POL-SKONE®

DVEŘE A OKNA

Lepší interiér

2024

KATALOG DVEŘÍ

CENÍK VÝROBKŮ

PLATNOST OD 1. KVĚTNA 2024

CZK (DPH 21%)

ATRIBUTY

SYSTÉMY

ROZMĚRY

PARAMETRY

POL-SKONE®
DRZWI I OKNA

- DVEŘE SKRYTÉ
- DVEŘE OCELOVÉ
- DVEŘE INTERIÉROVÉ
- DVEŘE VSTUPNÍ
- DVEŘE ZVUKOTĚSNÉ
- DVEŘE TECHNICKÉ
- DVEŘE SPECIÁLNÍ
- ZÁRUBNĚ

KONSTRUKCE

RÁMOVÉ

rám z vrstveného lepeného dřeva

RÁMOVÉ

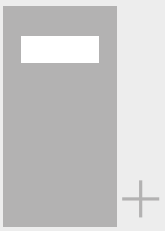
rám vyrobený z vysoce kvalitní MDF

DESKOVÉ

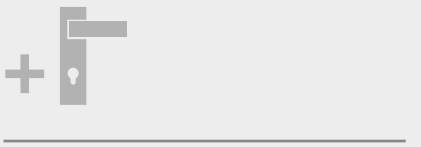
dřevěný rám a výplň "medová plástev"

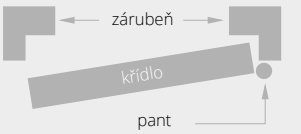
dřevěný rám a výplň děrovaná dřevotřísková deska

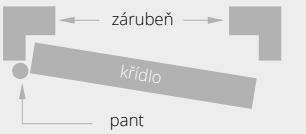
dřevěný rám a plná dřevotřísková deska



cena zárubně







CENA KOMPLETNÍCH DVEŘÍ

TOVÁRNY POL-SKONE

ZÁVOD Z1 LUBLIN

TOVÁRNA A PILA Z2 NIEMCE

ZÁVOD Z4 LUBLIN

TOVÁRNA A PILA Z3 BILGORAJ

VIZE

Jako polská rodinná firma chceme být značkou první volby v prémiovém segmentu.

MISE

Již od roku 1990 jsme výrobcem dveří a oken nejvyšší kvality. Budujeme silnou značku spojenou se spolehlivostí, moderním designem a technologickými inovacemi.

Jsme rodinná firma, záleží nám na dlouhodobých vztazích s našimi obchodními partnery a se svými zaměstnanci zacházíme jako s tím nejcennějším aktivem.

Dřevo je základní materiál, ze kterého vyrábíme naše produkty. Surovina pochází z našich vlastních pil. K výrobě dveří používáme ty nejlepší materiály z ověřených zdrojů a od zkušených dodavatelů. Výroba se provádí pomocí nejmodernějších výrobních linek.

PEFC
PEFC/32-31-266

Certifikát PEFC potvrzuje, že suroviny použité při výrobě produktů pocházejí pouze z certifikovaných lesů, které jsou obhospodařovány v souladu s platnou legislativou a správnou environmentální, ekonomickou a sociální praxí a s respektem k sociálním hodnotám lidí žijících v dané oblasti.

OBSAH

DVEŘE INTERIÉROVÉ SKRYTÉ

SYSTÉM HARMONY POL-SKONE ... 8
HARMONY INVEST ... 10
HARMONY INVEST PRO ... 12
HARMONY INVEST ULTRA ... 14
PAKET REG-GO ... 16
HARMONY MIRROR ... 16
FLEXI SYSTÉM ... 17

DVEŘE OCELOVÉ

GALIO ... 20
GALIO DVOUKŘÍDLÉ ... 22
STALIO ... 24
SVĚTLÍKY PRO DVEŘE GALIO/STALIO - NOVINKA ... 26

DVEŘE INTERIÉROVÉ

DVEŘE RÁMOVÉ STŘÍKANÉ

MODESTO ... 30
VILANO ... 32
VERTIGO ... 34
MODERN ... 36
MODENA ... 38
PALAZZO ... 40

PRINCESTONE - NOVINKA ... 42

DVEŘE DESKOVÉ STŘÍKANÉ

CAMBIO ... 44
ESTATO ... 46
TIARA ... 48
SUBLIME ... 50
SUBITO ... 52
SIMPLE ... 54
FIORD ... 56
SENTO - NOVINKA ... 58

DVEŘE RÁMOVÉ DÝHOVANÉ

SEMPRE LUX ... 60
FORTIMO LUX ... 62
INTERSOLID ... 64
INTERSOLID II ... 66
PASSO ... 68

KINGSTONE - NOVINKA ... 70

DESKOVÉ DVEŘE DÝHOVANÉ

ESPINA ... 72
TEO ... 74
DECO LUX ... 76
ETIUDA LUX ... 78
ESTATO LUX ... 80
SONATA LUX ... 82

DVEŘE RÁMOVÉ LAMINOVANÉ

SEMPRE ... 84
FORTIMO ... 86
MONA ... 88
SLIM - NOVINKA ... 90

DVEŘE RÁMOVÉ LAMINOVANÉ

SEDO ... 92
SAMOS ... 94
MODO ... 96
VERI ... 98
EGRO ... 100
ESTO ... 102
ARCO ... 104
UNITO ... 106

DESKOVÉ DVEŘE LAMINOVANÉ

ADORE - NOVINKA ... 108
INVERNO ... 110
NOSTRE ... 112
MAESTO ... 114
SALEA - NOVINKA ... 116
SONATA ... 118
CREATO ... 120
ETIUDA ... 122
LOFTY ... 124
ZENN ... 126
HAPTIC ... 128
DECO ... 130
OPTO - NOVINKA ... 132
IMPULS ... 134
INTER-AMBER ... 136

DALŠÍ SYSTÉMY

SKLENĚNÉ LUMEN ... 138
SKLENĚNÉ LUMEN LOFT ... 140
SKLÁDACÍ ... 142

DVEŘE VCHODOVÉ A TECHNICKÉ

PŘEHLED PARAMETRŮ ... 146
B-30 S PEVNOU DŘEVĚNOU ZÁRUBNÍ ... 148
B-30 S PEVNOU KOVOVOU ZÁRUBNÍ HSE ... 150
B-30 INVEST - NOVINKA ... 152
RC4 EI30 ... 154
RC4 ... 156
RC3 INVEST SR 37 EI30 - NOVINKA ... 158
RC3 INVEST 37 DB ... 160
RC3 / RC3 INVEST ... 162
CERBER PLUS RC2 ... 164
CERBER PLUS ... 166

DVEŘE ZVUKOTĚSNÉ TECHNICKÉ

AKUSTIK 42 DB ... 168
SR 37 DB ... 170
AKUSTIK 32 DB - NOVINKA ... 172
TYP A/TYP A DUO, TYP B/TYP B DUO ... 174

DVEŘE TECHNICKÉ PROTIPOŽÁRNÍ

FR EI30 SR 42 ... 176
FR EI30 SR ... 178
EI60 PLUS FALCOVÝ ... 180
EI60 PLUS BEZFALCOVÉ ... 182
EI30 PLUS FALCOVÉ ... 184
EI30 PLUS BEZFALCOVÉ ... 186
FR EI30 ... 188
EVAKUAČNÍ ... 190

ZÁRUBNĚ NASTAVITELNÉ PRO VCHODOVÉ DVEŘE ... 192
TECHNICKÉ ROZMĚRY ... 194
KŘÍDLO EI30 PLUS, EI60 PLUS do kovové zárubně ... 195
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ EI30 PLUS, EI60 PLUS ... 196
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ DUO EI30 PLUS, EI60 PLUS ... 197
PEVNÁ KOVOVÁ EI30 PLUS, EI60 PLUS ... 198
PEVNÁ KOVOVÁ DUO EI30 PLUS, EI60 PLUS ... 199
NETYPOVÉ KONSTRUKCE S LIŠTAMI ... 200
NETYPOVÉ KONSTRUKCE S PANELY ... 201
HRANA ABS ... 202
STĚNOVÉ PANELY ... 203
DVEŘE DO INSTALAČNÍCH ŠACHET ... 203
DVOUBAREVNÉ DVEŘE ... 203
PROTIPOŽÁRNÍ SVĚTLÍKY ... 204
PROFILAČNÍ PRVKY ... 204
PŘEHLED VLOŽEK ... 205
KLIKY PRO VCHODOVÉ DVEŘE ... 205

DVEŘE SPECIÁLNÍ TECHNICKÉ

HIGRO 206
GAMMA 208
KYVNÉ DVEŘE 210

DVEŘE ZESÍLENÉ TECHNICKÉ

G46 212
DECO INVEST 214
DVEŘE III. TŘÍDY MECHANICKÉ ODOLNOSTI - DESKOVÁ KONSTRUKCE 216

CAMBIO KŘÍDLA S PIKTOGRAMEM 218
NEREZOVÝ PANEL S IKONAMI 219
HLINÍKOVÉ DEKORY 219
DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ 220

ZÁRUBNĚ

ZÁRUBNĚ DŘEVĚNÝ

PEVNÁ POL-SKONE 228
PEVNÁ SYSTÉM DUO 229
NASTAVITELNÁ DIN SOLID - NOVÁ KONSTRUKCE 230
NASTAVITELNÉ DIN DUO SOLID - NOVÁ KONSTRUKCE 231

ZÁRUBNĚ VYROBENO Z MDF

PEVNÁ MDF 232
NASTAVITELNÝ SYSTÉM DIN 233
NASTAVITELNÁ AQUA DIN 234
NASTAVITELNÝ SYSTÉM DIN DUO 235
NASTAVITELNÁ AQUA DIN DUO 236
NASTAVITELNÁ VERTIGO 237
NASTAVITELNÝ SYSTÉM REVES 238
SYSTÉM REVES 239
NASTAVITELNÁ ZÁRUBEŇ Z MDF K PEVNÉ KOVOVÉ ZÁRUBNI 240

ZÁRUBNĚ KOVOVÉ

BAREVNÉ PROVEDENÍ KOVOVÝCH ZÁRUBNÍ 241
PEVNÁ KOVOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE 242
PEVNÁ KOVOVÁ SYSTÉM POL-SKONE 243
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE 244
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ SYSTÉM POL-SKONE 245
PEVNÁ KOVOVÁ DIAGONÁL SYSTÉM POL-SKONE 246
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ DIAGONÁLNÍ SYSTÉM POL-SKONE 247
PEVNÁ KOVOVÁ LUMEN 248
NASTAVITELNÁ KOVOVÁ LUMEN 249

TUNELY A SVĚTLÍKY

TUNELY / OBLOŽENÍ STĚNY 250
SVĚTLÍKY PRO ZÁRUBEŇ DIN/DIN DUO 251
OCELOVÉ SVĚTLÍKY 252
DVEŘNÍ PASIVNÍ KŘÍDLO PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE SEMPRE 252
KOVOVÉ SVĚTLÍKY 253

POSUVNÉ SYSTÉMY

POSUVNÝ SYSTÉM PRO INSTALACI DO STAVEBNÍHO POUZDRA 254
POSUVNÝ SYSTÉM NÁSTĚNNÝ 256
NÁSTĚNNÝ POSUVNÝ SYSTÉM PREMIUM 258
NÁSTĚNNÝ POSUVNÝ SYSTÉM MOVI 259
POUZDRO SYNTESIS LINE - NOVINKA 260

PŘÍSLUŠENSTVÍ

LIŠTY 262
PODLAHOVÉ LIŠTY 262
VYBAVENÍ INTERÉROVÝCH DVEŘÍ 263
MOŽNOSTI VENTILACE 264
KULATÁ OKÉNKA 267
KORUNKY 267
PŘÍSLUŠENSTVÍ 268
KLIKY PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE 270

DOPLŇKOVÉ INFORMACE

DVEŘE INTERIÉROVÉ DO MÍSTNOSTÍ S REKUPERACÍ 272
DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO UŽIVATELE 273
TECHNICKÉ ROZMĚRY 274
ROZMĚRY INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ 277

BAREVNÉ PROVEDENÍ

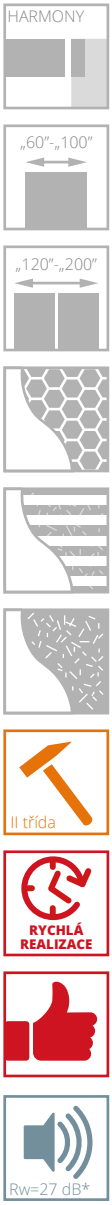
STANDARDNÍ BARVY 276
LAMINÁTY HPL 281
DOPLŇKOVÉ INFORMACE 281
STANDARDNÍ PARAMETRY DVEŘÍ POL-SKONE 282

BAREVNÉ PROVEDENÍ 278
LAMINÁTY HPL 283
STANDARDNÍ PARAMETRY DVEŘE POL-SKONE 284
NEJČASTĚJI POUŽÍVANÉ ZÁRUBNĚ 285

DVEŘE SKRYTÉ

nekonečné možnosti

- **HARMONY** - str. 8
- **HARMONY INVEST** - str. 10
- **HARMONY INVEST PRO** - str. 12
- **HARMONY INVEST ULTRA** - str. 14
- **BALÍK REG-GO** - str. 16
- **HARMONY MIRROR** - str. 16
- **flexi systém pro zárubeň HARMONY** - str. 17



dveře HARMONY se skrytou zárubní HARMONY

HARMONY SYSTÉM POL-SKONE

od **3160**|3824

SKRYTÉ DVEŘE

Úprava křídla pro montáž zrcadla nebo desky o tloušťce 4 mm na jedné straně (ztenčené křídlo ODZ a ODW) **+2000**|2420 (podmínkou je plná deska a dodatečný pant; počet pantů "60-80" - 3 ks, "90-100" - 4 ks; doporučujeme montáž rozetového kování); maximální výška dveřního křídla přizpůsobená pro montáž zrcadla je 2230/2220 mm

- konstrukce křídla tvoří **rám z jehličnatého dřeva** oboustranně obložený HDF deskami
- nominální **tloušťka křídla 40 mm**
- konstrukce křídla umožňuje slícování **do jedné roviny s povrchem zárubně**
- hladký povrch **HARMONY IDEA,** k samostatnému natření, stříkané, laminované nebo dýhované povrchy

mechanická třída: **2. třída mechanické odolnosti**
tzn. průměrné provozní podmínky
jednokřídlé dveřní křídlo se skrytou zárubní HARMONY s výplní z plné dřevotřískové desky, opatřeno padacím těsněním, má parametr zvukové izolace **Rw=27 dB**

NEJČASTĚJI VYBRANÉ SESTAVY KŘÍDLA + ZÁRUBNĚ HARMONY

9552|11558

křídlo bez povrchové úpravy HARMONY IDEA*
k samostatnému natření + zárubeň (surový hliník) k samostatnému natření

křídlo v základním nátěru
k samostatnému natření* + zárubeň (surový hliník) k samostatnému natření

13416|16233

křídlo stříkané UV barvami (bílá)* + zárubeň (surový hliník) k samostatnému natření

* platí pro dveřní křídla šířka "60"-"90" cm x výška 2030/2020 mm, výplň "plástev medu"

KŘÍDLO HARMONY

HARMONY IDEA - otevřeno vašim nápadům na design

rozměry křídla	HARMONY IDEA	křídlo v základním povrchu k samostatnému natření	LAMISTONE / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílá bílé panty	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová bílé panty	BLACK[3] MONO[4] černé panty	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
"60"-"90" x 2030/2020 mm **CZ** "60"-"90"x1960/1970 mm	**3160** | 3824	**4584** | 5547	**4760** | 5760	**7024** | 8499	**7824** | 9467	**8624** | 10435	**7344** | 8886	**9064** | 10967	**9960** | 12052
"100" x 2030/2020 mm **CZ** "100" x 1960/1970 mm	**3216** | 3891	**4672** | 5653	**4816** | 5827	**7728** | 9351	**8528** | 10319	**9328** | 11287	**8080** | 9777	**9976** | 12071	**10960** | 13262
"60"-"90" x 2130/2120 mm	**3400** | 4114	**4936** | 5973	**5000** | 6050	**7728** | 9351	**8528** | 10319	**9328** | 11287	**8080** | 9777	**9976** | 12071	**10960** | 13262
"100" x 2130/2120 mm	**3624** | 4385	**5264** | 6369	**5224** | 6321	**8512** | 10300	**9312** | 11268	**10112** | 12236	**8896** | 10764	**10976** | 13281	**12064** | 14597
"60"-"90" x 2230/2220 mm	**3720** | 4501	**5400** | 6534	**5320** | 6437	**8512** | 10300	**9312** | 11268	**10112** | 12236	**8896** | 10764	**10976** | 13281	**12064** | 14597
"100" x 2230/2220 mm	**3936** | 4763	**5720** | 6921	**5536** | 6699	**9360** | 11326	**10160** | 12294	**10960** | 13262	**9792** | 11848	**12080** | 14617	**13272** | 16059
"60"-"90" x 2330/2320 mm	**4024** | 4869	**5848** | 7076	**5624** | 6805	**9360** | 11326	**10160** | 12294	**10960** | 13262	**9792** | 11848	**12080** | 14617	**13272** | 16059
"100" x 2330/2320 mm	**4248** | 5140	**6168** | 7463	**5848** | 7076	**10296** | 12458	**11096** | 13426	**11896** | 14394	**10784** | 13049	**13296** | 16088	**14608** | 17676
"60"-"90" x 2430/2420 mm	**4336** | 5247	**6304** | 7628	**5936** | 7183	**10296** | 12458	**11096** | 13426	**11896** | 14394	**10784** | 13049	**13296** | 16088	**14608** | 17676

dveře otvírané dovnitř - výška křídla 2030 mm
dveře otvírané ven - výška křídla 2020 mm

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

ZÁRUBNĚ

PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE

rozměry křídla a počet pantů	k samostatnému natření (surový hliník)	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1,2] bílá, šedá, béžová bílé panty / BLACK[3] MONO[4] černé panty
"60-80"x2030/2020mm (2 sk.p.) **CZ**"60-80"x1960/1970mm (2 sk. p.)	**6392** | 7734	**7360** | 8906	**7360** | 8906
"90-100"x2030/2020mm (3 sk.p.) **CZ**"90-100"x1960/1970mm (3 sk.p.)	**7072** | 8557	**8040** | 9728	**8040** | 9728
"60"-"100" x 2130/2120 mm (3 skryté panty)	**8528** | 10319	**10272** | 12429	**10272** | 12429
"60"-"100" x 2230/2220 mm (3 skryté panty)	**9304** | 11258	**11824** | 14307	**11824** | 14307
"60"-"100" x 2330/2320 mm (4 skryté panty)	**10288** | 12449	**12960** | 15682	**12960** | 15682
"60"-"100" x 2430/2420 mm (4 skryté panty)	**11264** | 13629	**14096** | 17056	**14096** | 17056

PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE

rozměry křídla a počet pantů	k samostatnému natření (surový hliník)	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1,2] bílá, šedá, béžová bílé panty / BLACK[3] MONO[4] černé panty
„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80" x 2030/2020 mm (4 kryté panty) **CZ**„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80" x 1960/1970 mm (4 kryté panty)	**10704** | 12952	**12936** | 15653	**13056** | 15798
„90"+„90", „100"+„100" x 2030/2020 mm (6 skrytých pantů) **CZ**„90"+„90", „100"+„100" x 1960/1970 mm (6 skrytých pantů)	**11968** | 14481	**14968** | 18111	**15104** | 18276
„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80", „90"+„90", „100"+„100" x 2130/2120 mm (6 skrytých pantů)	**13760** | 16650	**17264** | 20889	**17416** | 21073
„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80", „90"+„90", „100"+„100" x 2230/2220 mm (6 skrytých pantů)	**15512** | 18770	**19544** | 23648	**19704** | 23842
„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80", „90"+„90", „100"+„100" x 2330/2320 mm (8 skrytých pantů)	**17312** | 20948	**21832** | 26417	**24080** | 29137
„60"+„60", „70"+„70", „80"+„80", „90"+„90", „100"+„100" x 2430/2420 mm (8 skrytých pantů)	**21120** | 25555	**26160** | 31654	**26424** | 31973

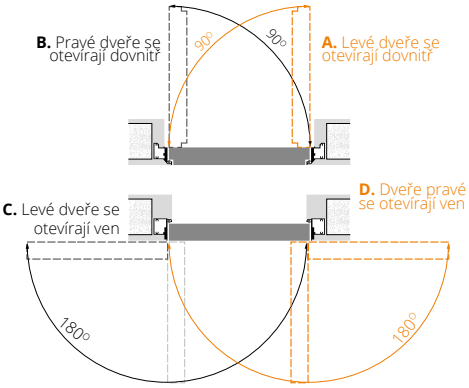
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

jednokřídlé dveře					dvoukřídlé dveře				
typ	S_d*	S_d**	S_o	S_s	typ	S_d*	S_o*	S_d**	S_o**
„60"	693	696	710	625	„60"+„60",	1309	1325	1315	1330
„70"	793	796	810	725	„70"+„70"	1509	1525	1515	1530
„80"	893	896	910	825	„80"+„80"	1709	1725	1715	1730
„90"	993	996	1010	925	„90"+„90"	1909	1925	1915	1930
"90 plus"	1018	1021	1035	950	„100"+„100"	2109	2125	2115	2130
„100"	1093	1096	1110	1025					

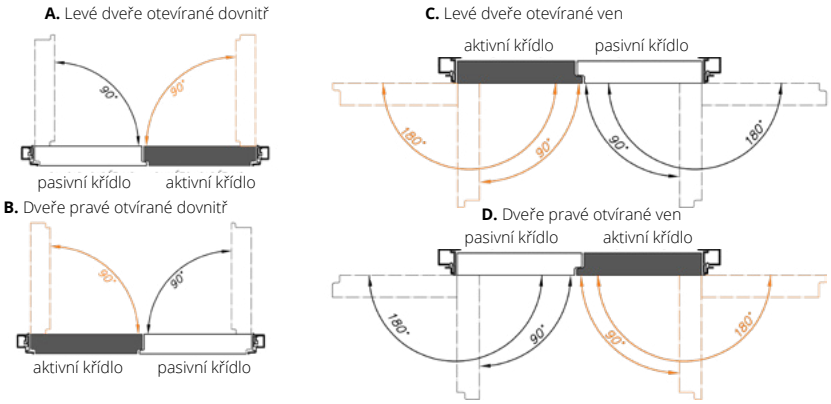
	CZ norma			PL norma		
název	H_s	H_d	H_o	H_s	H_d	H_o
otvírané ven *	1960	2012	2020	2020	2062	2070
otvírané dovnitř **	1970	2001	2009	2030	2072	2080

Sd, Hd - šířka/výška dveří po vnější straně zárubně
So, Ho - šířka/výška montážní otvor
Ss - šířka křídla

JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE



DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE



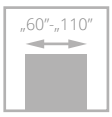
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
skrytý pant (nastavitelný ve 3 rovinách) barva chrom satén - počet pantů dle tabulky, klíč nebo WC	
magnetický zámek na cylindrickou vložku, klíč nebo WC	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040** | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky	**1200** | 1452
skrytý pant v bílé, černé nebo stříbrné barvě	**600** | 726
skrytý pant zlaté barvy	**760** | 920
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
zámek válečkový HOBES 2784 WB	**320** | 387
příprava pro přídavný pant (příplatek k ceně křídla)	**240** | 290
jiné rozměry dveří - kontaktujte obchodní oddělení	

křídlo HARMONY je možné zkrátit v násobcích 10 mm - max. zkrácení 100 mm	bez příplatku
křídlo HARMONY možnost zkrátit o více než 100 mm	po konzultaci
zárubně v metalických barvách (str. 239)	**+10%**
úprava zárubně pro válečkový zámek HOBES 2784 (dveře otevírané ven)*	**640** | 774
možnost objednání zárubně s elektromagnetickým zámkem reverzním od **15120** | 18295 nebo averzním od **11296** | 13668 (dveře otvírané ven)*	str. 221
možnost objednání zárubně HARMONY zkrácené každých 10 mm - maximální zkrácení 100 mm	bez příplatku

Je možné objednat asymetrické dělení dvoukřídlých dveří

*pro dveře otevírané dovnitř - po konzultaci s obchodním oddělením



dveře HARMONY INVEST s hliníkovou zárubní HARMONY INVEST

HARMONY INVEST

od **10864**|13145

- **pevná konstrukce - dřevěný rám** zesílený speciálním ocelovým profilem
- **bohatá paleta barevného provedení** z kolekcí LAMINOVANÉ CPL, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS, přírodní dýhy nebo stříkané
- křídlo vybavené **padací těsnění**
- **zvuková neprozvučnost** Rw=37 dB
- **hliníková zárubeň,** vystužená
- nominální **tloušťka křídla 50 mm**

Interiérové dveře určené pro místnosti ve veřejných budovách, včetně kanceláří, hotelů, atd.

šířka dveří "60" - "90" -4. třída mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001
šířka dveří "90 plus" - "110" - 3. třídy mechanické pevnostipodle PN-EN 1192:2001
zvuková neprozvučnost: **Rw= 37 dB, D_1-35, D_2-30**
národní technické posouzení **ITB-KOT-2022/2187** 1. vydání

dveře HARMONY INVEST s hliníkovou zárubní

základní povrch k samostatnému natření	**10864** | 13145
LAMISTONE CPL	**10912** | 13204
UNI MAT PLUS	**10912** | 13204
SILKSTONE	**10912** | 13204
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**13712** | 16592
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**11792** | 14268
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**12840** | 15536
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**13640** | 16504
BLACK[3]/MONO[4]	**14440** | 17472
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**15616** | 18895
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**15840** | 19166
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**16856** | 20396
SILKWOOD/REALWOOD	**16856** | 20396

VERZE	**W00**/V00

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL 0,5 mm	UNI MAT PLUS	
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	LAMINOVANÉ HPL*	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B
DÝHOVANÉ SKUPINA C	DÝHOVANÉ SKUPINA D	DÝHOVANÉ SILKWOOD	DÝHOVANÉ REALWOOD	STŘÍKANÉ

*k dispozici za příplatek po konzultaci s obchodním oddělením

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevné skupiny NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL

CPL 0,5 mm ("60" - "80")	CPL 0,7 mm ("60" - "80")	CPL 0,5 mm ("90" - "110")	CPL 0,7 mm ("90" - "110")
1200 | 1452	**1280** | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742

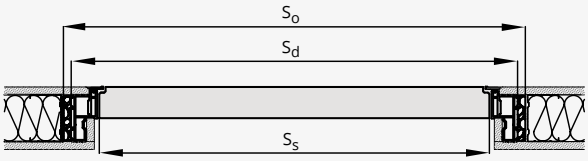
ZÁRUBEŇ HARMONY INVEST PRO JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE

rozměry křídla [mm]	množství pantů	k samostatnému natření	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
625-960 x 2030/2020	2 ks	**14040** | 16988	**15800** | 19118	**15008** | 18160	**15808** | 19128	**16768** | 20289
1025-1125 x 2030/2020	3 ks	**15448** | 18692	**17208** | 20822	**16416** | 19863	**17216** | 20831	**18176** | 21993
625-960 x 2130/2120	3 ks	**15448** | 18692	**17208** | 20822	**16416** | 19863	**17216** | 20831	**18176** | 21993
1025x1125x2130/2120	3 ks	**16848** | 20386	**18608** | 22516	**17816** | 21557	**18616** | 22525	**19576** | 23687
625-960 x 2230/2220	3 ks	**16848** | 20386	**18608** | 22516	**17816** | 21557	**18616** | 22525	**19576** | 23687
1025x1125x2230/2220	3 ks	**18256** | 22090	**20016** | 24219	**19224** | 23261	**20024** | 24229	**20984** | 25391
625-960 x 2330/2320	3 ks	**18256** | 22090	**20016** | 24219	**19224** | 23261	**20024** | 24229	**20984** | 25391
1025-1125 x 2330/2320	3 ks	**19656** | 23784	**21416** | 25913	**20624** | 24955	**21424** | 25923	**22384** | 27085
625-960 x 2430/2420	3 ks	**19656** | 23784	**21416** | 25913	**20624** | 24955	**21424** | 25923	**22384** | 27085
1025-1125 x 2430/2420	3 ks	**21064** | 25487	**22824** | 27617	**22032** | 26659	**22832** | 27627	**23792** | 28788

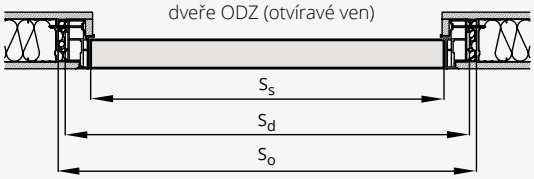
příplatek za strukturální barvy **+10%**

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

dveře ODW (otevírané dovnitř)



dveře ODZ (otvíravé ven)



DVEŘE OTVÍRAVÉ DOVNITŘ ODW

ŠÍŘKA [MM]	Ss	Sd	So
„60"	625	715	735
„70"	725	815	835
„80"	825	915	935
„90"	925	1015	1035
„90 plus"*	**960**	**1050**	**1070**
„100"	1025	1115	1135
„110"	1125	1215	1235

VÝŠKA [MM]	Hd	Ho
Hs		
1930	1982	1995
2030 - standard	2082	2095
2130	2182	2195
2230	2282	2295
2330	2382	2395
2430	2482	2495

* investiční šířka

VYBAVENÍ

* příplatek do standardní výšky dveří

**dveře s rekuperačním seříznutím nebo ventilačním seříznutím nemají padací těsnění a nemají deklarované parametry akustické a vzduchové propustnosti.

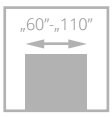
** v případě potřeby elektrozámku je nutné zvolit zámek ECO Schulte GBS 12 - příplatek **+400** \| 484

STANDARDNÍ

- magnetický zadlabávací zámek, zámek na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
- barva zárubně eloxovaný hliník nebo k samostatnému natření - panty TECTUS TE 340, saténový chrom, protiplech ve stříbrné barvě
- zárubeň stříkaná RAL 9003 - panty TECTUS TE 340 barva saténový chrom, protiplech barva saténový chrom
- zárubeň stříkaná RAL 9005 - panty TECTUS TE 340 barva černá, protiplech černá barva
- skryté panty SIMONSWERK typ TECTUS TE 340, nastavitelné 3D („60"-"90" - 2 ks, „100"-"110" - 3 ks) dveře vyšší než standard - 3 ks
- padací těsnění

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

CPL laminát 0,5 mm (60" - 90")*	**1280** | 1549
CPL laminát 0,7 mm (60" - 90")*	**1360** | 1646
CPL laminát 0,5 mm ("90+" - "110")*	**1440** | 1742
laminat CPL 0,7 mm („90+" - „110")*	**1520** | 1839
šířka "100"	**+10%**
šířka "110"	**+20%**
vyšší dveře - 2130/2120	**+10%**
vyšší dveře - 2230/2220	**+20%**
vyšší dveře - 2330/2320	**+30%**
vyšší dveře - 2430/2420	**+40%**
ventilační podříznutí**	str. 263
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace	str. 261
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE úzký XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*** (dveře otevírané ven)	**2040** | 2468
elektromagnetický zámek averzní BIRA HARTTE úzký XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*** (dveře otevírané ven)	**1760** | 2130
elektromagnetický zámek averzní s přepínačem BIRA HARTTE úzký XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*** (dveře otevírané ven)	**1800** | 2178



dveře HARMONY INVEST PRO s hliníkou zárubní a panelovou konstrukcí HARMONY INVEST

HARMONY INVEST PRO

PRO PANELOVOU KONSTRUKCI

od **10864**|13145

SKRYTÉ DVEŘE

- **pevná konstrukce - dřevěný rám** zesílený speciálním ocelovým profilem
- **hliníková zárubeň**, zpevněná, vytváří dojem jednolitosti dveřního křídla a panelu (tloušťka 13 mm).
- **bohatá paleta barevného provedení** z kolekcí LAMINOVANÉ CPL, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS, přírodní dýhy nebo stříkané
- křídlo vybavené **padacím těsněním**
- **zvuková neprozvučnost** Rw=37 dB
- nominální **tloušťka křídla 50 mm**

Interiérové dveře určené do místností ve veřejných budovách včetně kanceláří, hotelů atd.

šířka dveří otevírání ven ODZP "60" - "90"
4. třída mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001
šířka dveří otevírání ven ODZP "90 plus" - "110"
3. třídy mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001
šířka dveří otevírání dovnitř ODWP "60" - "110"
3. třídy mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001
zvuková neprozvučnost: **Rw= 37 dB, D1-35, D2-30**
Národní technické posouzení **ITB-KOT-2022/2187** 1. vydání

dveře HARMONY INVEST s hliníkovou zárubní

VERZE	**W00**/V00

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL 0,5 mm	UNI MAT PLUS
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	LAMINOVANÉ HPL*	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B
DÝHOVANÉ SKUPINA C	DÝHOVANÉ SKUPINA D	DÝHOVANÉ SILKWOOD	DÝHOVANÉ REALWOOD	STŘÍKANÉ

*za příplatek po konzultaci s obchodním oddělením

KŘÍDLO A PANEL HARMONY INVEST PRO

barevné provedení	křídlo	panel*
základní povrch k samostatnému natření	**10864** | 13145	–
LAMISTONE CPL	**10912** | 13204	**2560** | 3098
UNI MAT PLUS	**10912** | 13204	**2560** | 3098
SILKSTONE	**10912** | 13204	**2560** | 3098
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**13712** | 16592	**3760** | 4550
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**11792** | 14268	**3480** | 4211
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**12840** | 15536	**4360** | 5276
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**13640** | 16504	**5160** | 6244
BLACK[3]/MONO[4]	**14440** | 17472	**5960** | 7212
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**15616** | 18895	**4008** | 4850
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**15840** | 19166	**4416** | 5343
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**16856** | 20396	**4888** | 5915
SILKWOOD/REALWOOD	**16856** | 20396	**4888** | 5915

* panely pro obložení o tloušťce 13 mm, cena za metr čtvereční[2]
Maximální rozměry panelu: šířka 1100 x výška 2500 mm
- příplatek za rozměry 2301 - 2500 mm **+10%** k ceně za m[2]
- příplatek za rozměry 80 - 299 mm **+10%** k ceně za m[2]

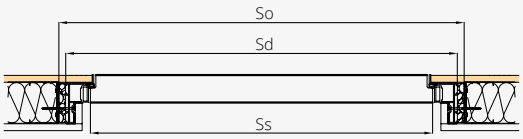
UPOZORNĚNÍ! Pro panely s výškou od 2200 do 2500 mm je vyditelný mikro-spoj dýhy.

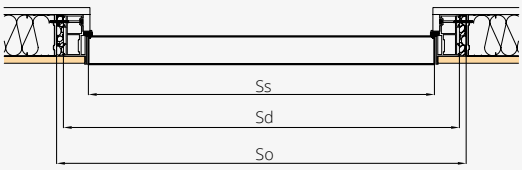
příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevné skupiny NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL

CPL 0,5 mm ("60" - "80")	CPL 0,7 mm ("60" - "80")	CPL 0,5 mm ("90" - "110")	CPL 0,7 mm ("90" - "110")
1200 | 1452	**1280** | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742





DVEŘE OTVÍRAVÉ DOVNITŘ ODW

ŠÍŘKA [MM]				VÝŠKA [MM]		
	Ss	Sd	So	Hs	Hd	Ho
„60"	625	715	735	1930	1982	1995
„70"	725	815	835	2030 - standard	2082	2095
„80"	825	915	935	2130	2182	2195
„90"	925	1015	1035	2230	2282	2295
„90 plus"*	**960**	**1050**	**1070**	2330	2382	2395
„100"	1025	1115	1135	2430	2482	2495
„110"	1125	1215	1235			

* investiční šířka

Ss - šířka křídla
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru

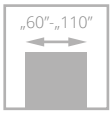
VYBAVENÍ

* příplatek do standardní výšky dveří

**dveře s rekuperačním seříznutím nebo ventilačním seříznutím nemají padací těsnění a nemají deklarované parametry akustické a vzduchové propustnosti.

STANDARDNÍ	
magnetický zadlabávací zámek, zámek na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
otvírání ven: SIMONSWERK skryté panty typ TECTUS TE 541 3D FVZ, 3D nastavitelné („60"-"90" - 2 ks, „100"-"110" - 3 ks) otvírání dovnitř: SIMONSWERK skryté panty typ TECTUS TE 240 3D, 3D nastavitelné ("60" - "110" - 3 ks), dveře vyšší než standard - 3 ks	
padací těsnění	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
CPL laminát 0,5 mm (60" - 90")*	**1280** | 1549
CPL laminát 0,7 mm (60" - 90")*	**1360** | 1646
CPL laminát 0,5 mm ("90+" - "110")*	**1440** | 1742
laminat CPL 0,7 mm („90+" - „110")*	**1520** | 1839
šířka "100"	**+10%**
šířka "110"	**+20%**

změna barvy pantu na černou, bílou	**1080** | 1307
ventilační podříznutí**	str. 263
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace	str. 261
vyšší dveře - 2130/2120	**+10%**
vyšší dveře - 2230/2220	**+20%**
vyšší dveře - 2330/2320	**+30%**
vyšší dveře - 2430/2420	**+40%**
sladění kresby stěnových panelů s dveřmi podle vzoru (tolerance sladění do 10 mm) (příplatek k ceně panelů)	**+20%**



dveře HARMONY INVEST ULTRA s hliníkovou zárubní HARMONY ULTRA

HARMONY INVEST ULTRA

od **9600**|11616

SKRYTÉ DVEŘE

- **dveře se skrytým rámem bez nadpraží**
- **nejnovější designový trend, dokonale ladící s moderními interiéry**

- **pevná konstrukce - dřevěný rám** vyztužený speciálním ocelovým profilem
- **bohatá paleta barevného provedení** z kolekcí LAMINOVANÉ CPL, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS, přírodní dýhy nebo stříkané
- **hliníková zárubeň**, vystužená
- **jmenovitá tloušťka křídla 50 mm**

Interiérové dveře určené do místností ve veřejných budovách včetně kanceláří, hotelů atd.

šířka dveří "60" - "90" - 4. třída mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001

šířka dveří "90 plus" - "110" - 3. třídy mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001

národní technické posouzení ITB-KOT-2022/2187 1. vydání

dveře HARMONY INVEST ULTRA s hliníkovou zárubní

VERZE	W00

křídlo v základním povrchu k samostatnému natření	**9600** | 11616
LAMISTONE CPL	**9712** | 11752
UNI MAT PLUS	**9712** | 11752
SILKSTONE	**9712** | 11752
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**12512** | 15140
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**10592** | 12816
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**11584** | 14017
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**12384** | 14985
BLACK[3]/MONO[4]	**13184** | 15953
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**14288** | 17289
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**14512** | 17560
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**15520** | 18779
SILKWOOD/REALWOOD	**15520** | 18779

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL	SILKSTONE	SILKSTONE CPL 0,5 mm	UNI MAT PLUS
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	LAMINOVANÉ HPL*	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B
DÝHOVANÉ SKUPINA C	DÝHOVANÉ SKUPINA D	DÝHOVANÉ SILKWOOD	DÝHOVANÉ REALWOOD	STŘÍKANÉ

*za příplatek po konzultaci s obchodním oddělením

příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

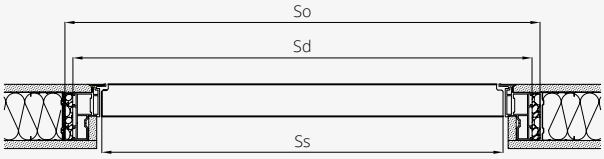
ZÁRUBNĚ

ZÁRUBEŇ HLINÍKOVÁ HARMONY INVEST ULTRA

rozměry uvedené u křídla	v základním povrchu k samostatnému natření	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
625-960 x 2020 (2 panty)	**12440** | 15052	**14200** | 17182	**13408** | 16224	**14208** | 17192	**15168** | 18353
1025-1125 x 2020 (3 panty)	**13848** | 16756	**15608** | 18886	**14816** | 17927	**15616** | 18895	**16576** | 20057
625-1125 x 2120 (3 panty)	**15248** | 18450	**17008** | 20580	**16216** | 19621	**17016** | 20589	**17976** | 21751
625-1125 x 2220 (3 panty)	**16656** | 20154	**18416** | 22283	**17624** | 21325	**18424** | 22293	**19384** | 23455
625-1125 x 2320 (3 panty)	**18056** | 21848	**19816** | 23977	**19024** | 23019	**19824** | 23987	**20784** | 25149
625-1125 x 2420 (3 panty)	**19464** | 23551	**21224** | 25681	**20432** | 24723	**21232** | 25691	**22192** | 26852
příplatek za strukturální barvy **+10%**					

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

dveře ODW (otevírané dovnitř)



dveře ODZ (otvíravé ven)

DVEŘE OTVÍRAVÉ DOVNITŘ ODW/VEN ODZ

ŠÍŘKA [MM]

	Ss	Sd	So
„60"	625	715	735
„70"	725	815	835
„80"	825	915	935
„90"	925	1015	1035
"90 plus"	**960**	**1050**	**1070**
„100"	1025	1115	1135
„110"	1125	1215	1235

VÝŠKA [MM]

Hs	Hd	Ho
1920	1932	1935
2020 - standard	2032	2035
2120	2132	2135
2220	2232	2235
2320	2332	2335
2420	2432	2435

Ss - šířka křídla
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru

Hs - výška křídla Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru

* investiční šířka - verze 90 plus umožňuje šířku průchodu min. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

magnetický zadlabávací zámek, zámek na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

barva zárubně eloxovaný hliník nebo k samostatnému natření - panty TECTUS TE 340, satén chrom, plech protiplech stříbrná barva

zárubeň stříkaná RAL 9003 - panty TECTUS TE 340 barva saténový chrom, protiplech barva saténový chrom

skryté panty SIMONSWERK typ TECTUS TE 340, 3D nastavitelné („60"- „90" - 2 ks, „100"- „110" - 3 ks), dveře vyšší než standardní - 3 ks

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

změna barvy pantu TECTUS TE 340 3D na černou	**960** | 1162
CPL laminát 0,5 mm (60" - 90")*	**1280** | 1549
CPL laminát 0,7 mm (60" - 90")*	**1360** | 1646
CPL laminát 0,5 mm ("90+" - "110")*	**1440** | 1742
CPL laminát 0,7 mm ("90+" - "110")*	**1520** | 1839
šířka "100"	**+10%**
šířka "110"	**+20%**
ventilační seříznutí	str. 263
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek se šoupátkem (reverzibilní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)** (dveře otevírané ven)	**2040** | 2468
elektromagnetický zámek averzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek s posuvným (averzivním) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)** (dveře otevírané ven)	**1760** | 2130
elektromagnetický zámek averzní s přepínačem BIRA HARTTE úzký XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)** (dveře otevírané ven)	**1800** | 2178
vyšší dveře - 2130/2120	**+10%**
vyšší dveře - 2230/2220	**+20%**
vyšší dveře - 2330/2320	**+30%**
vyšší dveře - 2430/2420	**+40%**

* příplatek do standardní výšky dveří
** v případě potřeby elektrozámku je nutné zvolit zámek ECO Schulte GBS 12 - příplatek **+400** \| 484

PAKET REG-GO

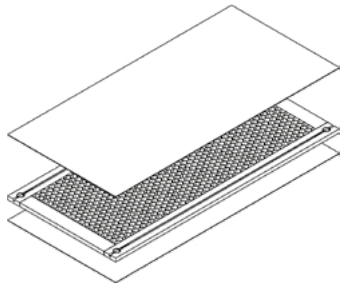
Paket pro stabilizaci uložení křídel HARMONY a HARMONY MIRROR v podkladu určeném k lepení tapet, omítek, zrcadel a dalších možností úprav.

Obsah balení

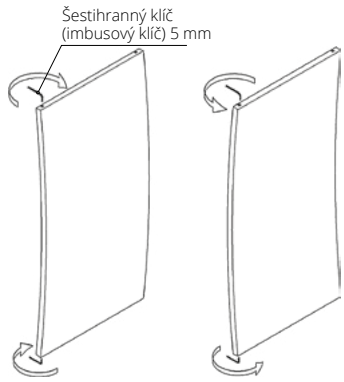
- stabilizační tyče (2 ks) montované do dveřního křídla ze strany zámku a pantu
- dřevěná konstrukční lišta 120 mm široká na straně zámku a na straně pantů

příplatek k ceně dveřního křídla Harmony

2400 | 2904



KONSTRUKCE KŘÍDLA



REGULACE KŘÍDLA

HARMONY MIRROR

dveře připravené pro zrcadlo o tloušťce 4 mm pro vytvoření jednotného povrchu se se stěnou

- **tloušťka křídla 40 mm**
- **výplň z děrované dřevotřískové desky**
- **otvírání směrem ven**

KŘÍDLO HARMONY MIRROR OTVÍRÁNÍ VEN (ODZ)

rozměry křídla [mm]	k samostatnému natření	LAMISTONE / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
„60"-„90" x 2020	**5848** | 7076	**5960** | 7212	**7344** | 8886	**8144** | 9854	**8944** | 10822	**8672** | 10493	**10400** | 12584	**11296** | 13668
„100" x 2020	**5928** | 7173	**6016** | 7279	**7952** | 9622	**8752** | 10590	**9552** | 11558	**9416** | 11393	**11304** | 13678	**12288** | 14869
„60"-„90" x 2120	**6200** | 7502	**6200** | 7502	**7952** | 9622	**8752** | 10590	**9552** | 11558	**9416** | 11393	**11304** | 13678	**12288** | 14869
„100" x 2120	**6528** | 7899	**6424** | 7773	**8624** | 10435	**9424** | 11403	**10224** | 12371	**10232** | 12381	**12304** | 14888	**13400** | 16214
„60"-„90" x 2220	**6664** | 8063	**6520** | 7889	**8624** | 10435	**9424** | 11403	**10224** | 12371	**10232** | 12381	**12304** | 14888	**13400** | 16214
„100"x 2220	**6984** | 8451	**6736** | 8151	**9368** | 11335	**10168** | 12303	**10968** | 13271	**11128** | 13465	**13408** | 16224	**14608** | 17676

standardní dveřní křídlo s děrovanou dřevotřískou

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

přídavný skrytý pant pro zárubeň Harmony Mirror **+ 1120** | 1355
ventilační seříznutí **+280** | 339

ZÁRUBEŇ HARMONY MIRROR OTVÍRAVÁ VEN (ODZ)

rozměry křídla [mm]	počet pantů	k samostatnému natření	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1,2,3] bílá, šedá, béžová, černá
„60"-„80" x 2020	3	**8792** | 10638	**9760** | 11810	**9760** | 11810
„90"-„100" x 2020	3	**9152** | 11074	**10440** | 12632	**10440** | 12632
„60"-„100" x 2120	4	**11728** | 14191	**13472** | 16301	**13472** | 16301
„60"-„100" x 2220	4	**12504** | 15130	**15024** | 18179	**15024** | 18179

FLEXI SYSTÉM
POL-SKONE
PRO ZÁRUBEŇ HARMONY

VZOR S PATENTEM

regulační sada z MDF pro zárubeň **HARMONY, HARMONY MIRROR**

lišty spojené pod úhlem 45°

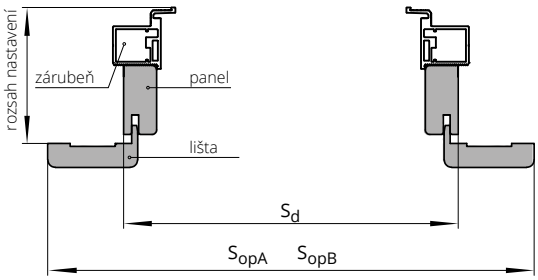
symbol	rozsah v mm*	symbol	rozsah v mm*	ECO TOP	STŘÍKANÉ[1]** bílá	STŘÍKANÉ[2]** šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	UNI MAT PLUS / LAMISTONE / SILKSTONE	DÝHOVANÉ SKUPINA A (312, 334)	DÝHOVANÉ SKUPINA B (323, 390, 404, 405, 421, 422, 424)
HW1	85-90	HZ1	95-100	**2512** | 3040	**4688** | 5673	**5488** | 6641	**5888** | 7125	**2568** | 3107	**4824** | 5837	**5328** | 6447
HW2	90-95	HZ2	100-105	**2512** | 3040	**4688** | 5673	**5488** | 6641	**5888** | 7125	**2568** | 3107	**4824** | 5837	**5328** | 6447
HW3	95-105	HZ3	105-115	**2512** | 3040	**4688** | 5673	**5488** | 6641	**5888** | 7125	**2568** | 3107	**4824** | 5837	**5328** | 6447
HW4	105-130	HZ4	115-140	**2576** | 3117	**4752** | 5750	**5552** | 6718	**5952** | 7202	**2624** | 3175	**4944** | 5982	**5448** | 6592
HW5	130-150	HZ5	140-160	**2624** | 3175	**4856** | 5876	**5656** | 6844	**6056** | 7328	**2680** | 3243	**5080** | 6147	**5600** | 6776
HW6	150-170	HZ6	160-180	**2752** | 3330	**5016** | 6069	**5816** | 7037	**6216** | 7521	**2792** | 3378	**5328** | 6447	**5848** | 7076
HW7	170-190	HZ7	180-200	**2864** | 3465	**5168** | 6253	**5968** | 7221	**6368** | 7705	**2904** | 3514	**5520** | 6679	**6040** | 7308
HW8	190-210	HZ8	200-220	**3000** | 3630	**5288** | 6399	**6088** | 7367	**6488** | 7851	**3024** | 3659	**5640** | 6824	**6224** | 7531
HW9	210-230	HZ9	220-240	**3048** | 3688	**5440** | 6582	**6240** | 7550	**6640** | 8034	**3192** | 3862	**5904** | 7144	**6480** | 7841
HW10	230-250	HZ10	240-260	**3232** | 3911	**5600** | 6776	**6400** | 7744	**6800** | 8228	**3312** | 4008	**5120** | 6195	**6664** | 8063
HW11	250-270	HZ11	260-280	**3344** | 4046	**5712** | 6912	**6512** | 7880	**6912** | 8364	**3408** | 4124	**6224** | 7531	**6800** | 8228
HW12	270-290	HZ12	280-300	**3400** | 4114	**5864** | 7095	**6664** | 8063	**7064** | 8547	**3528** | 4269	**6400** | 7744	**7128** | 8625
HW13	290-310	HZ13	300-320	**3520** | 4259	**6024** | 7289	**6824** | 8257	**7224** | 8741	**3704** | 4482	**6616** | 8005	**7320** | 8857

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

* rozsah nastavení zohledňuje tloušťku dané hliníkové zárubně
** k dispozici pouze s lištami o šířce 80 mm

Sestavení dílů

	rozsah regulace	zárubeň HARMONY ODW		rozsah regulace	zárubeň HARMONY ODZ	rohová lišta nastavitelná	panel
HW1	85-90	Zárubeň HARMONY otevírání dovnitř ODW	HZ1	95-100	Zárubeň HARMONY otevírání směrem ven ODZ	12 mm	46 mm
HW2	90-95		HZ2	100-105		12 mm	51 mm
HW3	95-105		HZ3	105-115		16 mm	56 mm
HW4	105-130		HZ4	115-140		32 mm	66 mm
HW5	130-150		HZ5	140-160		32 mm	91 mm
HW6	150-170		HZ6	160-180		32 mm	111 mm
HW7	170-190		HZ7	180-200		32 mm	131 mm
HW8	190-210		HZ8	200-220		32 mm	151 mm
HW9	210-230		HZ9	220-240		32 mm	171 mm
HW10	230-250		HZ10	240-260		32 mm	191 mm
HW11	250-270		HZ11	260-280		32 mm	211 mm
HW12	270-290		HZ12	280-300		32 mm	231 mm
HW13	290-310		HZ13	300-320		32 mm	251 mm



Sd - šířka po vnější straně zárubně
SopA - šířka na vnější straně lišty "60 mm"
SopB - šířka na vnější straně lišty "80 mm"
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
HopA - výška na vnější straně lišty "60 mm"
HopB - výška na vnější straně lišty „80 mm“

	otvírání dovnitř						otvírání směrem ven					
Rozměry panelů	Sd	SopA	SopB	Hd	HopA	HopB	Sd	SopA	SopB	Hd	HopA	HopB
„60“	683	783	823				663	763	803			
„70“	783	883	923				763	863	903			
„80“	883	983	1023	2066	2116	2136	863	963	1003	2047	2097	2117
„90“	983	1083	1123				963	1063	1103			
"90 plus"	1008	1108	1148				988	1088	1188			
„100“	1083	1183	1223				1063	1163	1203			

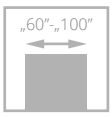
Maximální montážní výška ODW - Hd 2266 mm
Maximální montážní výška ODZ - Hd 2247 mm

Systém FLEXI se prodává kompletní se zárubní

- **možnost objednání nestandardních rozměrů**
- **jednokřídlé nebo dvoukřídlé**
- **horní a boční světlíky**
- **průhledné tvrzené sklo nebo bílý satén, volitelně tvrzené sklo LINEA bílý satén, jednostranný ornament**

DVEŘE OCELOVÉ

Kolekce ocelových dveří jsou jedinečné prosklené dveře s kovovými zasklívacími příčkami. Konstrukční zasklívací příčky jsou v barvě rámu křídla a doplňky v podobě kliky nebo úchytu.
Jsou ideální do loftových nebo průmyslových interiérů, které potřebují hodně denního světla.
Dokonale se hodí do každého interiéru.

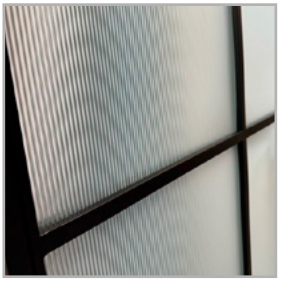


dveře GALIO, verze S5, zárubeň z úhlového ocelového profilu

GALIO

od **25592**|30966

Interiérové dveře určené do místností ve veřejných budovách, např. kanceláří a bytech. Interiérové dveře vyrobené v souladu s normou PN-EN 14351-2:2018.



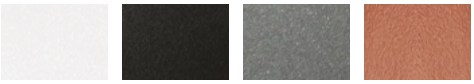
LINEA bílé saténové tvrzené sklo, jednostranný ornament - za příplatek

dveře GALIO, verze S9, zárubeň z úhlového ocelového profilu

VERZE	**S1**/ VS1	**S2**/VS2	**S3**/VS3
	27992 | 33870	**30392** | 36774	**27992** | 33870

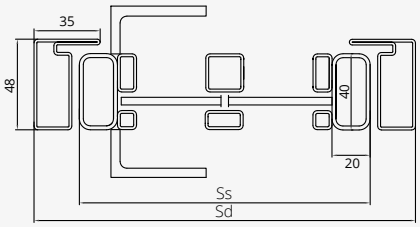
VERZE	**S5**/VS5	**S7**/VS7	**S9**/VS9
	27992 | 33870	**25592** | 30966	**27992** | 33870

BAREVNÉ PROVEDENÍ



RAL 9003 struktura | RAL 9005 struktura | antracit struktura | měděná struktura

NOVÝ PROFIL



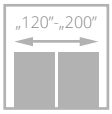
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
rám křídla z kvalitních ocelových profilů, práškově lakovaných, kovové zasklívací příčky
strukturální prášková barva, kovové zasklívací příčky
tvrzené průhledné sklo nebo bílý satén o tloušťce 4 mm matné sklo na straně pantů
konstrukční příčky o šířce 20 mm
oboustranné madlo v rámu v barvě křídlav barvě křídla
magnet pro uzavření křídla
zárubeň vyrobeno z úhlového ocelového profilu
panty kovové zárubně („60“-“100“ - 3 ks)
maximální výška dveří GALIO - 2174 mm

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
barva 0S3 měděná struktura	**2400** | 2904
dveře s nestandardními rozměry	**8000** | 9680
tvrzené sklo LINEA bílý satén, tloušťka 4 mm, jednostranný ornament	**3160** | 3824

barevné provedení GALIO	barva pantů	barva těsnění u příček	barva šroubů zárubně	barva krytek v zárubni
0S1 RAL 9003 (bílá)	v barvě křídla	bílá	bílá	bílá
0S2 RAL 9005 (černá)	v barvě křídla	černá	černá	černá
0S0 antracit	v barvě křídla	antracit	černá	černá
0S3 měď	v barvě křídla	černá	černá	černá

Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit dveře s nestandardními rozměry.

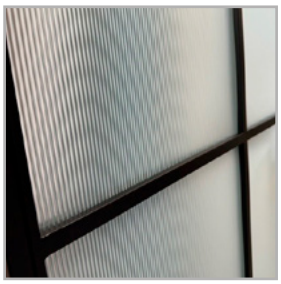


GALIO
DVOUKŘÍDLÉ

od **51184**|61933

dvoukřídlé dveře GALIO, verze S2, zárubeň z úhlového ocelového profilu

- **symetrické dělení křídel** (asymetrické dělení křídel na dotaz)
- **dvoukřídlé dveře zavírané na magnet** v horní části dveří
- nezávislé **otvírání dveří pomocí dvou úchytů**



LINEA bílé saténové tvrzené sklo, jednostranný ornament - za příplatek

oboustranné madlo v rámu v barvě křídla

dvoukřídlé dveře GALIO, verze S1, zárubeň z úhlového ocelového profilu

VERZE	**S1**/ VS1	**S2**/ VS2	**S3**/ VS3
	55984 | 67741	**60784** | 73549	**55984** | 67741

VERZE	**S5**/ VS5	**S7**/ VS7	**S9**/ VS9
	55984 | 67741	**51184** | 61933	**55984** | 67741

BAREVNÉ PROVEDENÍ

RAL 9003 struktura

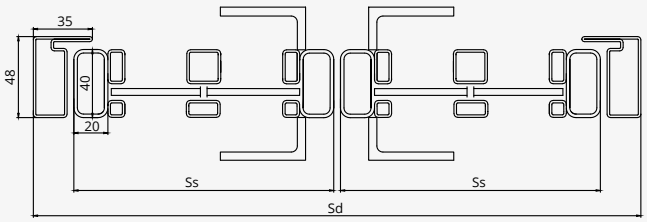
RAL 9005 struktura

antracit struktura

měděná struktura

ZÁRUBNĚ

NOVÝ PROFIL



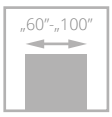
dvoukřídlé dveře			
typ	S_s	S_d	S_o
„60"+„60"	625 + 625	1304	1310
„70"+„70"	725 + 725	1504	1510
„80"+„80"	825 + 825	1704	1710
„90"+„90"	925 + 925	1904	1910
„100"+„100"	1025 + 1025	2104	2110
standardní - Hs - 2040 mm, Hd - 2074 mm, Ho - 2077 mm			
nestandardní rozměry - potřeba zpracovat technickou dokumentaci			

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
rám křídla z kvalitních ocelových profilů, práškově lakovaných, kovové zasklívací příčky
strukturální prášková barva, kovové zasklívací příčky
tvrzené průhledné sklo nebo bílý satén o tloušťce 4 mm matné sklo na straně pantů
konstrukční příčky o šířce 20 mm
oboustranné madlo v rámu v barvě křídlav barvě křídla
magnet pro uzavření křídla
zárubeň vyrobeno z úhlového ocelového profilu
panty kovové zárubně („60"+ „60" - „100"+ „100" - 6 ks)
maximální výška dveří GALIO - 2174 mm

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
barva 0S3 měděná struktura	**2400** | 2904
dveře s nestandardními rozměry	**8000** | 9680
tvrzené sklo LINEA bílý satén, tloušťka 4 mm, jednostranný ornament	**3160** | 3824

barevné provedení GALIO	barva pantů	barva těsnění u příček	barva šroubů zárubně	barva krytek v zárubni
0S1 RAL 9003 (bílá)	v barvě křídla	bílá	bílá	bílá
0S2 RAL 9005 (černá)	v barvě křídla	černá	černá	černá
0S0 antracit	v barvě křídla	antracit	černá	černá
0S3 měď	v barvě křídla	černá	černá	černá

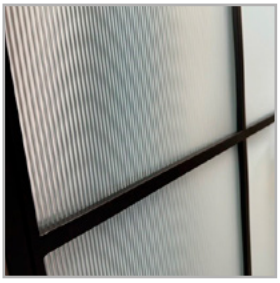


dveře STALIO, verze S1, zárubeň z úhlového ocelového profilu

STALIO

od **29592**|35806

Interiérové dveře určené do místností ve veřejných budovách, např. kanceláří a bytech. Interiérové dveře vyrobené v souladu s normou PN-EN 14351-2:2018.



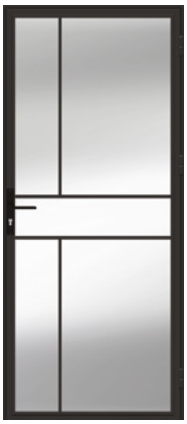
LINEA bílé saténové tvrzené sklo, jednostranný ornament - za příplatek

pant

zámek s klikou

dveře STALIO, verzeS5, zárubeň z uzavřeného ocelového profilu

VERZE	**S1**/ VS1	**S2**/VS2	**S3**/VS3
	31992 | 38710	**34392** | 41614	**31992** | 38710



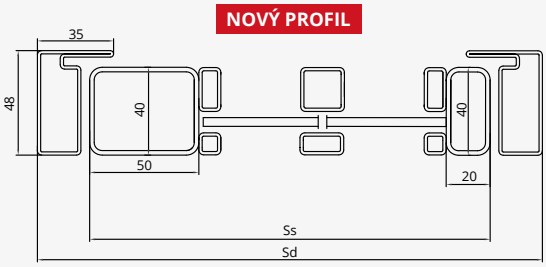
VERZE	**S5**/VS5	**S7**/VS7	**S9**/VS9
	31992 | 38710	**29592** | 35806	**31992** | 38710

BAREVNÉ PROVEDENÍ

0S1	0S2	0S0	0S3
RAL 9003 struktura	RAL 9005 struktura	antracit struktura	měděná struktura

ZÁRUBNĚ

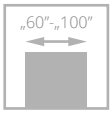
NOVÝ PROFIL

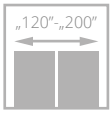


VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
rám křídla z kvalitních ocelových profilů, práškově lakovaných, kovové zasklívací příčky	
strukturální prášková barva, kovové zasklívací příčky	
tvrzené průhledné sklo nebo bílý satén o tloušťce 4 mm matné sklo na straně pantů	
konstrukční příčky o šířce 20 mm	
zámek s klikou	
zárubeň vyrobeno z úhlového ocelového profilu	
panty pro kovovou zárubeň („60“-“100“ - 3 ks)	
maximální výška dveří STALIO - 2174 mm	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
barva 0S3 měděná struktura	**2400** | 2904
vložka ve stříbrné barvě	**400** | 484
dveře s nestandardními rozměry	**8000** | 9680
tvrzené sklo LINEA bílý satén, tloušťka 4 mm, jednostranný ornament	**3160** | 3824

barevné provedení STALIO	barva pantů	barva těsnění u příček	barva kliky	barva zámku	barva šroubů zárubně	barva krytek v zárubni
0S1 RAL 9003 (bílá)	v barvě křídla	bílá	bílá	stříbrný	bílá	bílá
0S2 RAL 9005 (černá)	v barvě křídla	černá	černá	černá	černá	černá
0S0 antracit	v barvě křídla	antracit	černá	černá	černá	černá
0S3 miedź	v barvě křídla	černá	černá	černá	černá	černá





dveře GALIO s bočním a horním světlíkem

GALIO / STALIO
SVĚTLÍKY
boční/horní

NOVINKA

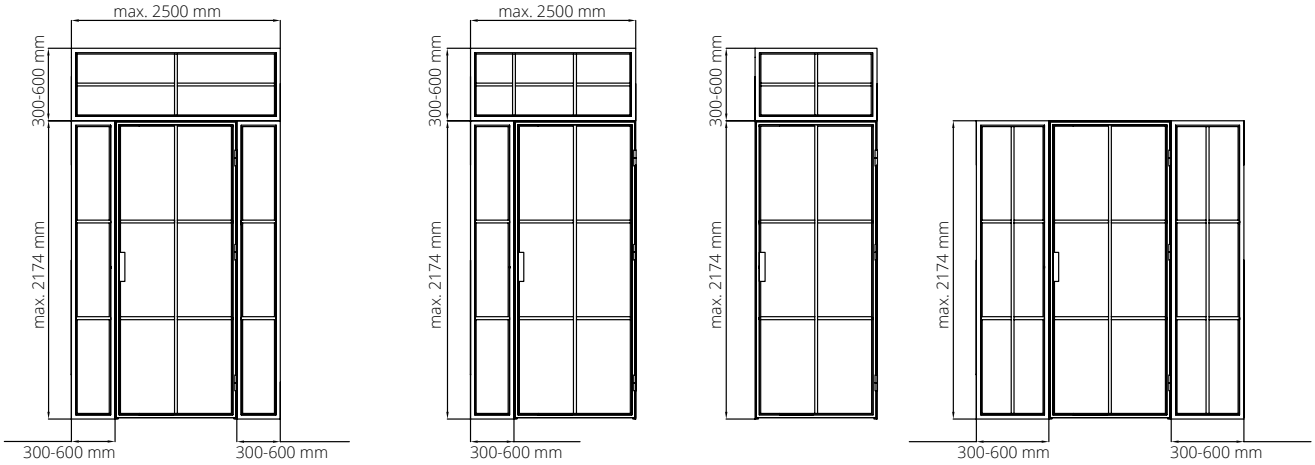
- **rám vyrobený z nejkvalitnějších ocelových profilů pokrytých strukturovanou práškovou barvou**
- **konstrukční, kovové zasklívací příčky** 20 mm široký
- **průhledné tvrzené sklo nebo bílý satén** tloušťka 4 mm
- maximální výška bočního světlíku - 2174 mm
- minimální šířka bočního světlíku - 300 mm

dveře GALIO s bočními světlíky

VZOROVÉ SESTAVY DVEŘÍ GALIO/STALIO SE SVĚTLÍKY

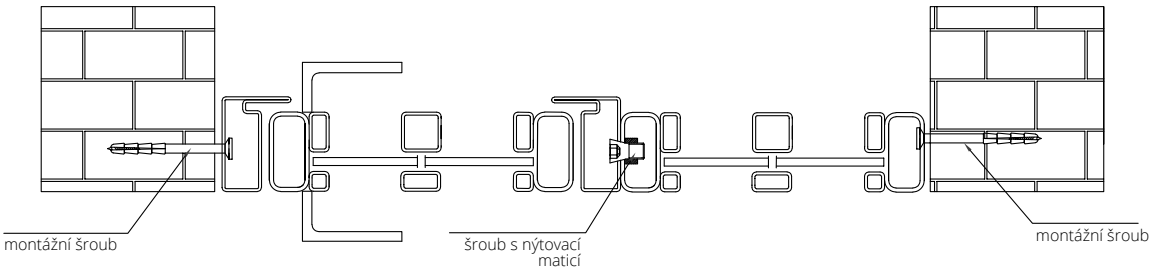
CENA BOČNÍCH SVĚTLÍKU = CENA 1 METR x 2 (A+B) + CENA 1 M² SKLO x A x B
NETTO CENA ZA BM SVĚTLÍKU = 2240|2710
NETTO CENA ZA M² TVRZENÉHO SKLA 4 MM TRANSPARENTNÍ = 1080|1307
NETTO CENA ZA M² TVRZENÉHO SKLA 4 MM BÍLÝ SATÉN = 1280|1549

A - šířka; B - výška



U rozložení/rozdělení zasklívacích příček po konzultaci s obchodním oddělením.

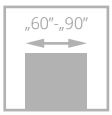
NOVÝ PROFIL

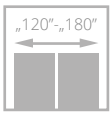


- **moderní nebo klasické**
- **široká škála barev laminátů a dýh**
- **bohatá paleta barevného provedení RAL a NCS**
- **dřevěné, deskové nebo rámové**
- **falcové, skryté, bezfalcové, reverzní, posuvné systémy**

DVEŘE INTERIÉROVÉ

Interiérové dveře se vyrábějí z vysoce kvalitní konstrukce a výplně, aby mohly splnit požadavky zákazníků a přizpůsobit se jejich potřebám.
Klasické dveře nebo moderní dveře? Nabídka interiérových dveří zahrnuje více než 450 provedení dveří, včetně stylových profilovaných dveří, hladkých, se sklem nebo dekorem.





pro křídla s možností ventilace

dveře MODESTO, verze W03, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

MODESTO

od **11600**|14036

NOVÉ BARVY

- pevná **dřevěná rámová konstrukce**
- 3 vrstvy **nátěrový systém - barevná stálost** na mnoho let
- tloušťka panelu 12 mm
- bohatá **odstíny RAL a NCS**
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

frézování na ploše křídla

dveře MODESTO, verze W04, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	W00	W01	W03	W04
bílá	**11600** | 14036	**12720** | 15391	**12720** | 15391	**12720** | 15391
šedá, béžová	**12400** | 15004	**13520** | 16359	**13520** | 16359	**13520** | 16359
BLACK, MONO	**13200** | 15972	**14320** | 17327	**14320** | 17327	**14320** | 17327

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

- **BLACK** **002** černá (RAL 9005)
- NOVINKA **MONO**
- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ OPCJONALNA

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (na rozdíl od kovových)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle skupin v barvách RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	**3192** | 3862	**3432** | 4153	**3992** | 4830	**5592** | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- nastavitelná AQUA DIN

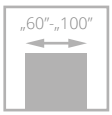
SYSTÉM bezfalcový

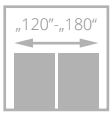
- pevná DUO
- DIN DUO nastavitelné
- nastavitelná VERTIGO
- nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetické (bezfalcový systém), zapuštěný, na klíč (rozteč 90 mm), pro vložku (rozteč 85 mm) nebo pro zamykání koupelnový (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěný nebo krytý DUO saténový nikl („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+10%**
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířky "60"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířky "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178

změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+20%**





dveře VILANO, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná

VILANO

od **14160**|17134

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **bezpečnostní, tvrzené sklo** matná bílá, tloušťka 6 mm
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

profil rámu

dveře VILANO, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	**W00**/V01	**0SD**/V1SD
bílá	**14160**|17134	**14160**|17134
šedá, béžová	**14960**|18102	**14960**|18102
BLACK, MONO	**15760**|19070	–

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

- BLACK **002** černá (RAL 9005)

Platí pro dveřní křídlo Vilano W00 a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

NOVINKA

- MONO **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

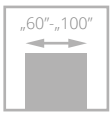
SYSTÉM bezfalcový

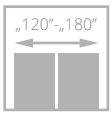
- pevná DUO
- DIN DUO nastavitelné
- nastavitelná VERTIGO
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené bílé matné sklo o tloušťce 6 mm nelze použít průhledné sklo	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO potažený nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
Systém REVES (verze W00) (nad rozsah ZW4, úhel otevření dveří je 88°)	**1760**|2130
třetí pant v křídle:	
typ M pro šířku "60"-"80"	165|**136**
typ C pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320**|387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	1065|**880**
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178

změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	339|**280**





dveře VERTIGO, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERTIGO

od **14160**|17134

NOVÉ BARVY

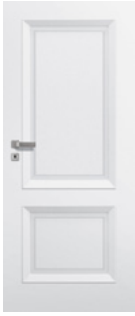
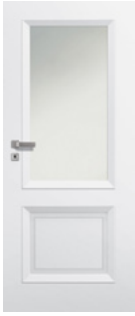
- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **bezpečnostní, tvrzené sklo** matná bílá, tloušťka 6 mm
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

rámeček

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

obložkové lišty spojené pod úhlem 45° zárubeň DIN DUO

dveře VERTIGO, verze W02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM VERTIGO

VERZE	W00/V01	0SD/V1SD	W02/V02	W02S1/V2SD
bílá	14160 | 17134	14160 | 17134	14160 | 17134	14160 | 17134
šedá, béžová	14960 | 18102	14960 | 18102	14960 | 18102	14960 | 18102
BLACK, MONO	15760 | 19070	–	15760 | 19070	–

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- 001 bílá (RAL 9003)
- 0M5 šedá mat (RAL 7047)
- 0M6 béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- 002 černá (RAL 9005)

NOVINKA

MONO

- 0M1 sky blue mat (RAL 5014)
- 0M4 indigo mat (RAL 5011)
- 0M7 sage mat (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro dveře Vertigo W00, W02 a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevné skupiny NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	3992 | 4830	4792 | 5798	5592 | 6766	6392 | 7734

pevná DUO | DIN DUO nastavitelné | nastavitelná VERTIGO | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

tvrzené bílé matné sklo o tloušťce 6 mm
nelze použít průhledné sklo

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém)
nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

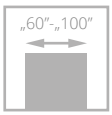
kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě

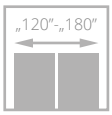
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	+20%
Systém REVES (verze W00, W02) (nad rozsah ZW5 úhel otevření dveří 87°)	1760 | 2130

třetí pant v křídle:

typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%





pro křídla s možností ventilace

dveře MODERN, verze 02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

MODERN

od **14160**|17134

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

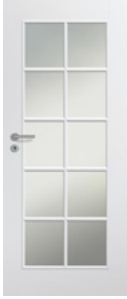
profil rámu křídla

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

lišta i korunka jsou stříkané

dveře MODERN, verze 02 s korunkou, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	01/V01	01S6/V1S6	02/V02	02S6/V2S6
bílá	14160 | 17134	16504 | 19970	14160 | 17134	16504 | 19970
šedá, béžová	14960 | 18102	17304 | 20938	14960 | 18102	17304 | 20938
BLACK, MONO	15760 | 19070	-	15760 | 19070	-



VERZE	05/V05	05S8/V5S8	08/V08	08S10/V8S10
bílá	14160 | 17134	16504 | 19970	14160 | 17134	16504 | 19970
šedá, béžová	14960 | 18102	17304 | 20938	14960 | 18102	17304 | 20938
BLACK, MONO	15760 | 19070	-	15760 | 19070	-

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- 001 bílá (RAL 9003)
- 0M5 šedá mat (RAL 7047)
- 0M6 béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- 002 černá (RAL 9005)

NOVINKA MONO

- 0M1 sky blue mat (RAL 5014)
- 0M4 indigo mat (RAL 5011)
- 0M7 sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	3992 | 4830	4792 | 5798	5592 | 6766	6392 | 7734

Platí pro křídla Modern 01, 02, 05, 08 a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE

nastavitelný systém DIN

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
matné bílé nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm
dřevěné příčky
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
panty:typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)
kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
Systém REVES (verze 01, 02, 05, 08)	1760 | 2130
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„100"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

dveře MODENA, verze 02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

MODENA

od **14160**|17134

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- široké barevné provedení RAL i NCS
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

profil rámu křídla

dveře MODENA, verze 08, DIN zárubeň nastavitelná

VERZE	**02**/V02	**05**/V05	**08**/V08
bílá	**14160** | 17134	**14160** | 17134	**14160** | 17134
šedá, béžová	**14960** | 18102	**14960** | 18102	**14960** | 18102
BLACK, MONO	**15760** | 19070	**15760** | 19070	**15760** | 19070

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- **002** černá (RAL 9005)

NOVINKA MONO

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

BAREVNÉ PROVEDENÍ OPCJONALNA

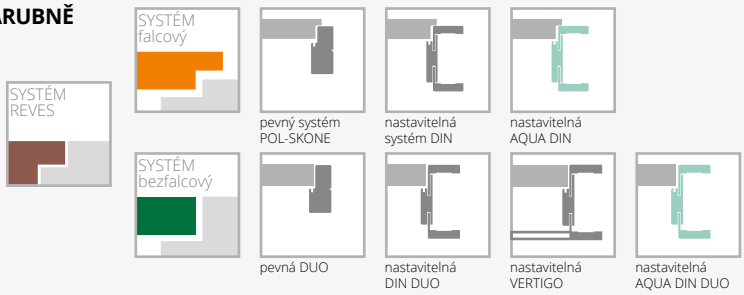
STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (na rozdíl od kovových)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

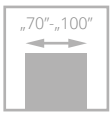
SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetické (bezfalcový systém), zapuštěný, na klíč (rozteč 90 mm), pro vložku (rozteč 85 mm) nebo pro koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěný nebo krytý DUO saténový nikl („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+10%**
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle: typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**



pro křídla s možností ventilace

dveře PALAZZO, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN, sky blue mat RAL 5014

PALAZZO

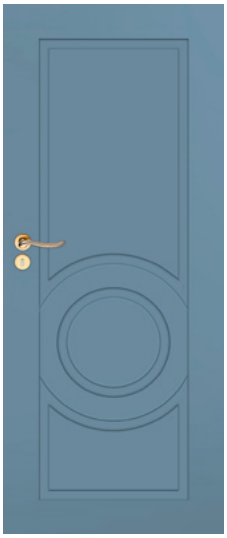
od **14160**|17134

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce** z dřevěného rámu
- **unikátní** vzor
- systém **falcový** nebo **bezfalcový**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- **bohatá paleta barevného provedení** - standardně bílá, matně šedá a matně béžová, na přání černá
- **nastavitelný pant TYP K** pro falcové dveře nebo **nastavitelný pant typ DUO** pro dveře bezfalcové

profil rámu křídla

dveře PALAZZO, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná



VERZE	W00
BÍLÁ	**14160** | 17134
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	**14960** | 18102
BLACK, MONO	**15760** | 19070

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- **002** černá (RAL 9005)

NOVINKA

MONO

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	**3192** | 3862	**3432** | 4153	**3992** | 4830	**5592** | 6766

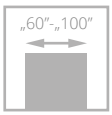
pevný systém POL-SKONE

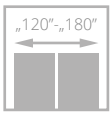
nastavitelná systém DIN

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetické (bezfalcový systém), zapuštěný, na klíč (rozteč 90 mm), pro vložku (rozteč 85 mm) nebo pro zamykání koupelnový (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěný nebo krytý DUO saténový nikl („70“ - 2 ks, „80“- „90“ - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**320** | 387
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle: typ C pro šířku "70"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "70"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířku "70"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**





pro křídla s možností ventilace

dveře PRINCESTONE, verze V02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

PRINCESTONE

od **12400**|15004

NOVINKA **NOVÉ BARVY**

- **rám z vrstveného dřeva**
- rám je obložený HDF deskami o tloušťce 3,5 mm
- **dekorativní panel** o tloušťce 22 mm
- **dveřní křídlo stříkané 3 vrstvým nátěrovým systémem** barvy zajišťující vysokou životnost a odolnost nátěru

dekorativní panel, tloušťka 22 mm

dveře PRINCESTONE, verze V05, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	V08	V05	V02
bílá	**12400** | 15004	**12400** | 15004	**12400** | 15004
šedá, béžová	**13200** | 15972	**13200** | 15972	**13200** | 15972
BLACK, MONO	**14000** | 16940	**14000** | 16940	**14000** | 16940

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

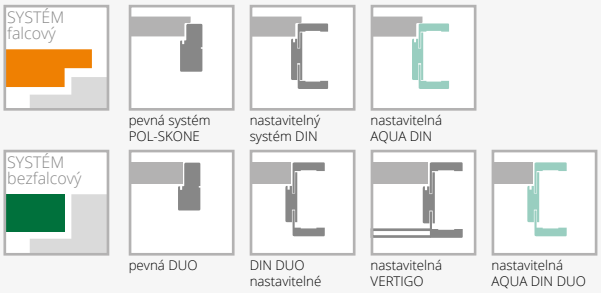
- **002** černá (RAL 9005)

MONO (NOVINKA)

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

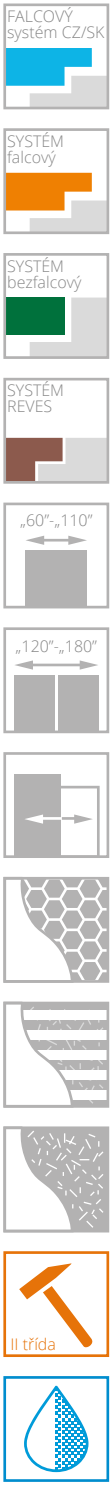
FALCOVÝ SYSTÉM
jednobodový zámek, rozteč 72 mm, zadlabací, klíčový (WK), cylindrický (WB) nebo koupelnový (WC)
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěné, typ M - pro kovovou zárubeň („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zámek, zadlabávací, ovládaný klíčem (WK) - rozteč 90 mm, pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm
bezfalcové kryté panty („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

SYSTÉM REVES
magnetický zadlabávací zámek (chrom - satén), na klíč (WK), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm
panty skryté TE, barva chrom satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	**+20%**
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle: typ C pro šířku "60"-"80" typ K pro šířky "60"-"80" skrytý DUO pro šířky "60"-"80" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 **320** | 387 **320** | 387 **880** | 1065 **1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+20%**



dveře CAMBIO, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

CAMBIO

od **7024**|8499

NOVÉ BARVY

RYCHLÁ REALIZACE

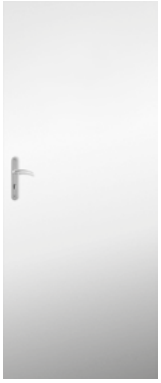
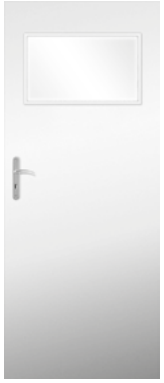
- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO**

DUO černý skrytý pant - standard pro bezfalcový systém kolekce BLACK

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

hrana křídla v laminátu v odstínu dveřního křídla - černá, grafitová nebo šedá barva - volitelně (neplatí pro povrch BLACK)

dveře CAMBIO, verze 00, zárubeň SYSTÉM DIN DUO

VERZE	**00**/V00	**02**/ V2S	**03SD**/ V3SD	**04**/ V4SD	**05**/ V5SD
bílá	**7024** | 8499	**8456** | 10232	**8864** | 10725	**8864** | 10725	**8864** | 10725
šedá, béžová	**7824** | 9467	**9256** | 11200	**9664** | 11693	**9664** | 11693	**9664** | 11693
BLACK, MONO	**8624** | 10435	**10056** | 12168	**10464** | 12661	**10464** | 12661	**10464** | 12661

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- **002** černá (RAL 9005)

NOVINKA MONO

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro dveřní křídla Cambio a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	**3192** | 3862	**3432** | 4153	**3992** | 4830	**5592** | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

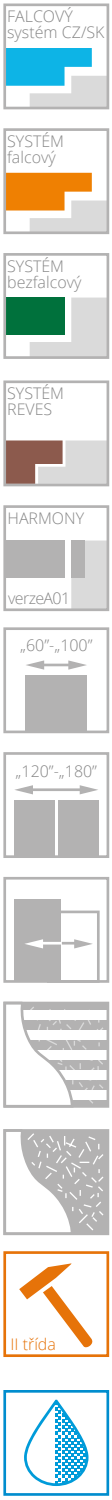
SYSTÉM bezfalcový

- pevná DUO
- DIN DUO nastavitelné
- nastavitelná VERTIGO
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
matné bílé nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm	
verze 03SD: tvrzené sklo, bílé matné	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši **2400** | 290)	
kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako v "90")	**320** | 387
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	**640** | 774
Systém REVES (verze 00)	**1760** | 2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040** | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266

samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	**240** | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	**320** | 387
zesílení pro samozavírač	**200** | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
tvrzené sklo: verze 02, 04, 05	**360** | 436
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**



dveře STATO, verze A02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ESTATO

od **8192**|9912

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- **3-vrstvý nátěrový systém** - trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **bezpečnostní, tvrzené sklo** v barvě bílé matné tloušťce 6 mm nebo **laminované VSG 44.2 v černé nebo bílé barvě**
- **zesílený pant typ T, C a nastavitelný typ DUO**

frézování na ploše křídla

laminované sklo, bílá matná

hrana křídla v laminátu v odstínu dveřního křídla - černá, grafitová nebo šedá barva - volitelně (neplatí pro povrch BLACK)

sklo v černém odstínu (volitelně)

dveře ESTATO, verze A01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

TVRZENÉ SKLO, MATNÉ BÍLÉ

VERZE	A01/V1SA	A02/V2SA	B1/VF11	B2/VF12	B3/VF13
Bílá	9048 | 10948	9048 | 10948	8192 | 9912	8192 | 9912	8192 | 9912
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	9848 | 11916	9848 | 11916	8992 | 10880	8992 | 10880	8992 | 10880

ČERNÉ LAMINOVANÉ SKLO | LAMINOVANÉ SKLO, MATNÁ BÍLÁ

VERZE	A01/V1SA	A02/V2SA	A01/V1SA	A02/V2SA
Bílá	10264 | 12419	11344 | 13726	10264 | 12419	11344 | 13726
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	11064 | 13387	12144 | 14694	11064 | 13387	12144 | 14694

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

001	0M5	0M6
bílá (RAL 9003)	šedá mat (RAL 7047)	béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

VOLITELNÉ BAREVNÉ PROVEDENÍ

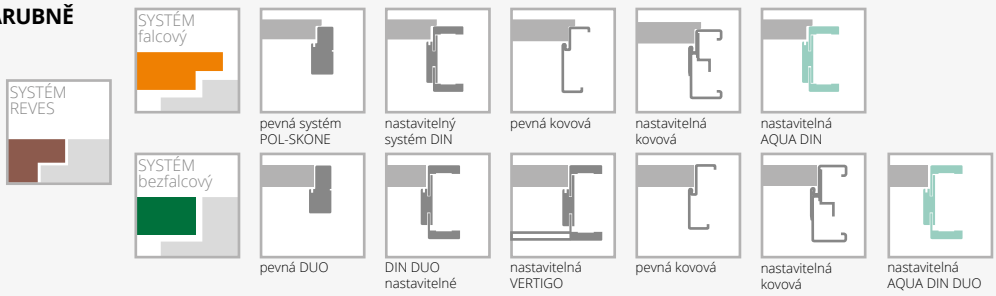
STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevné skupiny NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	3192 | 3862	3432 | 4153	3992 | 4830	5592 | 6766

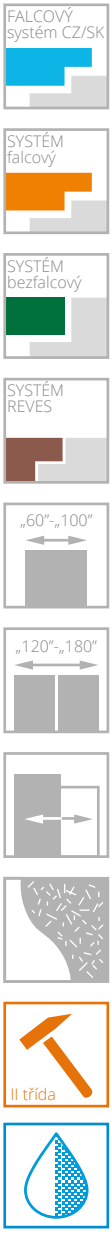
ZÁRUBNĚ

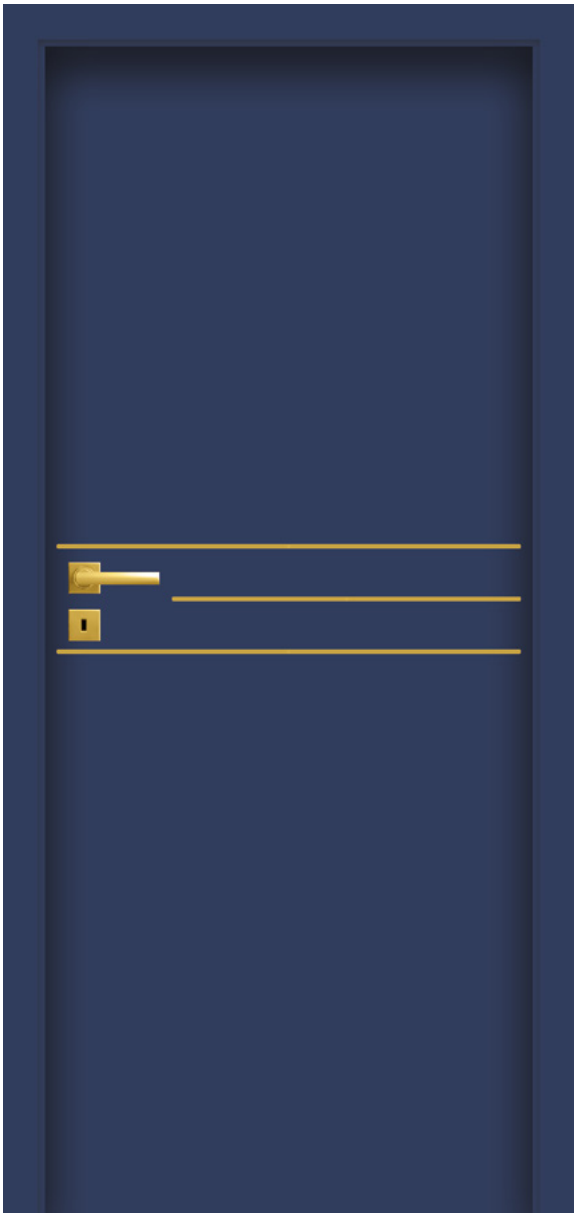


VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené bílé matné sklo, tloušťka 6 mm (verze A01-58 mm, A02-208 mm)*	
laminované sklo 44.2 v černé nebo matně bílé tloušťce 8,5 mm (verze A01-54 mm, A02-205 mm)	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zadlabací, klíčový (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty:typ T - pro systém DIN a kovové zárubně, typ C - pro dřevěné zárubně, ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo krytý DUO saténový nikl pro bezfalcový systém ("60" - "70" - 2 ks, "80" - "90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
systém REVES	1760 | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	800 | 968
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ T pro šířku "60"-"80"	240 | 290
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm) (neplatí pro verze A01, A02)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) (neplatí pro verze A01, A02)	320 | 387
zesílení pro samozavírač (neplatí pro verze A01, A02)	200 | 242
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší (neplatí pro verze A01, A02)	+10%
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší (neplatí pro verze A01, A02)	+20%
verze A01, A02 dveře vyšší o 100 mm	+10%
verze A01, A02 dveře vyšší o 200 mm	+20%
ventilační seříznutí (platí pro verze B1, B2, B3) (str. 263)	280 | 339
ventilační seříznutí A01 v šířkách "60"-"100" (str. 263)	800 | 968
ventilační seříznutí A02 v šířkách "70"-"100" (str. 263)	800 | 968
tvrzené sklo 6 mm, barva grafit nebo hnědá	+10%
posuvný systém (neplatí pro verzi A01)	str. 252-259
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku

*tolerance rozměrů +/- 2 mm





dveře TIARA, verze W02, RAL 5011, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

TIARA

od **8384** | 10145

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z plné dřevotřískové desky**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO**

standard: ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v odstínu chrom matný

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v černé, zlaté (lesk) barvě nebo odstínu (lesk) chrom (neplatí pro verze W04, W06)

DUO černý skrytý pant - standard pro bezfalcový systém kolekce BLACK

dveře TIARA, verze W02, zárubeň DIN DUO nastavitelná

VERZE	W01/ VD1	W02/ VD2	W07/ VD7	W03/ VD3	W04/ VD4	W06/ VD6	W08/ VD8
bílá	8384 | 10145	8384 | 10145	8384 | 10145	8384 | 10145	8384 | 10145	8384 | 10145	8384 | 10145
šedá, béžová	9184 | 11113	9184 | 11113	9184 | 11113	9184 | 11113	9184 | 11113	9184 | 11113	9184 | 11113
BLACK, MONO	9984 | 12081	9984 | 12081	9984 | 12081	9984 | 12081	9984 | 12081	9984 | 12081	9984 | 12081

VERZE	W09/ VD9	W10/ VD10	W11/ VD11
BÍLÁ	10000 | 12100	10000 | 12100	10800 | 13068
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	10800 | 13068	10800 | 13068	11600 | 14036
BLACK, MONO	11600 | 14036	11600 | 14036	12400 | 15004

laminovaná hrana dveřního křídla v černé, grafitové nebo šedé barvě - volitelně (neplatí pro povrch BLACK)

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

001	0M5	0M6	BLACK	002	MONO	0M1	0M4	0M7
bílá (RAL 9003)	šedá mat (RAL 7047)	béžová mat (NCS S 2005 Y50R)		černá (RAL 9005)		sky blue mat (RAL 5014)	indigo mat (RAL 5011)	sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	3192 | 3862	3432 | 4153	3992 | 4830	5592 | 6766

Platí pro dveřní křídla Tiara a zárub
DIN DUO a Vertigo.

pevná DUO

DIN DUO nastavitelné

nastavitelná VERTIGO

pevná kovová

nastavitelná kovová

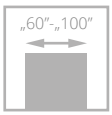
nastavitelná AQUA DIN DUO

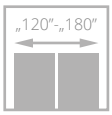
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo krytý DUO nikl satén ("60"-"70" - 2 ks, " 80" - "90" - 3 ks)
kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě
verze W09, W10, W11 hliníkové dekory šíře 25 mm a 10 mm v matném chromu, matně černé, matné mědi
verze W01-W08: hliníkové dekory, šířka 7,2 mm, černá, lesklý chrom(neplatí pro verze W04, W06), zlatý lesk, matný chrom
verze W08, W09, W10, W11: bez možnosti ventilačního seříznutí nebo větrací mřížky

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
systém REVES	1760 | 2130
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261

třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
rám (umožňující samostatné zkrácení dveřního křídla do 50 mm) (neplatí pro verze W08, W09, W10, W11)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení dveřního křídla do 90 mm) (neplatí pro verze W08, W09, W10, W11)	320 | 387
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku





dveře SUBLIME, verze B12, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SUBLIME

od **7920**|9583

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **zesílený pant typ T, C a nastavitelný typ DUO**

frézování na ploše křídla, šířka 30 mm, verze B9

frézování na ploše křídla, šířka 15 mm, verze B12

frézování na ploše křídla, šířka 6 mm, ve verzích A1, A3 a B4, B6

hrana křídla v laminátu v odstínu dveřního křídla - černá, grafitová nebo šedá barva - volitelně (neplatí pro povrch BLACK)

dveře SUBLIME, verze B12, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SYSTÉM PRZYLGOWY

VERZE	A0/V00	A1/ VF1	A3/ VF3	B4/ VF5	B6/ VF6	B9/ VF7	B12/ VF8
bílá	7920 | 9583	8560 | 10358	8800 | 10648	8560 | 10358	8800 | 10648	8800 | 10648	8800 | 10648
šedá, béžová	8720 | 10551	9360 | 11326	9600 | 11616	9360 | 11326	9600 | 11616	9600 | 11616	9600 | 11616
BLACK, MONO	9520 | 11519	10160 | 12294	10400 | 12584	10160 | 12294	10400 | 12584	10400 | 12584	10400 | 12584

VYŠŠÍ DVEŘE

A3/ VF3

vyšší o min. 100 mm

B6/ VF6

vyšší o min. 200 mm

OPCJE WENTYLACJI verze **B12**/ VF8

mezera

tuleje wentylacyjne

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

001 bílá (RAL 9003)

0M5 šedá mat (RAL 7047)

0M6 béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

002 černá (RAL 9005)

Platí pro dveřní křídla Sublime a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

NOVINKA

MONO

0M1 sky blue mat (RAL 5014)

0M4 indigo mat (RAL 5011)

0M7 sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	3192 | 3862	3432 | 4153	3992 | 4830	5592 | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE

nastavitelný systém DIN

pevná kovová

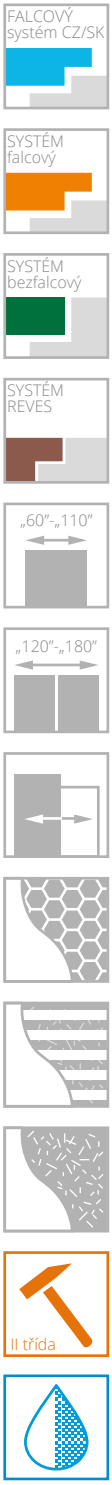
nastavitelná kovová

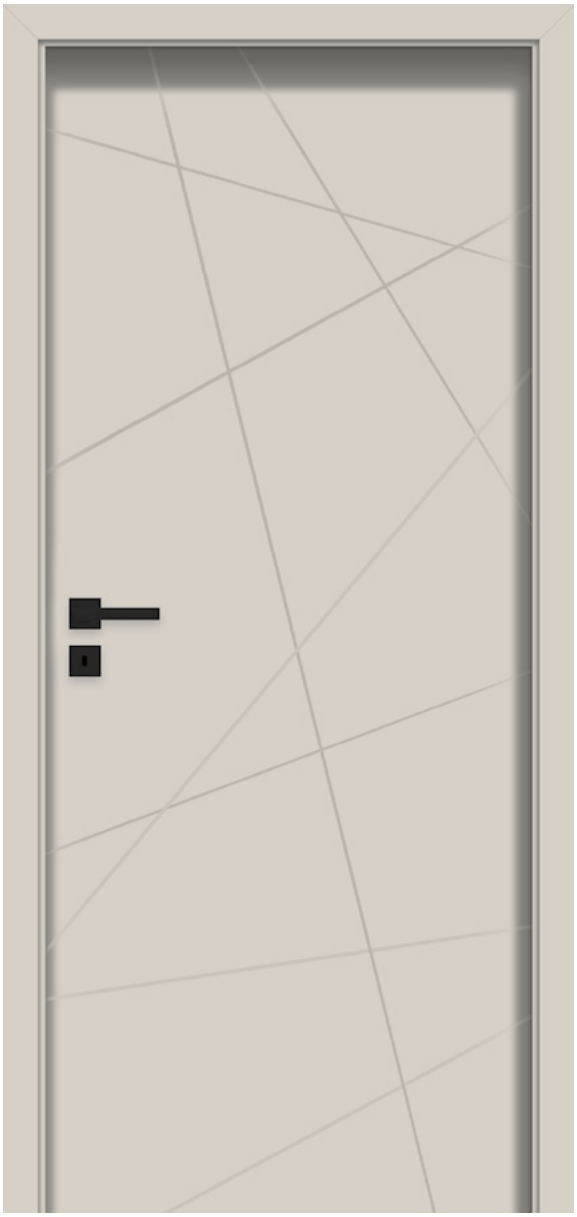
nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
stříbrné panty: typ T - pro DIN systém a kovovou zárubeň, typ C - pro dřevěnou zárubeň, ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo krytý DUO saténový nikl ("60" -"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
dveře vyšší než je standard - netypicky rozmístěné frézování	
kolekcja BLACK: standard blacha czołowa zamka magnetycznego a panty DUO v černé barvě	
verze B9 širší frézování, verze B12, A1-A3, B2-B6 užší frézování	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
systém REVES	1760 | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	800 | 968
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ T pro šířku "60"-"80"	240 | 290
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261

rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku





dveře SUBITO, verze 07, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SUBITO

od **6816**|8247

NOVÉ BARVY

RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **nastavitelný pant** typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

hrana křídla v laminátu v odstínu dveřního křídla - černá, grafitová nebo šedá barva - volitelně (neplatí pro povrch BLACK)

dveře SUBITO, verze 07, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	01/VF1	02/VF2	24/29,04	05/VF15	06/VF9	56/67,76
bílá	6816 | 8247	6816 | 8247	6816 | 8247	6816 | 8247	6816 | 8247	6816 | 8247
šedá, béžová	7616 | 9215	7616 | 9215	7616 | 9215	7616 | 9215	7616 | 9215	7616 | 9215
BLACK, MONO	8416 | 10183	8416 | 10183	8416 | 10183	8416 | 10183	8416 | 10183	8416 | 10183

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- 001 bílá (RAL 9003)
- 0M5 šedá mat (RAL 7047)
- 0M6 béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- 002 černá (RAL 9005)

Platí pro dveřní křídla Subito a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

NOVINKA

MONO

- 0M1 sky blue mat (RAL 5014)
- 0M4 indigo mat (RAL 5011)
- 0M7 sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	3192 | 3862	3432 | 4153	3992 | 4830	5592 | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

SYSTÉM bezfalcový

- pevná DUO
- DIN DUO nastavitelné
- nastavitelná VERTIGO
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)

v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši 2400 | 290)

kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě

verze 07 - v případě dvoukřídlých dveří je možné objednat symetrické dělení: "60"+"60", "70"+"70", "80"+"80", "90"+" 90"

není možné objednat asymetrické dvoukřídlé dveře (platí pro verzi 07)

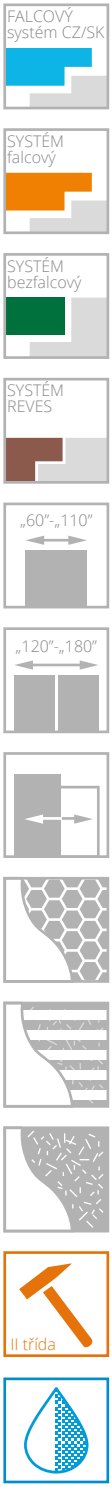
verze 01-06 - šířka frézování 6 mm
verze 07 - šířka frézování 4 mm

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	320 | 387
velikost "110"	640 | 774
systém REVES	1760 | 2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	1040 | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	1200 | 1452

třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):

typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku



dveře SIMPLE, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SIMPLE

od **7440** | 9002

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **nastavitelný pant** typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

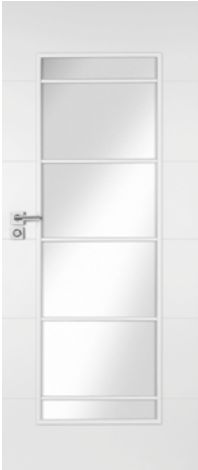
pohled na frézování

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

nový typ frézování

hrana křídla v laminátu v odstínu dveřního křídla - černá, grafitová nebo šedá barva - volitelně (neplatí pro povrch BLACK), není možné použít ABS hrany

dveře SIMPLE, verze 02 (dveře nalevo), verze 00 (dveře napravo), zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN



VERZE	00/ VF0	02/ VF2SD	03/ VF4SD
BÍLÁ	7440 | 9002	11064 | 13387	9592 | 11606
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	8240 | 9970	11864 | 14355	10392 | 12574
BLACK, MONO	9040 | 10938	12664 | 15323	11192 | 13542

VYŠŠÍ DVEŘE

00/V00

vyšší o min. 100 mm

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

001 bílá (RAL 9003)

0M5 šedá mat (RAL 7047)

0M6 béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

002 černá (RAL 9005)

NOVINKA

MONO

0M1 sky blue **mat** (RAL 5014)

0M4 indigo **mat** (RAL 5011)

0M7 sage **mat** (NCS S 4010-G50Y)

Platí pro dveřní křídla Simple a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	3192 | 3862	3432 | 4153	3992 | 4830	5592 | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE

nastavitelný systém DIN

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

SYSTÉM bezfalcový

pevná DUO

DIN DUO nastavitelné

nastavitelná VERTIGO

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

bílé matné nebo průhledné sklo, tloušťka 4 mm
pro verzi 02, tvrzené bílé matné sklo, tloušťka 4 mm

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém)
nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)

v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks;
"90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši 240 | 290)

kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100" (provedení zasklení jako u "90")	320 | 387
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	640 | 774
Systém REVES (verze 00)	1760 | 2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	1040 | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	1200 | 1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku
tvrzené sklo (verze 03)	360 | 436
tvrzené průhledné sklo, tloušťka 4 mm (verze 02)	+10%

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

dveře FIORD, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

FIORD

od **6232**|7541

NOVÉ BARVY

RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**
- **nastavitelný pant** typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

zasklení, rám

DUO bílý skrytý pant - možnost pro bezfalcový systém

profil křídla

dveře FIORD, verze 00, nastavitelná zárubeň

VERZE	**00**/V03	**01**/ V3S1	**03**/ V3S3	**04**/ V3SD
BÍLÁ	**6232** | 7541	**7184** | 8693	**9040** | 10938	**9040** | 10938
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	**7032** | 8509	**7984** | 9661	**9840** | 11906	**9840** | 11906
BLACK, MONO	**7832** | 9477	-	-	-

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- **002** černá (RAL 9005)

Platí pro dveřní křídlo Fiord 00 a zárubně DIN, DIN DUO a Vertigo.

NOVINKA

MONO

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	**3192** | 3862	**3432** | 4153	**3992** | 4830	**5592** | 6766

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

SYSTÉM bezfalcový

- pevná DUO
- DIN DUO nastavitelné
- nastavitelná VERTIGO
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

matné bílé sklo neboprůhlednýo tloušťce 4 mm
verze 04: tvrzené sklo bílé matné o tloušťce 4 mm

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém)
nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

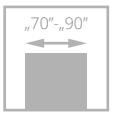
panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks), vnitřní DUO popř. vnitřní TE („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

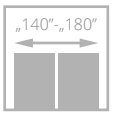
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks;
"90" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši **240** | 290)

kolekce BLACK: čelo magnetického zámku a panty DUO ve standardu v černé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

systém REVES	**1760** | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452
třetí pant v křídle:	
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	**240** | 290
zesílení pro samozavírač	**200** | 242
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**





dveře SENTO, verze V0, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

SENTO

od **7000**|8470

NOVINKA **NOVÉ BARVY**

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **3-vrstvý nátěrový systém** trvanlivost barvy po mnoho let
- bohatá paleta barevného provedení **RAL a NCS**

dveře SENTO, verze V0, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

VERZE	V0
BÍLÁ	**7000** | 8470
ŠEDÁ, BÉŽOVÁ	**7800** | 9438
BLACK, MONO	**8600** | 10406

BAREVNÉ PROVEDENÍ

STŘÍKANÉ

- **001** bílá (RAL 9003)
- **0M5** šedá mat (RAL 7047)
- **0M6** béžová mat (NCS S 2005 Y50R)

BLACK

- **002** černá (RAL 9005)

Dotyczy ościeżnic DIN, DIN DUO, Vertigo.

NOVINKA

MONO

- **0M1** sky blue mat (RAL 5014)
- **0M4** indigo mat (RAL 5011)
- **0M7** sage mat (NCS S 4010-G50Y)

BAREVNÉ PROVEDENÍ VOLITELNÉ

STŘÍKANÉ

paleta barev RAL a NCS (kromě metalických)

příplatek za základní barvu bílá RAL 9003 dle RAL, barevných skupin NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
2792 | 3378	**3192** | 3862	**3432** | 4153	**3992** | 4830	**5592** | 6766

SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

FALCOVÝ SYSTÉM
zamek jednopunktowy, rozteč 72 mm wpuszczany, na klíč (WK), na vložku (WB) nebo s WC zamykáním (WC)

panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň , typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zadlabávací zámek (barva chrom - satén), na klíč (WK) - rozteč 90 mm, pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm

bezfalcové kryté panty DUO („70“, „80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

SYSTÉM REVES
magnetický zadlabávací zámek (chrom - satén), na klíč (WK), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm

panty skryté TE, barva chrom satén („70“, „80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452
Systém REVES (pouze standardní výška)	**1760** | 2130
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře o 50 mm nižší (falcové i bezfalcové systémy)	bez příplatku
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„100"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

dveře SEMPRE LUX, verze W04, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SEMPRE LUX

od **12648**|15304

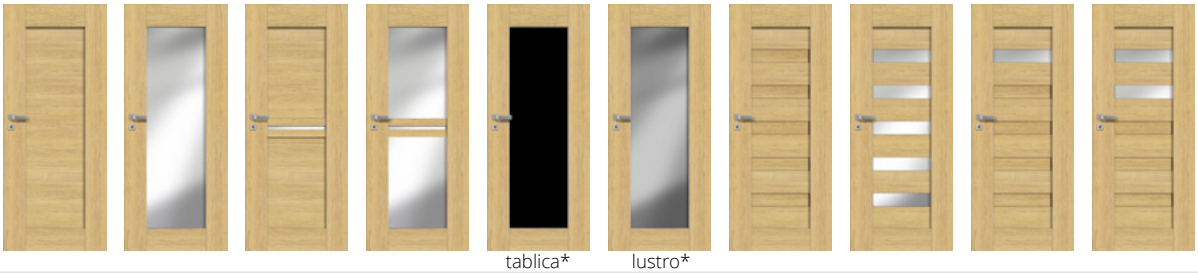
NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- **ekologický UV lak** zajišťuje trvanlivost barvy a odolnost proti poškrábání
- křídla umožňují použít jednostrannou **magnetická tabule** (Z/AZ) a **jednostranné zrcadlo** (WL Z, WL A/Z)
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

kresba rámu

vodorovná kresba panelů

dveře SEMPER LUX, verze W03S4, nastavitelná zárubeň DIN SOLID



VERZE	W00/V01	W01/V1SD	W04/V4SM	W05/V4SD	tablica* S A/Z	lustro* WLZ WLA/Z	W02P/V02	W02/V2S5	W02S1/V2S1	W02S2/V2S2
SKUPINA A	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	16072 | 19447	16072 | 19447	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304
SKUPINA B	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	17344 | 20986	17344 | 20986	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843
SKUPINA C, D REALWOOD	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	17976 | 21751	17976 | 21751	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608

VERZE	W02S3/V2S3	W02S4/V2S4	W02A/V2SA	W03P/V03	W03/V3S5	W03S1/V3S1	W03S2/V3S2	W03S3/V3S3	W03S4/V3S4	W03A/V3SA
SKUPINA A	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304
SKUPINA B	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843
SKUPINA C, D REALWOOD	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608

* Z, WLZ - tablica/lustro od strony zawiasowej, A/Z, WLA/Z - tablica/lustro od strony przeciwnej do zawiasowej

BAREVNÉ PROVEDENÍ

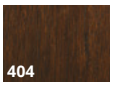
DÝHOVANÉ SKUPINA A

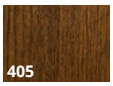
limba

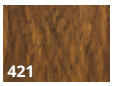
dub evropský

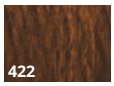
DÝHOVANÉ SKUPINA B

340 eben


404 tmavý ořech

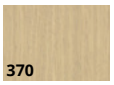

405 světlý ořech


421 cappuccino


422 mokka

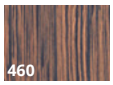
424 teak

DÝHOVANÉ SKUPINA C


370 bělený dub

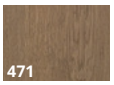
DÝHOVANÉ SKUPINA D

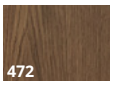
313 dub classic

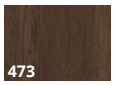

460 makassar

NOVINKA
DÝHOVANÉ REALWOOD

470 nabucco mat


471 tosca mat


472 traviata mat


473 kastano mat

VERZE	W06/V05	W07/V06	W05 VERSE/V6SD
SKUPINA A	12648 | 15304	12648 | 15304	12648 | 15304
SKUPINA B	13920 | 16843	13920 | 16843	13920 | 16843
SKUPINA C, D REALWOOD	14552 | 17608	14552 | 17608	14552 | 17608

ZÁRUBNĚ

pevná systém POL-SKONE | nastavitelný systém DIN | nastavitelné DIN SOLID | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
bílé/hnědé/grafitové nebo průhledné sklo 4 mm verze W01, W05 - tvrzené sklo 4 mm	
verze W00, panel o tloušťce 12 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zadlabací, klíčový (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K kartáčovaný nikl - pro zárubeň systému DIN, typ C kartáčovaný nikl - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo krytý DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks , "90" - 3 ks)	
Verze W05 VERSE - platí pro šířky "70" - "100"	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065

samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek) (neplatí pro WLZ, WLA/Z)	+10%
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
laminované sklo VSG 22.1 barva černá (platí pro 1 skl. tabuli):	
verze W02	240 | 290
verze W03	200 | 242
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„70"-„100"

„140"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

dveře FORTIMO LUX, verze W03, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

FORTIMO LUX

od **12448**|15062

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- **ekologický UV lak** zajišťuje trvanlivost barvy a odolnost proti poškrábání
- **svislé uspořádání**
- **tvrzené sklo** v barvě bílá mat, hnědá mat, grafitová nebo transparentní o tloušťce 4 mm
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

zasklení, panel

spojení obložkových lišt pod úhlem 45°

dveře FORTIMO LUX, verze W03S1, zárubeň nastavitelná SYSTÉM VERTIGO

VERZE	**W01**/V01	**W01S1**/V1S	**W03**/V02	**W03S1**/V2S
SKUPINA A	**12448** | 15062	**12448** | 15062	**12448** | 15062	**12448** | 15062
SKUPINA B	**14304** | 17308	**14304** | 17308	**14304** | 17308	**14304** | 17308
SKUPINA C, D REALWOOD	**15432** | 18673	**15432** | 18673	**15432** | 18673	**15432** | 18673

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

- 312 limba
- 334 dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B

- 340 eben
- 351 marrone*
- 390 ořech natural
- 404 tmavý ořech
- 405 světlý ořech
- 421 cappuccino
- 422 mokka
- 424 teak

DÝHOVANÉ SKUPINA C

- 370 bělený dub

DÝHOVANÉ SKUPINA D

- 313 dub classic
- 460 makassar

NOVINKA **DÝHOVANÉ REALWOOD**

- nabucco mat
- tosca mat
- traviata mat
- kastano mat

* barvy dostępne po konsultacji s obchodním oddělením

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené bílé matné sklo o tloušťce 4 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - křídlo pro kovovou zárubeň nebo krytý DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "60" (platí pro W01, W01S1)	bez příplatku
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065

samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
ventilační seříznutí (str. 263)	**400** | 484
laminované sklo VSG 22.1. matné, průhledné nebo černé	**560** | 678
tvrzené hnědé, grafitové nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

„60"-„100"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

dveře INTERSOLID, verze 02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

INTERSOLID

od **13944** | 16872

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- **ekologický UV lak** zajišťuje trvanlivost barvy a odolnost proti poškrábání
- nastavitelný pant typ K, typ C

INTERSOLID rámeček

dveře INTERSOLID, verze 05 (dveře nalevo), verze 05 S8 (dveře napravo), zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	02/V02	02S6/V2S6	05/V05	05S8/V5S8	08/V08	08S10/V8S10
SKUPINA A	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099
SKUPINA B	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625
SKUPINA C, D REALWOOD	16048 | 19418	19472 | 23561	16048 | 19418	19472 | 23561	16048 | 19418	19472 | 23561

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

- 312 limba
- 334 dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B

- 340 eben
- 404 tmavý ořech
- 405 světlý ořech
- 421 cappuccino
- 422 mokka
- 424 teak

DÝHOVANÉ SKUPINA C

- 370 bělený dub

DÝHOVANÉ SKUPINA D

- 313 dub classic

NOVINKA DÝHOVANÉ REALWOOD

- nabucco mat
- tosca mat
- traviata mat
- kastano mat

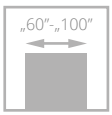
ZÁRUBNĚ

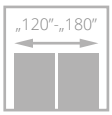
- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- nastavitelné DIN SOLID
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
matné bílé nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm
jednobodový zámek, rozteč 72 mm, zadlabací, klíčový, cylindrický nebo koupelnový
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň , typ M - křídlo pro kovovou zárubeň („60“-„80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
tvrzené bílé matné nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%





pro křídla s možností ventilace

dveře INTERSOLID II, verze 02 S6, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

INTERSOLID II

od **13944** | 16872

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- **ekologický UV lak** zajišťuje trvanlivost barvy a odolnost proti poškrábání
- **ozdobné frézovaní** desky
- nastavitelný pant typ K, typ C

dřevěná příčka

profil křídla

dveře INTERSOLID II, verze 02, nastavitelná zárubeň

VERZE	01/V01	01S6/V1S6	02/V02	02S6/V2S6	03/V03	03S6/V3S6	04/V04	04S8/V4S8	05/V05
SKUPINA A	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872
SKUPINA B	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418

VERZE	05S8/V5S8	06/V06	06S8/V6S8	07/V07	07S10/V7S10	08/V08	08S10/V8S10	09/V09	09S10/V9S10
SKUPINA A	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099	13944 | 16872	15784 | 19099
SKUPINA B	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625	16048 | 19418	17872 | 21625

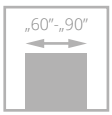
BAREVNÉ PROVEDENÍ

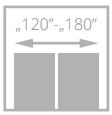
ZÁRUBNĚ

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
szkło bílá mat lub przezierne o tloušťce 4 mm
jednobodový zámek, rozteč 72 mm, zadlabací, klíčový, cylindrický nebo koupelnový
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň , typ M - křídlo pro kovovou zárubeň („60“-„80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
třetí pant v křídle:	
typ Cpro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ Kpro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	+10%
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
tvrzené bílé matné nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%





pro křídla s možností ventilace

dveře PASSO, verze W05, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

PASSO

od **7960**|9632

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **barevné provedení** z povrchu LAMISTONE CPL, SILKSTONE a přírodních dýh
- svislý rám, svislá nebo vodorovná kresba dřeva (verze H), panely vodorovné
- široké panely s tlouťkou 24 mm
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

spojení rámu, panelů a skleněné tabule

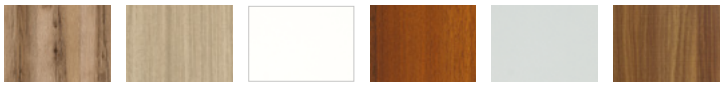
horní hrana dveřního křídla nemá falc

dveře PASSO, verze W03 (dveře nalevo), W02 (dveře napravo), nastavitelná zárubeň DIN DUO SOLID

VERZE	W01/V01	W02/V1S1	W03/V1S2	W04/V1S3	W05/V1S4	W06/V2SD	W07/V3SD
LAMISTONE SILKSTONE	7960 | 9632	7960 | 9632	7960 | 9632	7960 | 9632	7960 | 9632	7960 | 9632	7960 | 9632
SKUPINA B	13360 | 16166	13360 | 16166	13360 | 16166	13360 | 16166	13360 | 16166	13360 | 16166	13360 | 16166
SKUPINA D REALWOOD	14696 | 17782	14696 | 17782	14696 | 17782	14696 | 17782	14696 | 17782	14696 | 17782	14696 | 17782

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

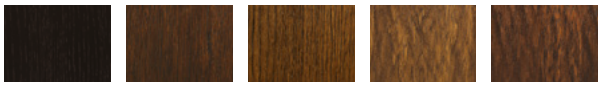


dub halif | dub terra | super bílá | ořech premium | šedá | ořech segato

SILKSTONE

230 dub gran | 276 dub polský

DÝHOVANÉ SKUPINA B

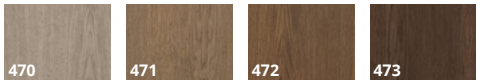


eben | tmavý ořech | světlý ořech | cappuccino | mokka

DÝHOVANÉ SKUPINA D

313 dub classic

NOVINKA DÝHOVANÉ REALWOOD

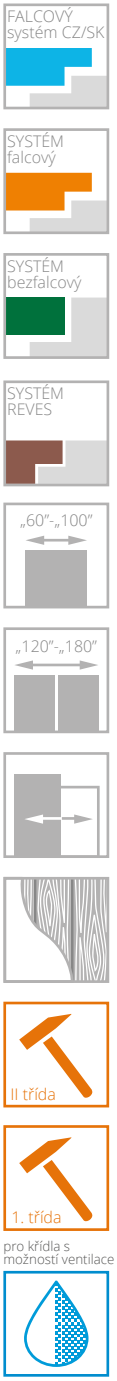


470 nabucco mat | 471 tosca mat | 472 traviata mat | 473 kastano mat

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
sklo bílo/hnědé matné nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) lub magnetyczny (sys. falcový) wpuszczany, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm)
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň nebo potaženou DUO nikl satén ("60" - "80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
třetí pant v křídle:	
typ C dla šíře „60"-„80"	320 | 387
typ K dla šíře „60"-„80"	320 | 387
skrytý DUO pro šířky "60" - "80"	880 | 1065
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%



dveře KINGSTONE, verze V08, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

KINGSTONE

od **12400**|15004

NOVINKA **NOVÉ BARVY**

- **rámy z vrstveného dřeva**
- rám je obložený HDF deskami o tloušťce 3,5 mm s dekorativním profilem v místě spojení
- **dekorativní panel** o tloušťce 22 mm
- povrchově upraveno **SILKWOOD**

dekorativní panel, tloušťka 22 mm

dveře KINGSTONE, verze V08, zárubeň DIN nastavitelná

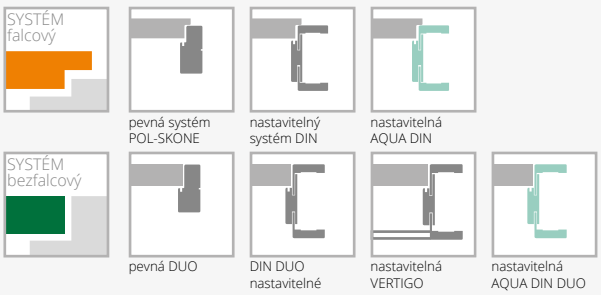
VERZE	V08	V05	V02
	12400 | 15004	**12400** | 15004	**12400** | 15004

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SILKWOOD

- 450 matná bílá
- 451 černá mat
- NOVINKA 452 matná šedá RAL 7047
- NOVINKA 453 indigo RAL 5011
- NOVINKA 454 sage mat NCS 4010-G50Y
- NOVINKA 455 béžová NCS S 2005-Y50R
- NOVINKA 456 šedá RAL 7038

ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

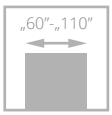
FALCOVÝ SYSTÉM
jednobodový zámek, rozteč 72 mm, zadlabací, klíčový (WK), cylindrický (WB) nebo koupelnový (WC)
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěné, typ M - pro kovovou zárubeň(„60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

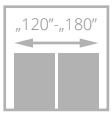
BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zámek, zadlabávací, ovládaný klíčem (WK) - rozteč 90 mm, pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm
bezfalcové kryté panty („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

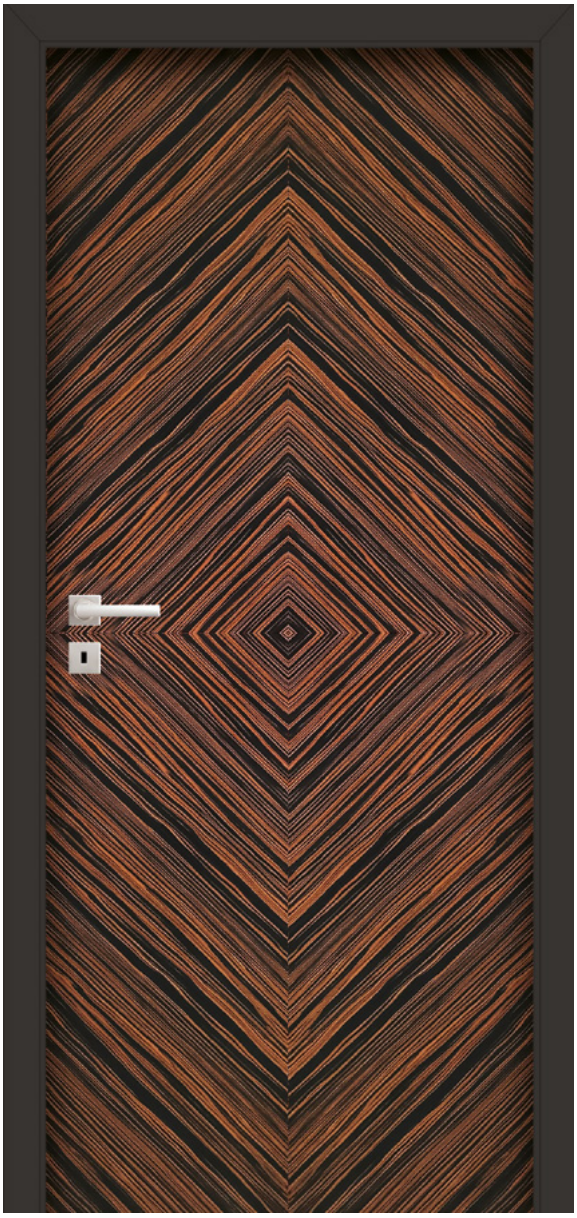
SYSTÉM REVES
zamek magnetyczny, wpuszczany (barva chrom - saténa), na klíč (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozteč 90 mm; na vložku (WB) - rozteč 85 mm
panty skryté TE, barva chrom satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	**+20%**
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle: typ C pro šířku "60"-"80" typ K pro šířky "60"-"80" skrytý DUO pro šířky "60"-"80" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 **320** | 387 **320** | 387 **880** | 1065 **1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**400** | 484
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+20%**







dveře ESPINA, verze W03, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ESPINA

od **12808** | 15498

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- dokonalá kombinace černé a přírodní dýhy
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- **tvrzené sklo** v barvě bílé matné o tloušťce 6 mm nebo laminované černé VSG 44.2, tloušťka 8,5 mm
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

svislá kresba dřeva

dveře ESPINA, verze W03, zárubeň SYSTÉM DIN

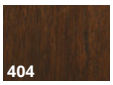
VERZE	**W00/**V00	**W01/**V1S	**W01/**V1S	**W02/**V01	**W03/**V03
SKUPINA A	**12808** | 15498	**14352** | 17366	**16312** | 19738	**12808** | 15498	**12808** | 15498
SKUPINA B	**14352** | 17366	**15928** | 19273	**17896** | 21654	**14352** | 17366	**14352** | 17366
SKUPINA D REALWOOD	**14832** | 17947	**16416** | 19863	**18376** | 22235	**14832** | 17947	**14832** | 17947

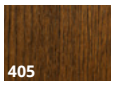
BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

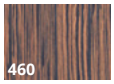
dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B


404 tmavý ořech

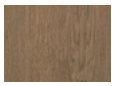

405 světlý ořech

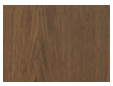
DÝHOVANÉ SKUPINA D

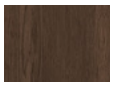

460 makassar

NOVINKA
DÝHOVANÉ REALWOOD

nabucco mat


tosca mat


traviata mat


kastano mat

pevná DUO

DIN DUO nastavitelné

nastavitelná DIN DUO SOLID

nastavitelná VERTIGO

pevná kovová

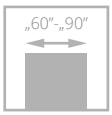
nastavitelná kovová

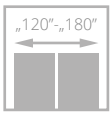
nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené sklo, matné bílé, tloušťka 6 mm	
laminované sklo 44,2, černé, tloušťka 8,5 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetické (bezfalcový systém), zapuštěný, na klíč (rozteč 90 mm), pro vložku (rozteč 85 mm) nebo pro zamykání koupelnový (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěné, typ M - dveřní křídlo pro kovovou zárubeň („60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo krytý DUO saténový nikl ("60"-"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši	**2400** | 290)
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "110" (platí pro verze W00, W02, W03)	**+40%**
Systém REVES (verze W00, W01, W02, W03)	**1760** | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučený třetí pant)	**800** | 968

třetí pant v křídle:	
typ T pro šířku "60"-"80"	**240** | 290
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm) neplatí pro verze W01	**240** | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) neplatí pro verze W01	**320** | 387
zesílení pod samozavírač (neplatí pro verzi W01)	**200** | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (nutný třetí pant za příplatek)	**+20%**
ventilační seříznutí (verze W00, W02, W03)	**400** | 484
ventilační seříznutí (verze W01)	**800** | 968





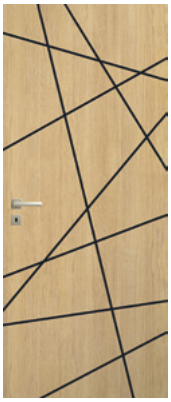
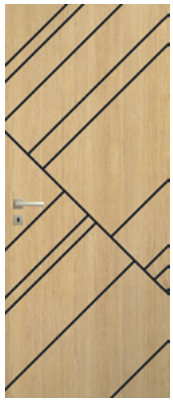
dveře TEO, verze VF1, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

TEO

od **10800** | 13068

- dveře pokryté **přírodní dýha**
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- unikátní **dekorativní frézování** v barvě **černá chráněno lakem**

dveře TEO, verze VF5, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	VF1	VF2	VF4	VF5
	10800|13068	**10800**|13068	**10800**|13068	**10800**|13068

BAREVNÉ PROVEDENÍ

dub evropský

ZÁRUBNĚ

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

dřevěný rám opláštěný dvěma HDF deskami s dýhovaným povrchem a ozdobným frézováním v černé barvě

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zámek na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm), černý

černé panty: typ T - pro systém DIN a kovové zárubně („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks) nebo vnitřní DUO („60“-“70“ - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

změnit barvu pantů a zámku	str. 266
velikost "100"	**+20%**
rám (umožňující samostatné dveřního křídla do 50 mm)	**240**|290
rám (umožňující samostatné dveřního křídla do 90 mm)	**320**|387
zesílení pro samozavírač	**200**|242
třetí pant v křídle: typ T pro šířku "60"-"80" skrytý DUO pro šířku "60"-"70" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 **240**|290 **880**|1065 **1800**|2178
ventilační seříznutí	**280**|339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261

dveře DECO LUX, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

DECO LUX

s rámečkem SOFT

od **7344**|8886

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

dveře DECO LUX, verze 00, zárubeň SYSTÉM DIN

VERZE	00/V00	02/V2S	03SD/V3SD	32/38,72	05/V5SD
SKUPINA A	7344 | 8886	8136 | 9845	10768 | 13029	9424 | 11403	9424 | 11403
SKUPINA B	9064 | 10967	9856 | 11926	12208 | 14772	10864 | 13145	10864 | 13145
SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD	9960 | 12052	10792 | 13058	13264 | 16049	11816 | 14297	11816 | 14297

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

- 312 limba
- 334 dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B

- 323 dub rustikální
- 340 eben
- 390 ořech natural
- 404 tmavý ořech
- 405 světlý ořech
- 421 cappuccino
- 422 mokka
- 424 teak

DÝHOVANÉ SKUPINA C

- bělený dub

DÝHOVANÉ SKUPINA D

- 313 dub classic
- 460 makassar

NOVINKA DÝHOVANÉ REALWOOD

- nabucco mat
- tosca mat
- traviata mat
- kastano mat

DÝHOVANÉ SILKWOOD

- 450 matná bílá
- 451 černá mat
- NOVINKA 452 matná šedá RAL 7047
- NOVINKA 453 indigo RAL 5011
- NOVINKA 454 sage mat NCS 4010-G50Y
- NOVINKA 455 béžová NCS S 2005-Y50R
- NOVINKA 456 šedá RAL 7038

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

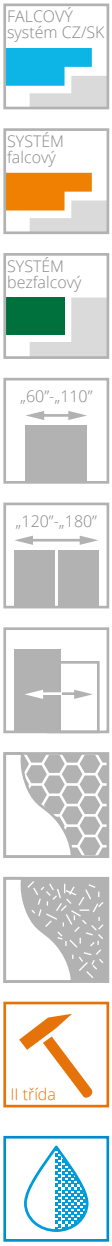
SYSTÉM falcový

- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- nastavitelné DIN SOLID
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
matné bílé nebo průhledné sklo, tloušťka 4 mm, verze 03SD: matné bílé tvrzené sklo	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K stříbrné - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - křídlo pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" "- 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši	2400 | 290)
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako v "90")	+20%
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	+40%
Systém REVES (verze 00)	1760 | 2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	1040 | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	1200 | 1452

třetí pant v křídle:	
typ Cpro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ Kpro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
tvrzené sklo: verze 02, 04, 05	320 | 387
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%
možnost objednání dveří DECO LUX ve III. třídě mechanické odolnosti	po konzultaci s obchodním oddělením



dveře ETIUDA LUX, verze A01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

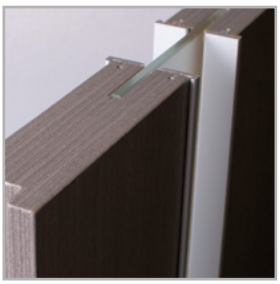
ETIUDA LUX

od **7608**|9206

NOVÉ BARVY

- pevná konstrukce - dřevěný rám
- **dveře pokryté přírodní dýhou**
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- tvrzené sklo, matné bílé nebo grafit, tloušťka 6 mm
- ozdobné zasklívací lišty ve stříbrné nebo černé barvě
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

hliníkové zasklívací lišty ve stříbrné nebo černé barvě



horní hrana dveřního křídla nemá falc

možnost: černé hliníkové ozdobné lišty

dveře ETIUDA LUX, verze A02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	**B0**/V00	**B1**/VD11	**A01**/V1SA	**A02**/V2SA
SKUPINA A	**7608** | 9206	**9728** | 11771	**11392** | 13784	**12224** | 14791
SKUPINA B	**9392** | 11364	**11616** | 14055	**13288** | 16079	**14128** | 17095
REALWOOD	**10328** | 12497	**12776** | 15459	**14616** | 17685	**15544** | 18808

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

- **312** limba
- **334** dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B

- **340** eben
- **390** ořech natural
- **404** tmavý ořech
- **405** světlý ořech
- **421** cappuccino
- **422** mokka
- **424** teak

NOVINKA
DÝHOVANÉ REALWOOD

- nabucco mat
- tosca mat
- traviata mat
- kastano mat

ZÁRUBNĚ

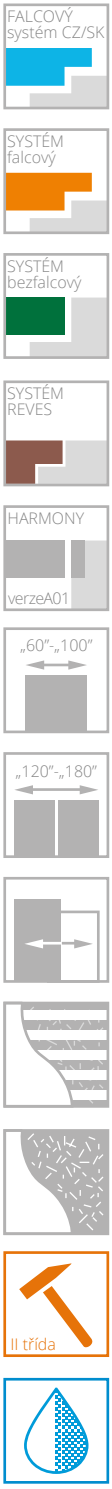
- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- nastavitelné DIN SOLID
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené sklo bílé/hnědé matné, tloušťka 6 mm, nelze použít černé sklo	
šířka zasklení ve verzi A01 - 54 mm; A02 - 205 mm*	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K stříbrný – do zárubně systém DIN, typ C – do zárubně dřevěné, typ M – křídlo do kovové zárubně nebo skrytý DUO nikl satén („60"-„80" – 2 ks, „90" – 3 ks)	
verze B1: výplň z plné dřevotřískové desky	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "110" (platí pro verze B0, B1)	**+40%**
výplň z plné dřevotřískové desky (verze B0, A01, A02) (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm) (pro verzi B0)	**240** | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) (pro verzi B0)	**320** | 387

*tolerance rozměrů +/- 2 mm

změna barvy ozdobných proužků na černou: verze B1, A01-A02	**600** | 726
zesílení pro samozavírač (neplatí pro verze A01, A02)	**200** | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant nutný za příplatek) (neplatí pro verze A01, A02)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant nutný za příplatek) (neplatí pro verze A01, A02)	**+20%**
verze A01, A02 dveře o 100 mm vyšší	**+10%**
verze A01, A02 dveře o 200 mm vyšší	**+20%**
ventilační seříznutí (platí pro verzi B0) (str. 263)	**400** | 484
ventilační seříznutí A01 v šířkách "60"-"100" (str. 263)	**800** | 968
ventilační podříznutí A02 v šířkách „70"-„100" (str. 263)	**800** | 968
6mm tvrzené sklo v grafitové nebo transparentní barvě	**+10%**
posuvný systém (neplatí pro verzi A01)	str. 252-259



dveře ESTATO LUX, verze A01, zárubeň DIN nastavitelná

ESTATO LUX

od **11968**|14481

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- dveře pokryté**přírodními dýhami**
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- **svislé uspořádání**
- **bezpečnostní tvrzené** sklo tloušťky 6 mm, bílá/matně hnědá nebo **laminované sklo VSG 44.2** o tloušťce 8,5 mm, v barvě černé

černé sklo

dveře ESTATO LUX, verze A01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

TVRZENÉ SKLO BÍLÉ, HNĚDÉ MATNÉ | ČERNÉ LAMINOVANÉ SKLO

VERZE	A01/V1SA	A02/V2SA	A01/ V1SA czarna szyba	A02/ V2SA czarna szyba
SKUPINA A	11968 | 14481	11968 | 14481	13456 | 16282	14832 | 17947
SKUPINA B	12720 | 15391	12720 | 15391	14184 | 17163	15576 | 18847
REALWOOD	13992 | 16930	13992 | 16930	15600 | 18876	17136 | 20735

LAMINOVANÉ SKLO, MATNÁ BÍLÁ

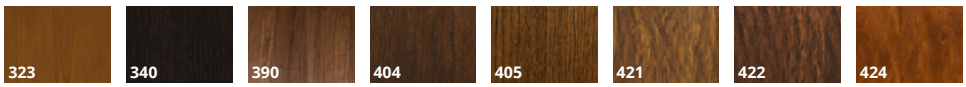
VERZE	A01/V1SA	A02/V2SA
SKUPINA A	13456 | 16282	14832 | 17947
SKUPINA B	14184 | 17163	15576 | 18847
REALWOOD	15600 | 18876	17136 | 20735

BAREVNÉ PROVEDENÍ

DÝHOVANÉ SKUPINA A

limba | dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA B



323 dub rustikální | 340 eben | 390 ořech natural | 404 tmavý ořech | 405 světlý ořech | 421 cappuccino | 422 mokka | 424 teak

NOVINKA DÝHOVANÉ REALWOOD

nabucco mat | tosca mat | traviata mat | kastano mat

SYSTÉM REVES

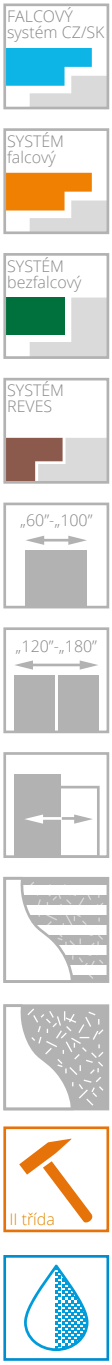
SYSTÉM falcový

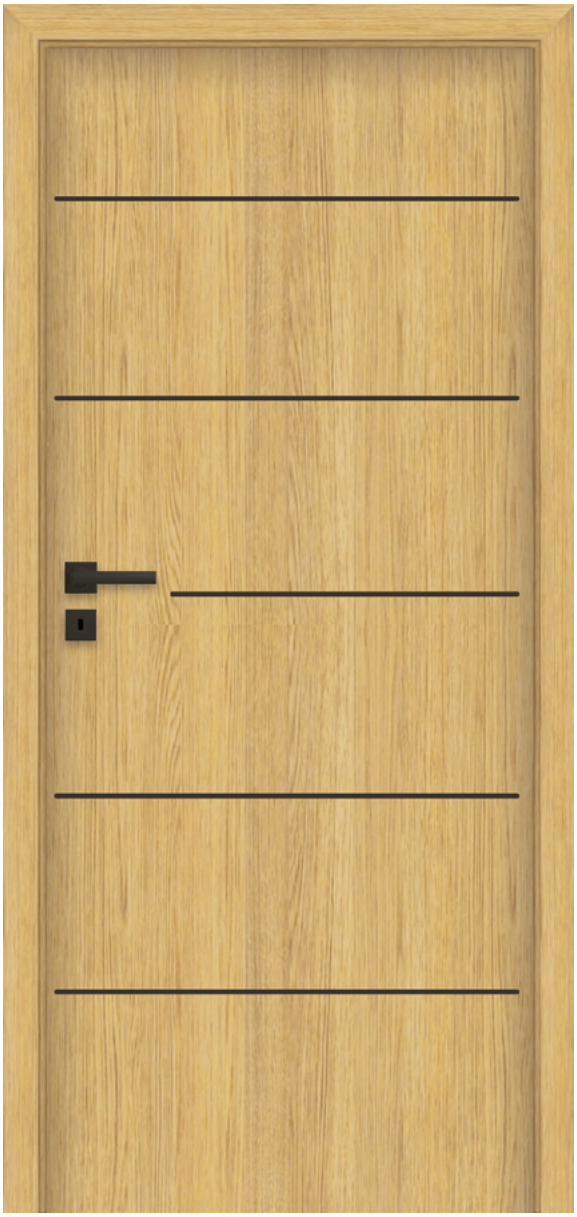
pevná systém POL-SKONE | nastavitelný systém DIN | nastavitelné DIN SOLID | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
bílá/hnědé matné tvrzené sklo o tloušťce 6 mm(verze A01 - 58 mm, A02 - 208 mm)*	
laminované sklo 44.2 v černé nebo matné bílé tloušťce 8,5 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ T - pro DIN systém a kovovou zárubeň , typ C - pro dřevěnou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo krytý DUO saténový nikl pro bezfalcový systém ("60"-"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
systém REVES	1760 | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	800 | 968
třetí pant v křídle: typ C pro šířky "60"-"80" typ T pro šířky "60"-"80" vnitřní DUO pro šířky "60"-"70" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 320 | 387 240 | 290 880 | 1065 1800 | 2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
wersja A01, A02 dveře niższe o 50 mm	bez příplatku
wersja A01, A02 dveře vyšší o 100 mm	+10%
wersja A01, A02 dveře vyšší o 200 mm	+20%
ventilační seříznutí (neplatí pro verzi A02) (str. 263)	400 | 484
ventilační seříznutí A01 v šířkách "60"-"100" (str. 263)	800 | 968
ventilační seříznutí A02 v šířkách "70"-"100" (str. 263)	800 | 968
6mm tvrzené sklo v grafitové nebo transparentní barvě	+10%
posuvný systém (neplatí pro verzi A01)	str. 252-259

*možná tolerance +/- 1-2 mm





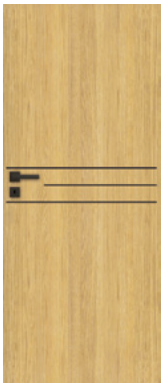
dveře SONATA LUX, verze W5, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

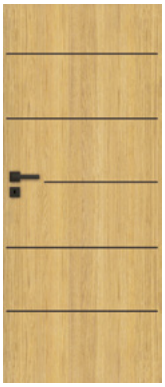
SONATA LUX

od **11760**|14230

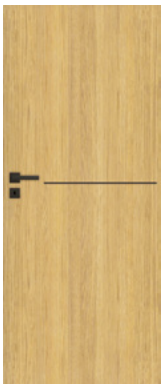
- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- dveře pokryté **přírodními dýhami**
- ekologický **UV lak** zajišťuje **trvanlivost barvy** a **odolnost proti poškrábání**
- **dekorativní hliníkové dekory** v barvě černé
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

dveře SONATA LUX, verzeW2, DIN nastavitelná zárubeň





VERZE	W1/VD1	W2/VD2	W4/VD4	W5/VD5
	12000 | 14520	12392 | 14994	12392 | 14994	12848 | 15546



VERZE	W6/VD6	W7/VD7	W8/VD8
	12392 | 14994	11760 | 14230	12000 | 14520

BAREVNÉ PROVEDENÍ

dub evropský

pevný systém POL-SKONE

nastavitelná systém DIN

nastavitelné DIN SOLID

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm, stříbrná barva (falcový systém) nebo magnetické (bezfalcový systém), zapuštěný, na klíč (rozteč 90 mm), pro vložku (rozteč 85 mm) nebo pro zamykání koupelnový (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro zárubeň dřevěné, typ M - dveřní křídlo pro kovovou zárubeň nebo vnitřní DUO zárubeň nikl satén („60“-“70“ - 2 ks, „80“- „90“ - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"100" - 4 ks (příplatek za další pant typu T ve výši 2400 | 290)	
černé hliníkové dekory, šířka 7,2 mm	
verze W8: bez možnosti použití ventilačních spár nebo ventilační mřížkou	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	800 | 968
třetí pant v křídle typ C pro šířku "60"-"80" typ K pro šířku "60"-"80" typ M pro šířku "60"-"80" skrytý DUO pro šířku "60"-"70" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 320 | 387 320 | 387 136 | 165 880 | 1065 1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266

samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení dveřního křídla do 50 mm) (neplatí pro verze W8)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení dveřního křídla do 90 mm) (neplatí pro verze W8)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	+10%
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	400 | 484
hrana křídla v černé barvě	bez příplatku

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„100"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

dveře SEMPRE, verze W02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SEMPRE

od **7960** | 9632

RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL a SILKSTONE
- křídla umožňují použít jednostrannou **magnetická tabule** (Z/AZ) a **jednostranné zrcadlo** (WL Z, WL A/Z)
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

prosklení

za příplatek: laminované sklo VSG 22.1 v černé barvě

dveře SEMPRE, verze W02 (dveře nalevo), zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN, verze W02A (dveře napravo), zárubeň pevná POL-SKONE

VERZE	W00/V01	W01/V1SD	W04/V4SM	W05/V4SD	tablica* S	tablica* A/Z	lustro* WLZ	lustro* WLA/Z	W02P/V02	W02/V2S5	W02S1/V2S1	W02S2/V2S2
	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	10552|12768		10552|12768		7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632

VERZE	W02S3/V2S3	W02S4/V2S4	W02A/V2SA	W03P/VO3	W03/V3S5	W03S1/V3S1	W03S2/V3S2	W03S3/V3S3	W03S4/V3S4	W03A/V3SA
	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632	7960|9632

VERZE	W06/V05	W07/V06	W05 VERSE/V6SD
	7960|9632	7960|9632	7960|9632

* Z, WLZ - deska/zrcadlo ze strany pantu, A/Z, WLA/Z - deska/zrcadlo ze strany proti pantu

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- 231 dub halif
- 240 bělený jilm V
- 241 jilm pískový V
- 242 jilm šedý V
- 243 dub delano
- 250 dub terra
- 263 ořech premium
- 531 antracit
- ořech segato
- super bílá
- dub salinas

SILKSTONE

- 230 dub gran
- 276 dub polský
- 293 antracit Royal
- 295 merbau Royal

UNI MAT PLUS

- 642 bílá

pevná DUO | DIN DUO nastavitelné | nastavitelná DIN DUO SOLID | nastavitelná VERTIGO | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

bílá/hnědá/grafit nebo čiré sklo 4 mm
verze W01, W05 tvrzené sklo 4 mm

verze W00, W06, W07, tloušťka panelu 12 mm

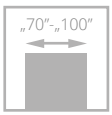
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zadlabací, klíčový (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

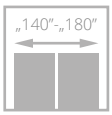
panty: typ K kartáčovaný nikl - pro zárubeň systému DIN, typ C kartáčovaný nikl - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo krytý DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks , "90" - 3 ks)

Verze W05 VERSE - platí pro šířky "70" - "100"

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	+20%
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320|387
typ K pro šířku "60"-"80"	320|387
typ M pro šířku "60"-"80"	136|165
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	880|1065
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek) (neplatí pro WLZ, WLA/Z, W05 VERSE)	+10%
ventilační seříznutí (str. 263)	280|339
laminované sklo VSG 22.1 barva černá(platí pro 1 skl. tabuli):	
verze W02	240|290
verze W03	200|242
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%





pro křídla s možností ventilace

dveře FORTIMO, verze W01S1, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

FORTIMO

od **7960**|9632

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem obloženým HDF deskami**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL a SILKSTONE
- svislé rámy křídla - svislá kresba dřeva, panel - svislá kresba dřeva
- **tvrzené sklo** v barvě bílá mat, hnědá mat, grafitová nebo transparentní o tloušťce 4 mm

prosklení

dveře FORTIMO, verze W01S1, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	**W01**/V01	**W01S1**/V1S	**W03**/V02	**W03S1**/V2S
	7960|9632	**7960**|9632	**7960**|9632	**7960**|9632

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- **231** dub halif
- **240** bělený jilm V
- **241** jilm pískový V
- **242** jilm šedý V
- **243** dub delano
- **250** dub terra
- **263** ořech premium
- **232** ořech segato
- **213** super bílá
- **233** dub salinas

SILKSTONE

- **230** dub gran
- **276** dub polský
- **293** antracit Royal
- **295** merbau Royal

UNI MAT PLUS

- **642** bílá

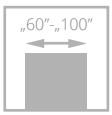
ZÁRUBNĚ

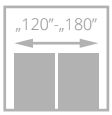
pevná systém POL-SKONE | nastavitelný systém DIN | nastavitelné DIN SOLID | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené bílé matné sklo o tloušťce 4 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO potažený nikl satén ("70"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "60" (platí pro W01, W01S1)	bez příplatku
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "70"-"80"	**320**|387
typ K pro šířku "70"-"80"	**320**|387
typ M pro šířku "70"-"80"	**136**|165
skrytý DUO pro šířku "70"-"80"	**880**|1065

samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
ventilační seříznutí (str. 263)	**280**|339
laminované sklo VSG 22.1, matné nebo průhledné	**560**|678
laminované sklo VSG 22.1 barva černá	**960**|1162
tvrzené hnědé, grafitové nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**





pro křídla s možností ventilace

dveře MONA, verze W02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

MONA

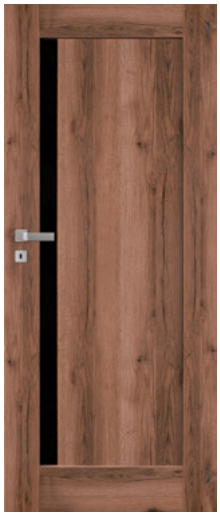
od **7960**|9632

- **pevná konstrukce s dřevěným rámem**
- **barevné provedení s povrchem** LAMISTONE CPL
- panel se svislou kresbou dřeva, výplň v černé barvě (verze W01, W02), laminované černé sklo (verze W01S1, W02S2
- bezpečnostní laminované sklo VSG 22.1 v černé barvě

panel v černé barvě

černé sklo

dveře MONA, verze W02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

				
VERZE	**W01**/V01s černým panelem	**W02/**V02s černým panelem	**W01S1**/ V1Ss černým sklem	**W02S2**/ V2Ss černým sklem
	7960 | 9632	**7960** | 9632	**7960** | 9632	**7960** | 9632

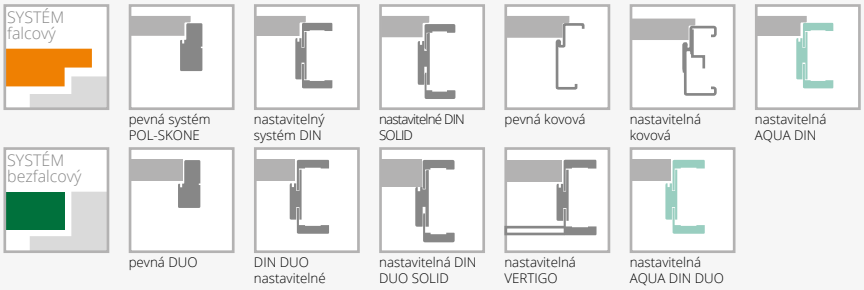
BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

dub halif

dub delano

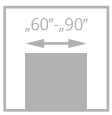
213
super bílá

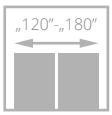


VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
laminované sklo neprůhledné VSG 22.1 černé o tloušťce 4,2 mm	
zamek jednopunktowy, rozteč 72 mm (falcový systém) lub magnetyczny (sys. falcový) wpuszczany, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň; typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "60" a "60"+ "60" (platí pro verze W01, W01S1)	bez příplatku

třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "70"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "70"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "70"-"80"	**136** | 165
skrytý DUO pro šířku "70"-"80"	**880** | 1065
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
posuvné provedení	str. 252-259





pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře SLIM,verze V3SA, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SLIM

od **6840**|8276

NOVINKA

- **pevná konstrukce** z dřevěného rámu (vrstvené dřevo lepené)
- **svislé rámy** o tloušťce 40 mm, vyrobené z vrstveného lepeného dřeva
- **vodorovné rámy** o tloušťce 35 mm, vyrobené z vrstveného lepeného dřeva
- **MDF panely** o tloušťce 22 mm a výšce 260 mm, s povrchem UNI MAT PLUS; SILKSTONE nebo LAMISTONE

dveře SLIM, verze V3SA, SYSTÉM DIN nastavitelná zárubeň

VERZE	V03	V3S5	V3S1	V3S2	V3S3	V3S4	V3SA
	855/1051,65	855/1051,65	855/1051,65	855/1051,65	855/1051,65	855/1051,65	855/1051,65

VERZE	V03	V3S5	V3S1	V3S2	V3S3	V3S4	V3SA
	6840 | 8276	6840 | 8276	6840 | 8276	6840 | 8276	6840 | 8276	6840 | 8276	6840 | 8276

BARVA

LAMISTONE CPL

- 213 super bílá
- 240 jilm bělený V
- 241 jilm pískový V
- 242 jilm šedý V
- 233 dub salinas
- 250 dub terra

BAREVNÉ PROVE

UNI MAT PLUS

- 642 bílá
- 643 béžová
- 646 stone
- 645 lava
- 640 grafite
- 641 titano
- 644 černá

SILKSTONE

- 230 dub gran
- 276 dub polský

ZÁRUBNĚ

SILKSTONE

- 230 dub gran
- 276 dub polský

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE | nastavitelný systém DIN | nastavitelné DIN SOLID | pevná kov | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

SYSTÉM bezfalcový

pevná DUO | DIN DUO nastavitelné | nastavitelná DIN DUO SOLID | nastavitelná VERTIGO | pevná kov | regulowana metalowa | nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
svislé rámy tloušťka 40 mm (vrstvené dřevo lepené)	
vodorovné rámy tloušťka 35 mm (vrstvené dřevo lepené)	
MDF panely o tloušťce 22 mm a výšce 250 mm	
jednobodový zadlabací zámek rozteč 72 mm s WK, WB, WC klíč nebo magnetický zadlabací zámek s klíčem (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč WC)	
panty: typ K kartáčovaný nikl pro zárubeň systému DIN, typ C kartáčovaný nikl pro zárubeň systému falcový, typ M pro kovovou zárubeň nebo bezfalcový systém - panty a zámek v černé barvě	
barva 642 bílá, super bílá 213	
falcový systém - stříbrné panty; bílý zámek	
bezfalcový systém - panty a zámek v bílé barvě	
matné bílé nebo matné hnědé sklo, tloušťka 4mm, vzory V3S1; V3S2; V3S3; V3S4; V3S5; V3SA	
falcový systém - stříbrné panty; zámek bílý	
bezfalcový systém - panty a zámek v bílé barvě	
matné bílé nebo matné hnědé sklo, tloušťka 4 mm, verze V3S1, V3S2, V3S3, V3S4, V3S5, V3SA	
není možné použít dvéřní zavírač	
není možné použít padací těsnění	
verze V03, V3S1, V3S2, V3S3, V3S4, V3SA - panel o tloušťce 4 mm v barvě dveřního křídla	

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
	|387
	|387
	|165
	|1065
	|339
	|242

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře SEDO, verze W01S8, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SEDO

od **7080**|8567

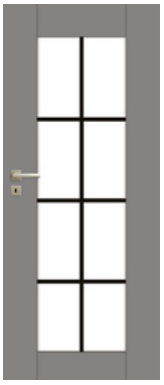
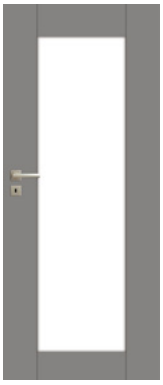
NOVÉ BARVY

RYCHLÁ REALIZACE
verze W00

- **pevná konstrukce** - rámy vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- **široká nabídka barevných provedení povrchů UNI MAT PLUS se speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů**

profil příčky

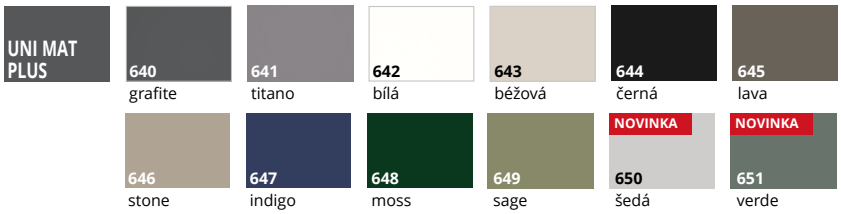
dveře SEDO, verze W03, zárubeň DIN nastavitelná

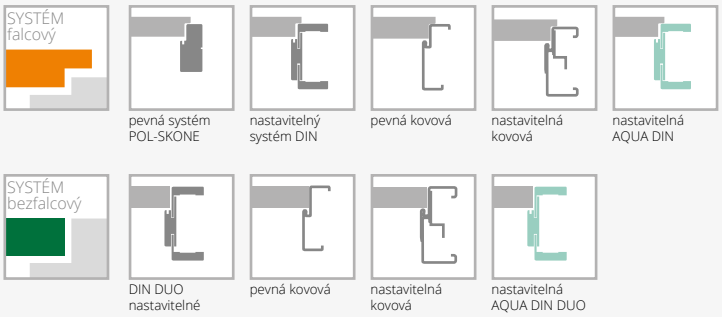
VERZE	W00/V01	W01S8/ V1S8	W01S8černé sloupky	W01/ V1SD	W02/V02
výška standard	7080 | 8567	7880 | 9535	7880 | 9535	7880 | 9535	7080 | 8567
výška 2120 mm	7800 | 9438	9560 | 11568	9560 | 11568	8200 | 9922	8200 | 9922
výška 2220 mm	8520 | 10309	10440 | 12632	10440 | 12632	8920 | 10793	8920 | 10793

VERZE	W03/V03	W04/V04
výška standard	7080 | 8567	7080 | 8567
výška 2120 mm	8200 | 9922	8200 | 9922
výška 2220 mm	8920 | 10793	8920 | 10793

BAREVNÉ PROVEDENÍ



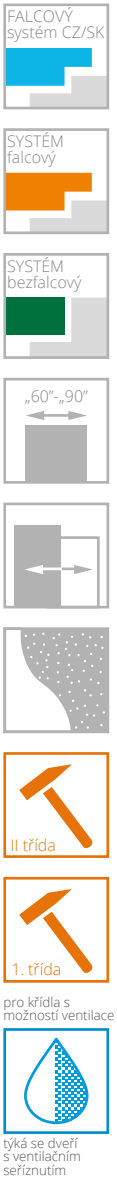
ZÁRUBNĚ

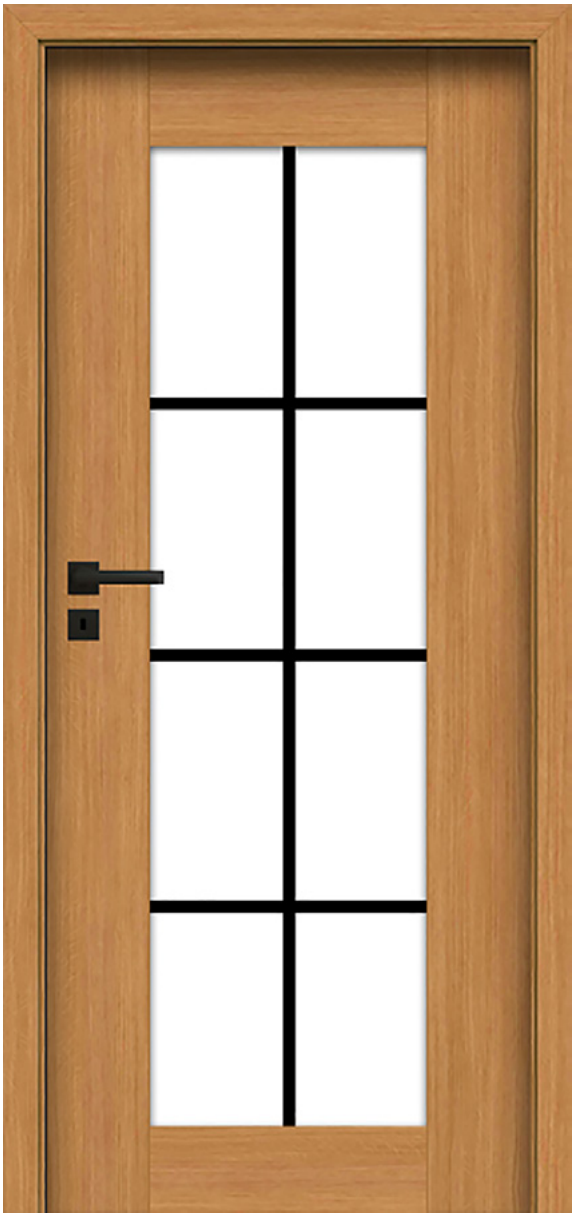


VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
verze W00, W02, W03, W04: panel o tloušťce 12 mm verze W01, W01S8: tvrzené průhledné sklo nebo bílé matné 4 mm nelze použít laminované sklo VSG 22.1, VSG 33.1
zamek jednopunktowy, rozteč 72 mm (falcový systém) lub magnetyczny (sys. falcový) wpuszczany, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm) černá 644, sys. falcový: černý zámek, panty z broušeného niklu černá 644, bezfalcový systém: zámek a panty v černé barvě
panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro zárubeň kovové nebo krytý DUO saténový nikl („60“-“90“ - 3 ks) černá 644: DUO skrytý pant v černé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
ventilační seříznutí	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
verze W01S8: příčky v černé barvě	bez příplatku





dveře SAMOS, verze V1S8, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SAMOS

od **7080**|8567

- **pevná konstrukce** - rámy vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- **svislé rámy** o tloušťce 40 mm
- **vodorovné rámy** o tloušťce 35 mm
- **příčky** v barvě křídla nebo černé

dveře SAMOS, verze V1S5, zárubeň DIN nastavitelná

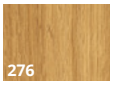
VERZE	V01	V1S6	V1S8	V1S1	V1S5	V1S3
	7080 | 8567	**7880** | 9535	**7880** | 9535	**7880** | 9535	**7880** | 9535	**7880** | 9535

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

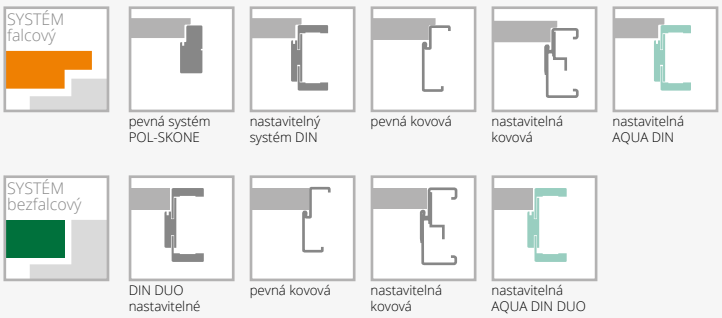
233
dub salinas

SILKSTONE



276
dub polský

ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
svislé části rámu, tloušťka 40 mm, vyrobené z MDF; vodorovné části rámu, tloušťka 35 mm, povrch laminát CPL 0,15 z kolekce LAMISTONE, SILKSTONE
verze V01 MDF panel o tloušťce 12 mm, povrch laminát CPL 0,15 LAMISTONE, SILKSTONE, vodorovné uspořádání kresby
verze V1S6, V1S8, V1S1, V1S5, V1S3 tvrzené sklo, tloušťka 4 mm, matná bílá nebo transparentní
zadlabávací zámek jednobodový, bíle pozinkovaný, rozteč 72 mm (falcový systém), magnetický, satinovaný nikl (bezfalcový systém), zadlabávací zámek s klíčem (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
pant typ B pro zárubeň systému DIN, typ D - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO s povrchem saténový nikl („60“ - „90“ - 3 ks)
krytý pant DUO, saténový nikl - 3 ks ("60"-"90")
není možné použít laminované sklo VSG 22.1 a VSG 33.1

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře MODO, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

MODO

od **7080**|8567

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce** - zárubně vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- rámy **vertikální a horizontální** se stejnou tloušťkou 40 mm
- rám z MDF s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- deska z MDF o tloušťce 12 mm s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **prostorový**ozdobný rám

profil rámu

dveře MODO, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	**W00**/V01	**W01**/V1SD	**W02**/V02	**W03**/V03
výška standard	**7080**|8567	**7432**|8993	**7432**|8993	**7432**|8993
výška 2120 mm	**7800**|9438	**8200**|9922	**8200**|9922	**8200**|9922
výška 2220 mm	**8520**|10309	**8920**|10793	**8920**|10793	**8920**|10793

BAREVNÉ PROVEDENÍ

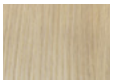
LAMISTONE CPL

dub terra

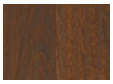
šedá

super bílá

SILKSTONE


dub gran

dub polský

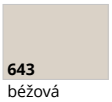

merbau Royal

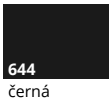
UNI MAT PLUS

640 grafite

641 titano

642 bílá


643 béžová


644 černá

645 lava

646 stone

647 indigo

648 moss

649 sage

NOVINKA
650 šedá

NOVINKA
651 verde

ZÁRUBNĚ

nastavitelný systém DIN

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
verze W01 - bílé matné tvrzené sklo, tloušťka 4 mm
FALCOVÝ SYSTÉM zámek jednobodový, zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC), bílý, pozink. v UNI MAT PLUS černá barva 644 zámek v černé barvě stříbrné panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"90" - 3 ks)
BEZFALCOVÝ SYSTÉM magnetický zámek, zadlabávací, na klíč (WK) - (rozteč 90 mm), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm - barva satén nikl; v UNI MAT PLUS černá barva 644 černý zámek kryté bezfalcové panty - barva satén nikl ("60" - "90" - 3 ks), UNI MAT PLUS černá barva 644 DUO kryté panty, černá
SYSTÉM REVES magnetický zadlabávací zámek (chrom - satén), na klíč (WK), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm panty skryté TE, barva chrom satén („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)
není možné použít laminované sklo VSG 22.1; VSG 33.1

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
systém REVES	**1760**|2130
třetí pant v křídle skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**280**|339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře VERI, verze W02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERI

od **7080**|8567

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce** - zárubně vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- rámy **vertikální a horizontální** se stejnou tloušťkou 40 mm
- rám z MDF s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- deska z MDF o tloušťce 12 mm s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **profilový** dekorativní rámeček

profil rámu

frézování na spoji rámů

dveře VERI, verzeW00, DIN DUO nastavitelná zárubeň

VERZE	**W00**/V01	**W01**/V1SD	**W02**/V02	**W03**/V03
výška standard	**7080** | 8567	**7432** | 8993	**7432** | 8993	**7432** | 8993
výška 2120 mm	**7800** | 9438	**8200** | 9922	**8200** | 9922	**8200** | 9922
výška 2220 mm	**8520** | 10309	**8920** | 10793	**8920** | 10793	**8920** | 10793

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- dub terra
- šedá
- super bílá

SILKSTONE

- dub gran
- dub polský
- merbau Royal

UNI MAT PLUS

- 640 grafite
- 641 titano
- 642 bílá
- 643 béžová
- 644 černá
- 645 lava
- 646 stone
- 647 indigo
- 648 moss
- 649 sage
- NOVINKA 650 šedá
- NOVINKA 651 verde

ZÁRUBNĚ

nastavitelný systém DIN

pevná kovová

nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

verze W01 - bílé matné tvrzené sklo, tloušťka 4 mm

FALCOVÝ SYSTÉM
zámek jednobodový, zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC), bílý, pozink.
v UNI MAT PLUS černá barva 644 zámek v černé barvě
stříbrné panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"90" - 3 ks)

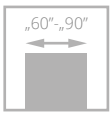
BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zámek, zadlabávací, ovládaný klíčem (WK) - (rozteč 90mm), pro
koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm - barva satén nikl; v UNI MAT PLUS černá barva 644 černý zip
kryté bezfalcové panty - barva satén nikl ("60"-"90" - 3 ks), UNI MAT PLUS černá barva 644 DUO kryté panty, černá

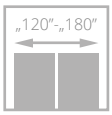
SYSTÉM REVES
magnetický zadlabávací zámek (chrom - satén), na klíč (WK), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm;
pro vložku (WB) - rozteč 85 mm
panty skryté TE, barva chrom satén („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

není možné použít laminované sklo VSG 22.1; VSG 33.1

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	**280** | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**





pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře EGRO, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

EGRO

od **7080**|8567

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce** - zárubně vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- rámy **vertikální a horizontální** se stejnou tloušťkou 40 mm
- rám z MDF s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- deska z MDF o tloušťce 16 mm s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS, LAMISTONE, SILKSTONE**
- **profilovaná** deska o tloušťce 16 mm

profil rámečku

dveře EGR0, verze W00, DIN nastavitelná zárubeň

VERZE	W00/V01	W01/V1SD	W02/V02	W03/V2SD	W04/V03	W05/V3SD
výška standard	7080 | 8567	7432 | 8993	7432 | 8993	7432 | 8993	7432 | 8993	7432 | 8993
výška 2120 mm	7800 | 9438	8200 | 9922	8200 | 9922	8200 | 9922	8200 | 9922	8200 | 9922
výška 2220 mm	8520 | 10309	8920 | 10793	8920 | 10793	8920 | 10793	8920 | 10793	8920 | 10793

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

dub terra | šedá | super bílá

SILKSTONE

dub gran | dub polský | merbau Royal

UNI MAT PLUS

640 grafite | 641 titano | 642 bílá | 643 béžová | 644 černá | 645 lava

646 stone | 647 indigo | 648 moss | 649 sage | NOVINKA 650 šedá | NOVINKA 651 verde

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM falcový

SYSTÉM REVES

nastavitelný systém DIN | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

verze W01, W03, W05 - tvrzené bílé matné sklo tloušťky 4 mm
verze W00, W02, W04 - profilovaná deska o tloušťce 16 mm

FALCOVÝ SYSTÉM
zámek jednobodový, zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC), bílý, pozink.
v UNI MAT PLUS černá barva 644 zámek v černé barvě
stříbrné panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"90" - 3 ks)

BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zámek, zadlabávací, ovládaný klíčem (WK) - (rozteč 90 mm), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm - barva satén nikl; v UNI MAT PLUS černá barva 644 černý zip kryté bezfalcové panty - barva satén nikl ("60" - "90" - 3 ks), UNI MAT PLUS černá barva 644 DUO kryté panty, černá

SYSTÉM REVES
magnetický zadlabávací zámek (chrom - satén), na klíč (WK), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm;
pro vložku (WB) - rozteč 85 mm
panty skryté TE, barva chrom satén („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

není možné použít laminované sklo VSG 22.1; VSG 33.1

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

systém REVES	1760 | 2130
třetí pant v křídle skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
ventilační seříznutí	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře ESTO, verze V3S5, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ESTO

od **5440**|6582

RYCHLÁ REALIZACE

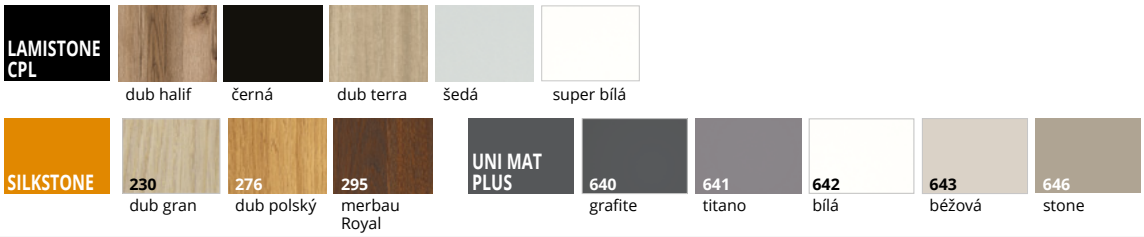
- **pevná konstrukce**, vyrobeno z vysoce kvalitní MDF
- **svislé rámy** o tloušťce 40 mm
- **vodorovné rámy** (horní a spodní) tloušťka 35 mm
- **panely** o tloušťce 22 mm

dveře ESTO, verze V3S5, zárubeň DIN nastavitelná

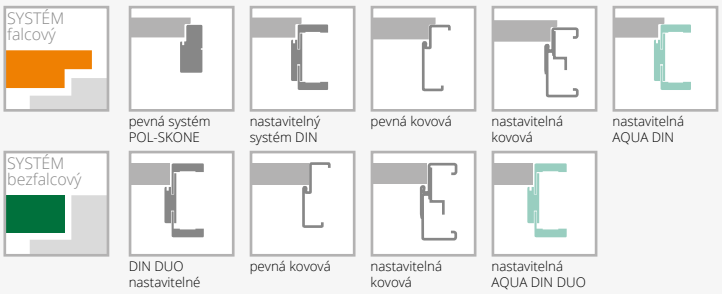
VERZE	V03	V3S1	V3S2
	5440 | 6582	5440 | 6582	5440 | 6582

VERZE	V3S3	V3S4	V3S5
	5440 | 6582	5440 | 6582	5440 | 6582

BAREVNÉ PROVEDENÍ



ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
pevná konstrukce z vysoce kvalitní MDF
svislé rámy, tloušťka 40 mm
vodorovné rámy (horní a spodní) tloušťky 35 mm
panely o tloušťce 22 mm
bílé matné sklo, tloušťka 4 mm
zamek jednopunktowy wpuszczany bílá ocynk, rozteč 72 mm (systém przylgowy), w barvaze czarny 244 zamek jednopunktowy wpuszczany v černé barvě, rozteč 72 mm (systém przylgowy) lub magnetyczny w barvaze nikl satén (systém falcový) wpuszczany na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm) černý 244 černý magnetický zámek (bezfalcový systém), zadlabací s klíčem (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
stříbrné panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO nikl satén ("60"-"90" - 3 ks)
černá 244: panty DUO v černé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
ventilační seříznutí	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře ARCO, verze W03P, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ARCO

od **5000**|6050

RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce**, rámy vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- certifikát FSC® Mix je k dispozici pouze na vyžádání

rám má svislou kresbu, panely a výplň vodorovnou

panely, zasklení

za příplatek: **laminované sklo VSG 22.1 v černé barvě**

dveře ARCO, verze W02 (dveře vlevo a vpravo), zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	W02P/V02	W2S/V2S2	W02/V2S5	W2D/V1SD	W03P/V03	W3S/V3S2	W03/V3S5
ECO TOP	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050	5720 | 6921	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050
LAMISTONE SILKSTONE	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018	6560 | 7938	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018

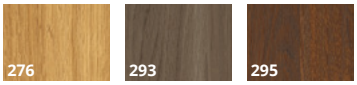
VERZE	W07/V06	W07S1/V6S1	W07S3/V6S3	W08/V07	W08S1/V7S1	W08S4/V7S4
ECO TOP	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050	5000 | 6050
LAMISTONE SILKSTONE	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018	5800 | 7018

BAREVNÉ PROVEDENÍ

ECO TOP

bílá, dub, ořech, dub salinas, medový dub, dub halif

SILKSTONE



276 dub polský, 293 antracit Royal, 295 merbau Royal

LAMISTONE CPL

240 bělený jilm V, 241 jilm pískový V, 242 jilm šedý V, 289 šedá

ZÁRUBNĚ

DIN DUO nastavitelné, pevná kovová, nastavitelná kovová, nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
bílé/hnědé matné nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm
verze W2D - tvrzené sklo
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ D - pro zárubeň MDF, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO potažený nikl satén ("60"-"90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
laminované sklo VSG 22.1, bílé nebo transparentní (platí pro 1 sklo):	
Verze W02, verze W08S4	240 | 290
verze W03	200 | 242
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%
laminované sklo VSG 22.1 barva černá (týká se 1 skla):	
verze W02, W08S4	240 | 290
verze W03	200 | 242

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„90"

„120"-„180"

II třída

1. třída

pro křídla s možností ventilace

týká se dveří s ventilačním seříznutím

dveře UNITO, verze W03P, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

UNITO

od **5584**|6757

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce**, rámy vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- **bohatá paleta barevného provedení** povrch UNI MAT PLUS se speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů
- **svislé rámy** o tloušťce 40 mm
- **vodorovné rámy** o tloušťce 35 mm
- **panele** o tloušťce 16 mm

rám

panely, zasklení

za příplatek: **laminované sklo VSG 22.1 v černé barvě**

dveře UNITO, verze W02, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	W02P/V02	W2S/V2S2	W02/V2S5	W03P/V03	W3S/V3S2	W03/V3S5
	5584 | 6757	5584 | 6757	5584 | 6757	5584 | 6757	5584 | 6757	5584 | 6757

BAREVNÉ PROVEDENÍ

UNI MAT PLUS

- 640 grafite
- 641 titano
- 642 bílá
- 643 béžová
- 644 černá
- 645 lava
- 646 stone
- 647 indigo
- 648 moss
- 649 sage
- NOVINKA 650 šedá
- NOVINKA 651 verde

ZÁRUBNĚ

DIN DUO nastavitelné | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN DUO

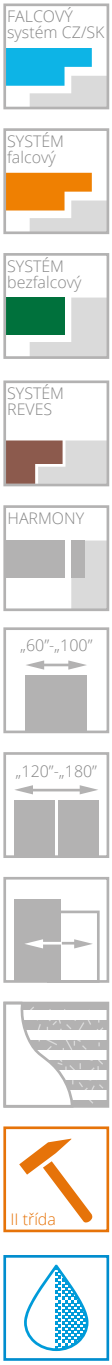
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

- svislé části rámu, tloušťka 40 mm, vyrobené z MDF; vodorovné části rámu o tloušťce 35 mm, povrch UNI MAT PLUS
- panely o tloušťce 16 mm z MDF s povrchem UNI MAT PLUS
- matné bílé nebo matně hnědé sklo, tloušťka 4 mm, verze W2S/V2S2; W02/V2S5; W3S/V3S2; W03/V3S5
- verze W02P/V02 - panel tloušťky 4 mm v barvě dveřního křídla s povrchem UNI MAT PLUS
- zamek jednopunktowy wpuszczany, rozteč 72 mm, na klíč WK, WB, WC lub magnetický zadlabací zámek na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč WC)
- panty typu B pro zárubeň DIN, typ D pro zárubeň MDF, typ M pro kovovou zárubeň nebo bezfalcový krytý pant DUO, 3 ks („60"-"90").
- Barva 644 černá:
  falcový systém - stříbrné panty; zámek černý
  bezfalcový systém - panty a zámek v černé barvě
- Barva 642 bílá:
  falcový systém - stříbrné panty; zámek bílý
  bezfalcový systém - panty a zámek v bílé barvě

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

ventilační seříznutí	280 | 339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
laminované sklo VSG 22.1 barva černá verze W02 verze W03	 240 | 290 200 | 242



dveře ADORE, verze V01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ADORE

od **7880**|9535

NOVINKA **NOVÉ BARVY**

- pevná **konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **děrovaná dřevotřísková deska**
- dekorativní nebo ploché lišty s povrchovou úpravou **UNI MAT PLUS**
- široká nabídka barevných provedení povrchů UNI MAT PLUS je charakteristická **hedvábný povrch** a speciální **povlak odolný proti otiskům** prstů

ozdobná lišta

dveře ADORE, verze V01, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	V01	V1SD	V02	V2SD
	7880|9535	**7880**|9535	**7880**|9535	**7880**|9535

BAREVNÉ PROVEDENÍ

UNI MAT PLUS	**640** grafite	**641** titano	**642** bílá	**643** béžová	**644** černá	**645** lava
	646 stone	**647** indigo	**648** moss	**649** sage	NOVINKA **650** šedá	NOVINKA **651** verde

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE | nastavitelný systém DIN | nastavitelné DIN SOLID | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

ozdobné rámečky na povrchu křídla o šířce 35 mm v barvě dveřního křídla

FALCOVÝ SYSTÉM
jednobodový zámek zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC), stříbrná barva
panty: typ T stříbrná barva(„60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)
typ C - pro dřevěnou zárubeň

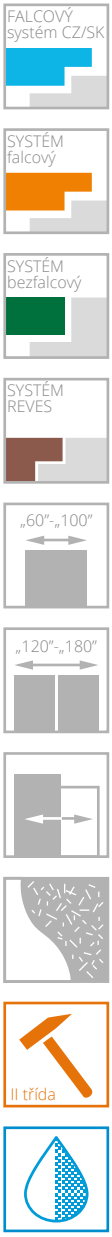
BEZFALCOVÝ SYSTÉM
magnetický zámek, zadlabávací, na klíč (WK) - (rozteč 90 mm), pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm - stříbrná barva
kryté bezfalcové panty - barva satén nikl
(„60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

SYSTÉM REVES
zamek magnetyczny, wpuszczany (barva chrom - saténa), na klíč (WK), do blokady łazienkowej (WC) - rozteč 90 mm; na vložku (WB) - rozteč 85 mm
panty skryté TE, barva chrom satén („60“-“80“ - 2 ks, „90“-“100“ - 3 ks)
Díky dekoraci ve dveřním křídle je z rozsahu nastavení ZW4 možné otevřít dveřní křídlo do maximálního úhlu 80 stupňů.

SYSTÉM HARMONY
Díky dekoraci ve dveřním křídle je možné od tloušťky stěny 135 mm otevřít dveřní křídlo do úhlu maximálně 80 stupňů.

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	**+20%**
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ T pro šířku "60"-"80"	**240**|290
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880**|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
ventilační seříznutí	**280**|339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261



dveře INVERNO, verze 01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

INVERNO

od **7896**|9554

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z plné dřevotřískové desky**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL, SILKSTONE a UNI MAT PLUS
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

profil lišty

dveře INVERNO, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	**00**/V01	**0SD**/V1SD	**01**/V02	**01SD**/V2SD
LAMISTONE/ SILKSTONE	**7896** | 9554	**9000** | 10890	**7896** | 9554	**8544** | 10338
UNI MAT PLUS	**7896** | 9554	**9000** | 10890	**7896** | 9554	**8544** | 10338

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- **289** šedá
- **213** super bílá

SILKSTONE

- **276** dub polský

UNI MAT PLUS

- **640** grafite
- **641** titano
- **642** bílá
- **643** béžová
- **644** černá
- **645** lava
- **646** stone
- **647** indigo
- **648** moss
- **649** sage
- NOVINKA **650** šedá
- NOVINKA **651** verde

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

pevná systém POL-SKONE

nastavitelný systém DIN

nastavitelné DIN SOLID

pevná kovová

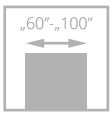
nastavitelná kovová

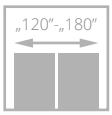
nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
verze 0SD, 01SD tvrzené sklo bílé matné o tloušťce 4 mm
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)
panty: typ K – do zárubně systém DIN, typ C – do zárubně dřevěné, typ M – do zárubně kovové nebo kryty DUO nikl satén („60"-„80" – 2 ks, „90" – 3 ks)
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"100" - 4 ks (příplatek za další pant typu T ve výši **2400** | 290)
sys. falcovaný, černá barva 644: stříbrné panty, černý zámek bezfalcový systém, černá barva 644: černé panty a zámek v černé barvě
bez možnosti použití průhledného skla

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako u "90")	**+20%**
Systém REVES (verze 00, 01) (nad rozsah ZW4 úhel otevření dveří 88°)	**1760** | 2130
třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
zesílení pro samozavírač	**200** | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339





dveře NOSTRE, verze 03, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

NOSTRE

od **7896**|9554

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z plné dřevotřískové desky**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL a SILKSTONE
- nastavitelný pant typ K, typ C nebo nastavitelný DUO

NOSTRE ozdobná lišta dveřního křídla

dveře NOSTRE, verze 03, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	00/V01	0SD/V1SD	01/V02	01SM/V2SM	01SD/V2SD
	7896 | 9554	9000 | 10890	7896 | 9554	8264 | 9999	8544 | 10338

VERZE	02/V03	02S1/V3S1	02S3/V3S3	03/V04	03SD/V4SD
	9680 | 11713	9680 | 11713	10480 | 12681	7896 | 9554	9000 | 10890

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- 231 dub halif
- 244 černá
- 263 ořech premium
- 289 šedá
- 531 antracit
- 232 ořech segato
- 213 super bílá

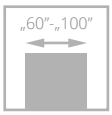
SILKSTONE

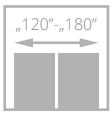
- 276 dub polský
- 295 merbau Royal

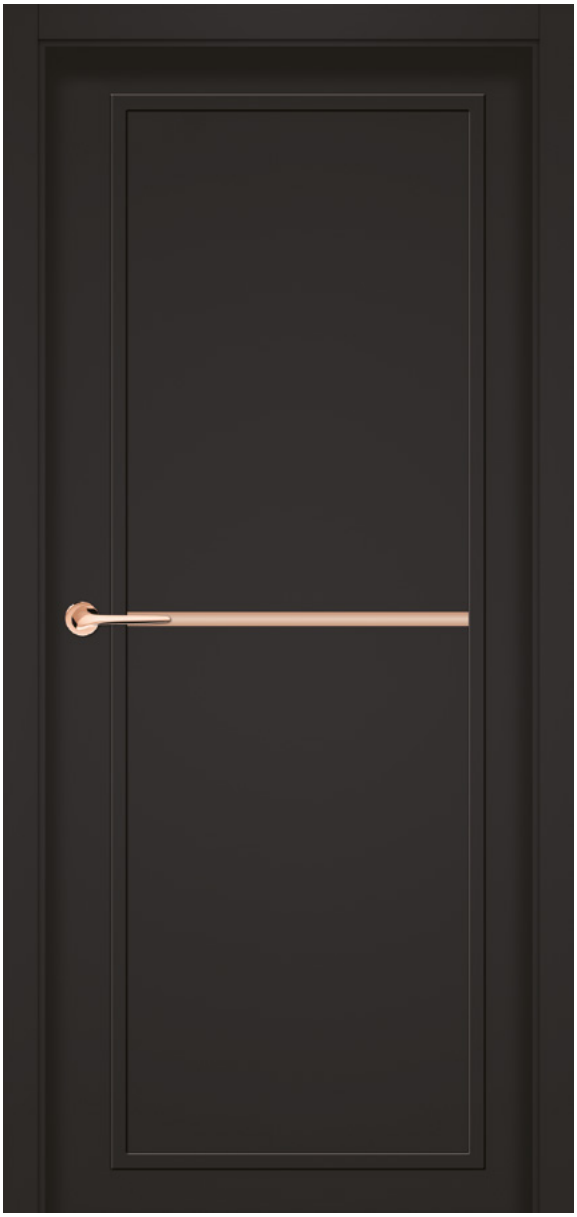
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
bílé matné sklo, tloušťka 4 mm	
verze 0SD, 01SD, 03SD tvrzené sklo bílé matné o tloušťce 4 mm	
zamek jednopunktowy, rozteč 72 mm (falcový systém) lub magnetyczny (sys. falcový) wpuszczany, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"100" - 4 ks (příplatek za další pant typu T ve výši 240 | 290)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako u "90")	+20%
Systém REVES (verze 00, 01, 02, 03) (nad rozsah ZW4, úhel otevření dveří 88°)	1760 | 2130

třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
zesílení pro samozavírač	200 | 242
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339






dveře MAESTO, verze W01, zárubeň DIN nastavitelná

MAESTO

od **7080**|8567

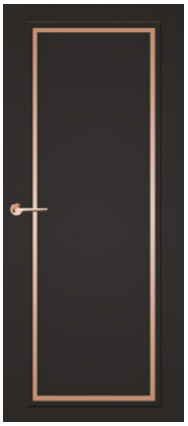
NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **syté barvy povrchů UNI MAT PLUS** se vyznačuje hedvábným povrchem a speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů.
- dekorativní **ozdobné hliníkové lišty v provedení matná měď, matná zlatá, matný chrom nebo matná černá** 25 mm široký
- ozdobný rám o šířce 30 mm v barvě dveřního křídla
- výplň tvoří děrovaná dřevotřísková deska

dekorativní rámový profil

doporučená měděná klika - str. 268

dveře MAESTO, verze W02, zárubeň DIN nastavitelná



VERZE	**W01**/VD1	**W02**/VD2	**W03**/VD3
	7080|8567	**7880**|9535	**10280**|12439

BAREVNÉ PROVEDENÍ

UNI MAT PLUS	**640** grafite	**641** titano	**642** bílá	**643** béžová	**644** černá	**645** lava
	646 stone	**647** indigo	**648** moss	**649** sage	NOVINKA **650** šedá	NOVINKA **651** verde

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ - FALCOVÝ SYSTÉM

hliníkové dekóry černá/měděná barva: jednobodový zámek, rozteč zadlabání 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB) nebo koupelnový zámek (WC), černý
bílá barva 642: bílý zámek

ozdobné hliníkové lišty, barva černá/měď: pant typu T, barva černá ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)

STANDARD - BEZFALCOVÝ SYSTÉM

hliníkové dekóry, barva černá/měď: magnetický zámek, zadlabací, na klíč (rozteč 90 mm), pro koupelnový zámek (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm), barva černá
bílá barva 642: bílý zámek

hliníkové dekory černá/měděná barva: DUO skryté panty, černá barva ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks)
bílá barva 642: bílé panty

STANDARDNÍ

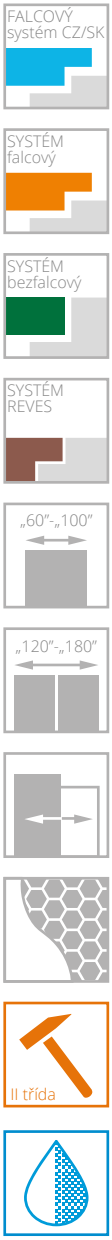
Je možné změnit barvu zámku na stříbrnou nebo bílou - bez příplatku

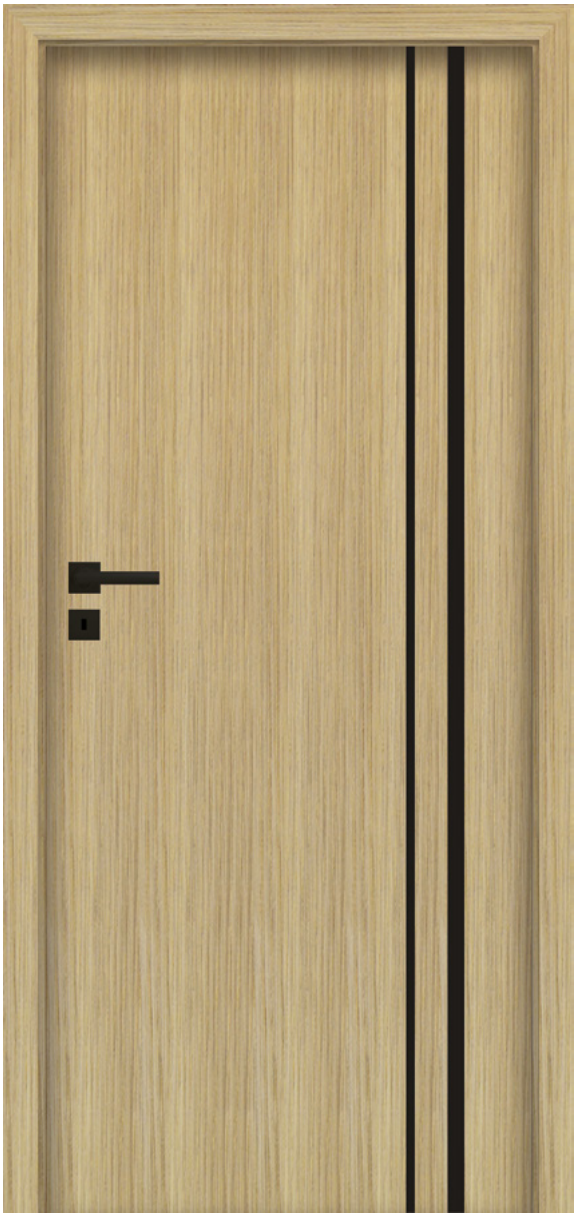
Systém REVES (reverzní falc): díky ozdobnému rámu na dveřním křídle, systém REVES z řady nastavení ZW3, maximální úhel otevření křídla je 80°

Systém HARMONY: díky ozdobnému rámu na křídle dveří systém HARMONY ODW od tloušťky stěny 115 mm, maximální úhel otevření křídla je 80°

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100"	**+20%**
systém REVES	**1760**|2130
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ T pro šířku "60"-"80"	**240**|290
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880**|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
ventilační seříznutí	**280**|339
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
posuvný systém	str. 252-259





dveře SALEA, verze VD10, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SALEA

od **5760** | 6970

NOVINKA

- pevná **dřevěná rámová konstrukce**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL, SILKSTONE
- ALU dekory o šířce 25 mm a 10 mm v barvách matná černá, matný chrom, matná měď a matná zlatá

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v matném chromu

ozdobné hliníkové lišty na povrchu listu v matně zlaté barvě

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v matné měděné barvě

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v matné černé barvě

dveře SALEA verze VD9, nastavitelná zárubeň DIN

VERZE	VD9	VD10	VD11
	5760|6970	**5760**|6970	**5760**|6970

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- **213** super bílá
- **240** bělený jilm V
- **241** jilm pískový V
- **242** jilm šedý V
- **260** bílý dub
- **250** dub terra
- **233** dub salinas
- **289** šedá
- **263** ořech premium
- **231** dub halif
- **232** ořech segato
- **531** antracit
- **244** černá

SILKSTONE

- dub gran
- dub polský
- antracit Royal
- merbau Royal
- nugát Royal

SYSTÉM falcový

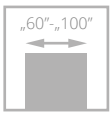
SYSTÉM REVES

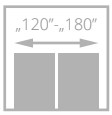
- pevná systém POL-SKONE
- nastavitelný systém DIN
- nastavitelné DIN SOLID
- pevná kovová
- nastavitelná kovová
- nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši **240**|290)	
ozdobné hliníkové lišty šíře 25 mm a 10 mm v provedení matný chrom, matná černá, matná měď, matná zlatá	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**|0
systém REVES	**1760**|2130

třetí pant v křídle:	
typ T pro šířku "60"-"80"	**240**|290
typ C pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136**|165
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	**880**|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
zesílení pro samozavírač	**200**|242
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+20%**
ventilační seříznutí	**280**|339
hliníková hrana (bezfalcový systém)	**480**|581





dveře SONATA, verze W4, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

SONATA

od **7440**|9002

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- **barevné provedení** z povrchů LAMISTONE CPL, SILKSTONE a UNI MAT PLUS
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný DUO

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v matné měděné barvě (verze W09, W10, W11)

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v matné černé (verze W09, W10, W11)

ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v černé, zlaté (lesk) barvě nebo odstínu (lesk) chrom (neplatí pro verze W4, W6) – str. 267

standard: ozdobné hliníkové lišty na povrchu křídla v odstínu chrom matný

dveře SONATA, verze W2, stavitelná zárubeň VERTIGO

VERZE	W1/VD1	W2/VD2	W4/VD4	W5/VD5	W6/VD6
LAMISTONE, SILKSTONE	7440 | 9002	7440 | 9002	7440 | 9002	8000 | 9680	7440 | 9002
UNI MAT PLUS	7440 | 9002	7440 | 9002	7440 | 9002	8000 | 9680	7440 | 9002

VERZE	W7/VD7	W8/VD8	W09/ VD9	W10/ VD10	W11/ VD11
LAMISTONE, SILKSTONE	7440 | 9002	7440 | 9002	7800 | 9438	7800 | 9438	8600 | 10406
UNI MAT PLUS	7440 | 9002	7440 | 9002	–	–	–

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- 240 bělený jilm V
- 241 jilm pískový V
- 242 jilm šedý V

SILKSTONE

- 230 dub gran
- 276 dub polský

UNI MAT PLUS

- 640 grafite
- 641 titano
- 642 bílá
- 643 béžová
- 644 černá
- 645 lava
- 646 stone
- 647 indigo
- 648 moss
- 649 sage
- NOVINKA 650 šedá
- NOVINKA 651 verde

ZÁRUBNĚ

pevná DUO

DIN DUO nastavitelné

nastavitelná DIN DUO SOLID

nastavitelná VERTIGO

pevná kovová

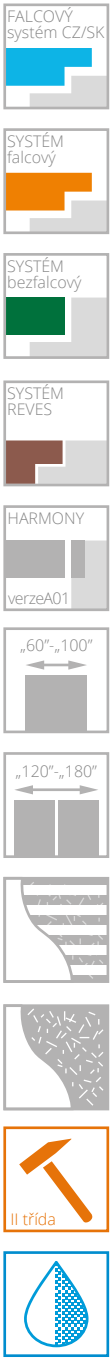
nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K - pro zárubeň systému DIN, typ C - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"70" - 2 ks, "80"-"90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"100" - 4 ks (příplatek za další pant typu T ve výši 240 | 290)	
verze W09, W10, W11 hliníkové dekory šíře 25 mm a 10 mm v provedení matný chrom, matná černá, matná měď, matná zlatá	
verze W1-W8: hliníkové dekory, šířka 7,2 mm, v barvě černá nebo lesklý chrom(neplatí pro verze W4, W6), zlatý lesk, matný chrom	
verze W8, W09, W10, W11: bez možnosti ventilačního seříznutí nebo větrací mřížky	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	+20%
systém REVES	1760 | 2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	800 | 968

třetí pant v křídle:	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ K pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení dveřního křídla do 50 mm) (neplatí pro verze W8, W09, W10, W11)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) (neplatí pro verze W8, W09, W10, W11)	320 | 387
zesílení pro samozavírač	200 | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
hliníková hrana (bezfalcový systém)	480 | 581
hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě	bez příplatku



dveře CREATO, verze A02, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

CREATO

od **9016**|10909

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- výplň **z děrované dřevotřískové desky**
- **široká nabídka barevných provedení povrchů UNI MAT PLUS se speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů**
- **bezpečnostní laminované** sklo VSG 44.2 v černé nebo bílé barvě
- **zesílený pant** typu T nebo nastavitelný pant DUO

bílý skrytý pant - volitelně

dveře CREATO, verze A01, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

	PRŮHLEDNÉ SKLO, LAMINOVANÉ, MATNĚ BÍLÉ NEBO ČERNÉ		SKLO LINEA ČERNÉ
VERZE	**A01**/V1SA	**A02**/V2SA	**A01**/V1SA
	9016|10909	**9760**|11810	**10616**|12845

TVRZENÉ SKLO, MATNÉ BÍLÉ NEBO GRAFITOVÉ, TLOUŠŤKA 6 MM

VERZE	**A01**/V1SA	**A02**/V2SA
	9016|10909	**9760**|11810

LINEA černé sklo VSG 44.2 s ornamentem na obou stranách (verze AS)

transparentní sklo, barva matná bílá, černá nebo grafitová (ver. A01, A02

BAREVNÉ PROVEDENÍ

UNI MAT PLUS

640 grafite	641 titano	642 bílá	643 béžová	644 černá	645 lava
646 stone	647 indigo	648 moss	649 sage	NOVINKA 650 šedá	NOVINKA 651 verde

pevný systém POL-SKONE | nastavitelné DIN SOLID | nastavitelný systém DIN | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

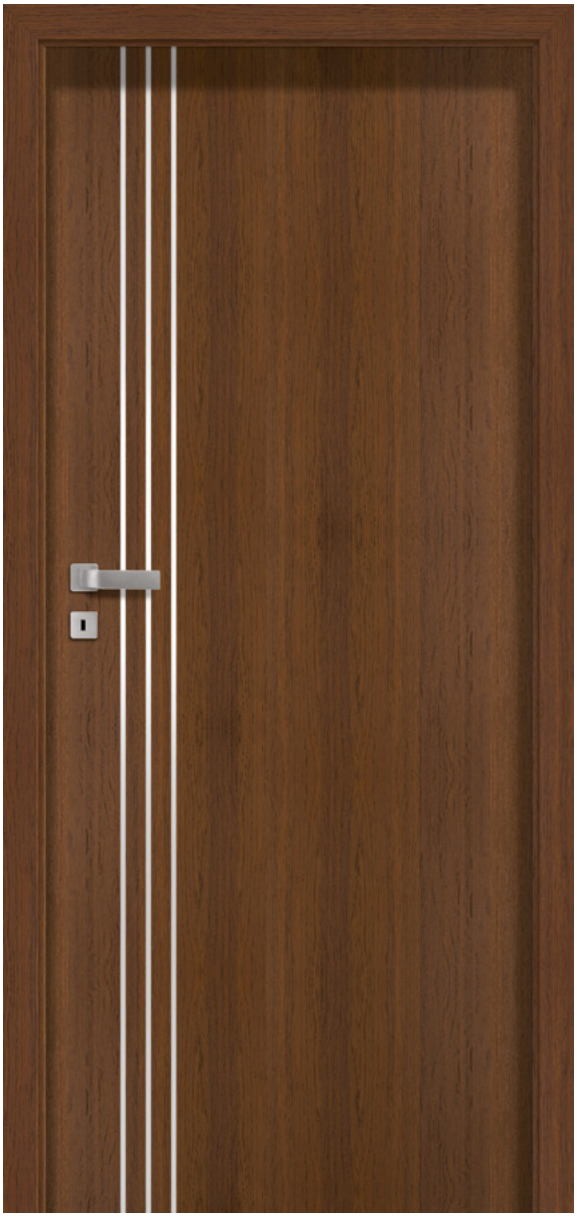
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
laminované sklo 44.2 v černé, transparentní nebo matné bílé, tloušťce 8,5 mm (verze A01 - 58 mm, A02 - 208 mm)* verze s černým laminovaným sklem: zámek v černé barvě, panty T nebo DUO v černé barvě verze s laminovaným průhledným sklem nebo bílá mat, zámek a panty ve stříbrné barvě
zamek jednopunktowy, rozteč 72 mm (falcový systém) lub magnetyczny (sys. falcový) wpuszczany, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm)
panty: typ T černé - pro DIN systém a kovovou zárubeň , typ C, D stříbrné - pro dřevěnou zárubeň ("60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks) nebo kryté DUO černé pro bezfalcový systém („60“-“70“ - 2 ks, „80“-“90“ - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
systém REVES	**1760**|2130
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**800**|968

třetí pant v křídle:	
typ D pro šířku "60"-"80"	**136**|165
typ C pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ T pro šířku "60"-"80"	**240**|290
skrytý DUO pro šířku "60"-"70"	**880**|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
verze A01, A02 dveře vyšší o 100 mm (wymagany trzeci zawias za dopłatą)	**+10%**
verze A01, A02 dveře o 200 mm vyšší	**+20%**
hrana křídla v černé barvě (neplatí pro systém REVES)	bez příplatku
posuvný systém (neplatí pro verzi A01)	str. 252-259
ventilační seříznutí A01 v šířkách "60"-"100" (str. 263)	**800**|968
ventilační seříznutí A02 v šířkách "70"-"100" (str. 263)	**800**|968

*tolerance rozměrů +/- 2 mm



dveře ETIUDA, verze B1, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ETIUDA

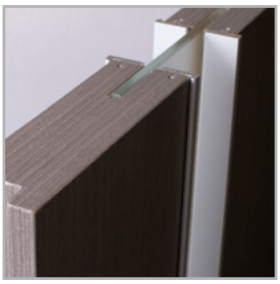
od **4392**|5314

- **pevná konstrukce - dřevěný rám obložený HDF deskami**
- **barevné provedení** s povrchem LAMISTONE CPL a SILKSTONE
- **tvrzené sklo** v barvě bílá mat nebo hnědá mat o tloušťce 6 mm
- ozdobné zasklívací lišty ve stříbrné nebo černé barvě
- nastavitelný pant typ K, typ C a nastavitelný typ DUO

hliníkové ozdobné lišty

volitelně: hliníkové zasklívací lišty v černé barvě

volitelně: hliníkové dekorační lišty v černé barvě



horní hrana křídla nemá falc

dveře ETIUDA, verze B1 (dveře nalevo), verze A01 (dveře napravo), zárubeň pevná SYSTÉM POL-SKONE

VERZE	**B0**/V00	**B1**/VD11	**A01**/V1SA	**A02**/V2SA
	4392|5314	**6904**|8354	**9256**|11200	**9960**|12052

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

dub halif · bělený jilm V · jilm pískový V · jilm šedý V · dub delano · černá · dub terra · bílá

bílý dub · ořech premium · šedá · antracit · ořech segato

SILKSTONE

dub gran · dub polský · antracit Royal · nugát Royal

ZÁRUBNĚ

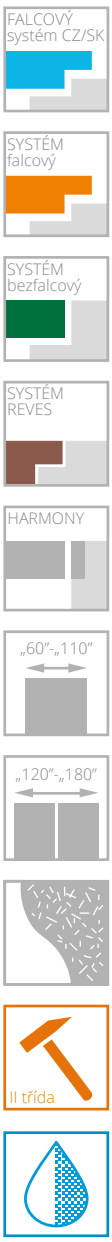
pevná DUO · DIN DUO nastavitelné · nastavitelná DIN DUO SOLID · nastavitelná VERTIGO · pevná kovová · nastavitelná kovová · nastavitelná AQUA DIN DUO

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzené bílé/hnědé matné sklo, tloušťka 6 mm, nelze použít černé sklo	
šířka prosklení ve verzi A01 – 54 mm; A02 – 205 mm*	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ K stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši	**2400**|290)
verze B1: výplň z plné dřevotřískové desky	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "110" (platí pro verze B0, B1)	**+40%**
výplň z děrované dřevotřískové desky (verze B0, A01, A02)	**1040**|1258
výplň z plné dřevotřískové desky (verze B0, A01, A02)	**1200**|1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ K pro šířku "60"-"80"	**320**|387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136**|165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880**|1065
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261

rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm) (platí pro verzi B0)	**240**|290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) (platí pro verzi B0)	**320**|387
zesílení pro samozavírač (neplatí pro verze A01, A02)	**200**|242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (neplatí pro verze A01, A02)	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (neplatí pro verze A01, A02)	**+20%**
verze A01, A02 dveře vyšší o 100 mm	**+10%**
verze A01, A02 dveře vyšší o 200 mm	**+20%**
ventilační seříznutí (platí pro verze B0, B1) (str. 263)	**280**|339
ventilační seříznutí A01 v šířkách "60"-"100" (str. 263)	**800**|968
ventilační seříznutí A02 v šířkách "70"-"100" (str. 263)	**800**|968
6mm tvrzené sklo v grafitové nebo transparentní barvě	**+10%**
změna barvy ozdobných proužků na černou:	
verze B1	**600**|726
verze A01, A02	**600**|726
posuvný systém (neplatí pro verzi A01)	str. 252-259

*tolerance rozměrů +/- 2 mm



dveře LOFTY, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN barva dveří black

LOFTY

od **5248**|6350

- **pevná konstrukce - dřevěný rám o bložený HDF deskami**
- výplň **z plné dřevotřískové desky**
- nastavitelný, zesílený pant typu T a nastavitelný typ DUO v černé barvě

dveře LOFT, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná, barva černá 244

CENA SESTAVY =
CENA KŘÍDLA + CENA ZÁRUBNĚ DIN/ DIN DUO (244 nebo 644 černá)
nebo
CENA ZÁRUBNĚ HARMONY (BLACKRAL 9005)
nebo CENA KOVOVÉ ZÁRUBNĚ

VERZE	**W00**/V00
ECO TOP	**5248** | 6350
LAMISTONE CPL	**6000** | 7260
SILKSTONE	**6000** | 7260
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**8808** | 10658
DÝHOVANÁ SKUPINA D	**11848** | 14336

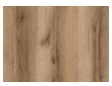
BAREVNÉ PROVEDENÍ

ECO TOP

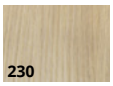
dub

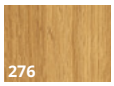
dub salinas

dub sonoma

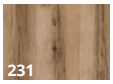

dub halif

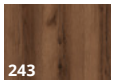
SILKSTONE


230
dub gran


276
dub polský

LAMISTONE CPL


231
dub halif


243
dub delano

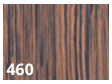
250
dub terra

DÝHOVANÉ SKUPINA A

334
dub evropský

DÝHOVANÉ SKUPINA D

313
dub classic


460
makassar

SYSTÉM REVES

SYSTÉM falcový

nastavitelný systém DIN

nastavitelné DIN SOLID

pevná kovová

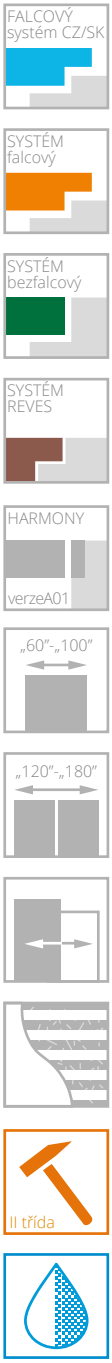
nastavitelná kovová

nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
jednobodový zámek v černé barvě, rozteč 72 mm (polodrážkový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zadlabací, zámek na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický zámek (rozteč 85 mm) nebo zámek koupelnový (rozteč 90 mm)	
panty: typ T - pro kovovou zárubeň nebo kryté DUO v černé barvě („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši **2400** | 290)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
velikost "110"	**+40%**
systém REVES	**1760** | 2130
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ T, černá, pro šířku "60"-"80"	**760** | 920
skrytý DUO, barva černá, pro šířky "60"-"80"	**1040** | 1258
skrytý TE, barva černá, pro šířky "60"-"80"	**2760** | 3340

rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	**240** | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	**320** | 387
zesílení pro samozavírač	**200** | 242
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
hrana křídla v černé barvě	bez příplatku
ABS hrana v černém nebo polském dubu (neplatí pro systém REVES)	bez příplatku
hrana křídla v černé barvě	bez příplatku

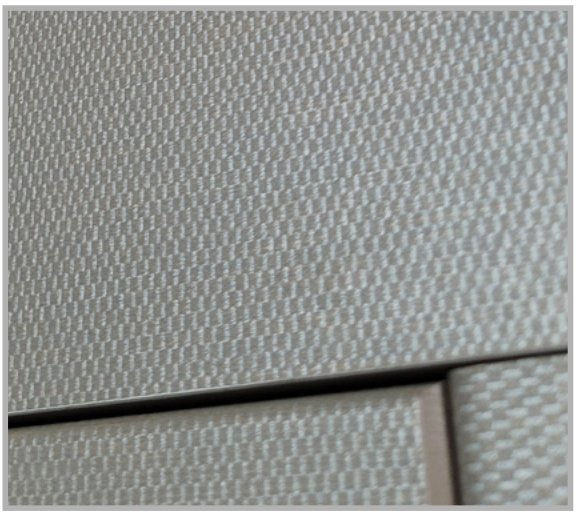


dveře ZENN, verze W00, zárubeň DIN nastavitelná

ZENN

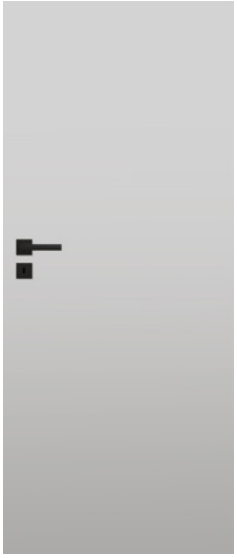
od **5992**|7250

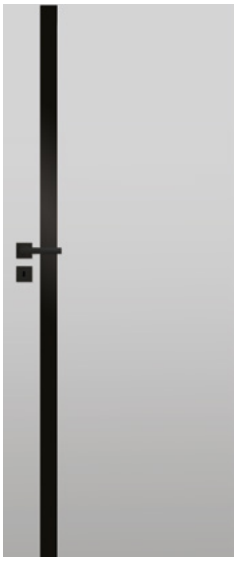
- **nový unikátní povrch CPL 0.15 s texturovanou lněnou tkaninou protkanou kovovým leskem**
- pevná konstrukce - **dřevěný rám**
- **výplň** z děrované dřevotřískové desky
- **bezpečnostní, tvrzené průhledné sklo** v matné černé nebo matné bílé



struktura povrchu

dveře ZENN, verze A01, zárubeň DIN nastavitelná

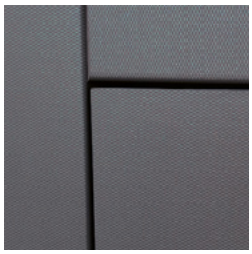




VERZE	**W00**/V01	**A01**/V1SA
	5992|7250	**9816**|11877

barva filo - hrana stone

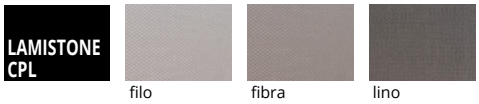
barva fibra - hrana lava



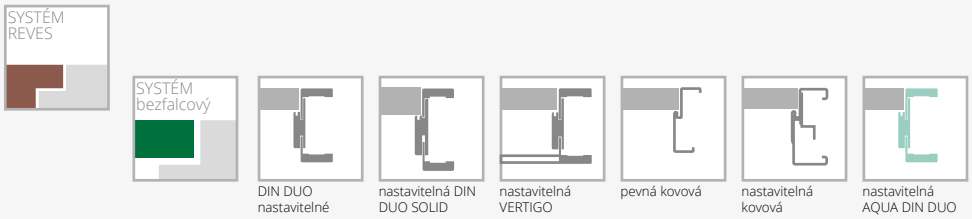
barva lino - hrana titano

nowa **unikátní povrch** CPL 0,15 se strukturou **lněnou tkaninou** protkané **kovový lesk**

BAREVNÉ PROVEDENÍ



ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ
verze A01: vrstvené sklo VSG 44.2, barva černá matná, tloušťka 8,4 mm
FALCOVÝ SYSTÉM jednobodový zámek zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC), černý
pant typu T, černý („60“-„80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)
BEZFALCOVÝ SYSTÉM magnetický zámek, zadlabávací, na klíč (WK) - rozteč 90 mm, pro koupelnový zámek (WC) - rozteč 90 mm; pro vložku (WB) - rozteč 85 mm - černá
bezfalcové kryté panty (bezfalcový systém DUO) - černé („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)
hrana s povrchem UNI MAT PLUS: barva filo - hrana stone, barva fibra - hrana lava, barva lino - hrana titano

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100"	**+20%**
výplň z plné dřevotřískové desky (W00) (třetí pant v dveřním křídle doporučen za příplatek)	**1200**|1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus): typ T pro šířku "60"-"80" skrytý DUO pro šířku "60"-"80" skrytý TE pro šířku "60"-"80"	 **760**|920 **1040**|1258 **2760**|3340
ventilační seříznutí (neplatí pro A01) (str. 263)	**280**|339
ventilační seříznutí (verze A01)	**800**|968
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
posuvné provedení (neplatí pro A01)	str. 252-259

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„110"

„120"-„180"

II třída

dveře HAPTIC, verze 00, zárubeň DIN nastavitelná

HAPTIC

od **4392**|5314

NOVÉ BARVY

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **bohatá paleta barevného provedení povrchu UNI MAT PLUS**, který se vyznačuje s hmatově hedvábným dojmem a speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů
- nastavitelný pant typ C nebo nastavitelný pant DUO

dveře HAPTIC, verze 00, zárubeň DIN nastavitelná

VERZE	**00**/V00	**02**/V2S	**32**/38,72	**05**/V5SD	**03SD**/V3SD
	4392|5314	**5504**|6660	**6064**|7337	**6064**|7337	**7096**|8586

černá | titano | antracit | bílá | dub polský

ABS HRANY

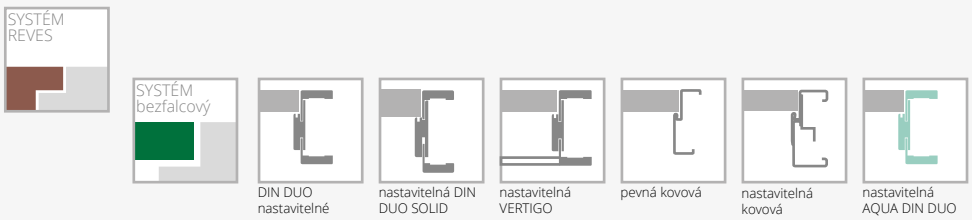
bez příplatku

BAREVNÉ PROVEDENÍ

UNI MAT PLUS

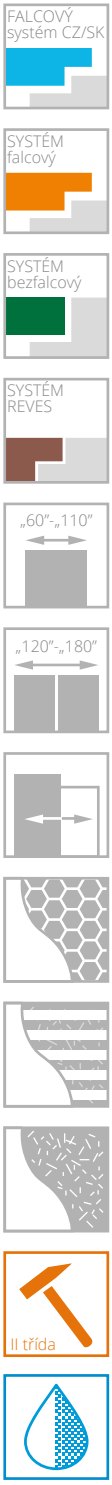
640 grafite	**641** titano	**642** bílá	**643** béžová	**644** černá	**645** lava
646 stone	**647** indigo	**648** moss	**649** sage	NOVINKA **650** šedá	NOVINKA **651** verde

ZÁRUBNĚ



VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
bílé/hnědé matné nebo průhledné sklo, tloušťka 4 mm, verze 03SD standard - bílé/hnědé matné tvrzené sklo, 4 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ T stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěná zárubeň typ M - pro kovovou zárubeň nebo vnitřní DUO nikl satén („60"-"80" - 2 ks, „90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši	**2400**|290)
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako u "90")	**320**|387
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	**640**|774
Systém REVES (verze 00)	**1760**|2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040**|1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200**|1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ M pro šířku "60"-"80"	**136**|165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880**|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	**240**|290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	**320**|387
zesílení pro samozavírač	**200**|242
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	**280**|339
tvrzené sklo (verze 02, 04, 05)	**360**|436
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**
ABS hrana černá, bílá, titano, polský dub nebo antracit (neplatí pro systém REVES)	bez příplatku



dveře DECO, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

DECO

od **4912**|5944

NOVÉ BARVY

RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce - dřevěný rám o bložený HDF deskami**
- **povrch potažený laminátem CPL s tloušťkou 0,2 mm, 0,5 mm nebo 0,7 mm odolným proti otěru a chemickým látkám**
- zárubeň potažená **CPL laminát** o tloušťce **0,2 mm**
- dveře dostupné také ve **III. třídě mechanické odolnosti** (str. 214)
- nastavitelný pant typ C nebo nastavitelný pant DUO

rámeček

zasklení

dveře DECO, verze 05, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	00/V00	02/V2S	03SD/V3SD	32/38,72	05/V5SD	03CZ	04CZ	05CZ
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	4912 | 5944	5952 | 7202	6808 | 8238	5952 | 7202	5952 | 7202	7392 | 8944	5912 | 7154	5912 | 7154

BAREVNÉ PROVEDENÍ

SILKSTONE CPL 0,5 mm

976	993	995	997
dub polský	antracit Royal	merbau Royal	nugát Royal

LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm

820	222	821	863	225	227	844	280 *	228	833	834 NOVINKA
bílá	šedá	antracit	ořech premium	dub terra	dub delano	černá	dub halif	ořech segato	dub Salinas	dub natura

LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm*

945	922	926	963	946	961	933	934 NOVINKA	825 NOVINKA
bílá struktura	šedá struktura	antracitová struktura	ořech premium	černá struktura	dub halif	dub Salinas	dub natura	dub terra

LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm*

745	722	726	763	746	761	733	734	725 NOVINKA
bílá struktura	šedá struktura	antracitová struktura	ořech premium	černá struktura	dub halif	dub Salinas	dub natura	dub terra

LAMINOVANÉ HPL*

* barvy dostupné po konzultaci s obchodním oddělením

U křídel se strukturovaným laminátem, povrch zárubně bude hladký.

ZÁRUBNĚ

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

bílé matné nebo průhledné sklo, tloušťka 4 mm
tvrzené bílé matné sklo (verze 03SD)

jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém)
nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

panty: typ T stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěnou zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo potažený DUO nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)

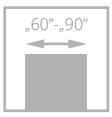
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši **2400** | 290)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100" (provedení zasklení jako v "90")	**320** | 387
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	**640** | 774
Systém REVES (verze 00)	**1760** | 2130
příplatek za laminát CPL 0,5 mm („60“ - „90“)*	**1280** | 1549
příplatek za laminát CPL 0,7 mm („60“ - „90“)*	**1360** | 1646
příplatek za laminát CPL 0,5 mm („90+“ - „110“)*	**1440** | 1742
příplatek za laminát CPL 0,7 mm („90+“ - „110“)*	**1520** | 1839
barvy SILKSTONE CPL 0,5 mm (rámeček v případě skleněných křídel a zárubeň jsou vyrobeny v povrchu SILKSTONE)	**2800** | 3388
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040** | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452

třetí pant v křídle nebo pant čepový nastavitelný (cena za 1 ks):	
typ C pro šířku "60"-"80"	**320** | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	**136** | 165
typ T pro šířku "60"-"80"	**240** | 290
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800** | 2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	**240** | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	**320** | 387
zesílení pro samozavírač	**200** | 242
nestandardní výška	**+10%**
dveře vyšší o 50 mm lub 100 mm	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm lub 200 mm	**+20%**
ventilační seříznutí (str. 263)	**280** | 339
tvrzené sklo: verze 02, 04, 05	**320** | 387
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	**+10%**
možnost vyrobit hrany v jiné barvě - černá, šedá, grafitová	**960** | 1162
ABS hrana černá, bílá, titano, polský dub nebo antracit (neplatí pro systém REVES)	bez příplatku

* příplatek do standardní výšky dveří



dveře OPTO, verze W00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

OPTO

od **3160**|3824

NOVINKA **NOVÉ BARVY**

- **pevná konstrukce** rámy vyrobené z vysoce kvalitní MDF
- **3 panty** čepové bez ohledu na šířku křídla
- povrch potažený laminátem CPL o tloušťce 0,2 mm **odolný proti otěru a chemickým látkám**
- **dveře ve II. třídě mechanické odolnosti** podle normy PN-EN 1192:2001
- spodní hrana křídla **chráněno impregnací proti vlhkosti**

dveře OPTO, verze W00, zárubeň SYSTÉM DIN

VERZE	W00
bílá, šedá	**3160** | 3824
černá, antracit, přírodní dub	**3240** | 3920

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm

- **820** bílá
- **222** šedá
- **821** antracit
- **844** černá
- NOVINKA **834** dub natura

ZÁRUBNĚ

nastavitelná kovová OPTO

nastavitelná DIN AQUA OPTO

NASTAVITELNÉ DIN AQUA OPTO

symbol	rozsah mm	laminované CPL 0,2
ZP1A	75-85	**3720** | 4501
ZP1B	85-95	**3720** | 4501
ZP2	95-120	**3960** | 4792
ZP3	120-140	**3960** | 4792

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře

typ	S_o	S_d	S_s	S_{opA}	S_{opB}
„60"	676	646	618	748	788
„70"	776	746	718	848	888
„80"	876	846	818	948	988
„90"	976	946	918	1048	1088

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{opA}	H_{opB}
možná tolerance ±1mm	2053	2043	2020	2093	2113

REGULOWANA METALOWA OPTO

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře

typ	S_o	S_c	H_o	H_c
„60"	690	717	2065	2078
„70"	790	817		
„80"	890	917		
„90"	990	1017		

Ho - výška montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Hs - výška křídla
HopA - výška na vnější straně lišty "60".
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

jednobodový zámek zadlabací, rozteč 72 mm, klíčový (WK), cylindrický (WB), nebo koupelnový (WC)

panty: typ B stříbrné - pro zárubeň systému DIN, typ M - pro kovovou zárubeň ("60"-"90" - 3 ks)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040** | 1258
ventilační seříznutí	**224** | 271

FALCOVÝ systém CZ/SK

SYSTÉM falcový

SYSTÉM bezfalcový

SYSTÉM REVES

„60"-„110"

„120"-„180"

II třída

dveře IMPULS, verze W06, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

IMPULS

od **4392**|5314

NOVÉ BARVY

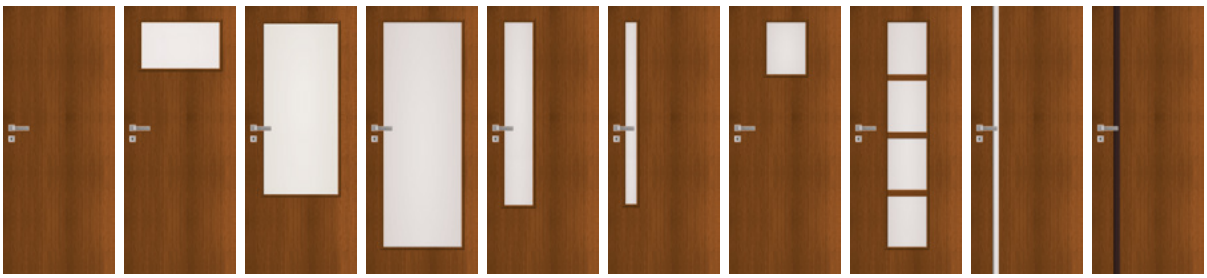
RYCHLÁ REALIZACE

- **pevná konstrukce - dřevěný rám**
- **bohatá paleta barevného provedení** s povrchem LAMISTONE CPL a SILKSTONE
- nastavitelný pant typ C nebo nastavitelný pant DUO

profil rámu

zárubeň

dveře IMPULS, verze W13 (dveře nalevo), verze W01 (dveře napravo), zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN



VERZE	W01/V00	W02/V2S	W03/V3SD	W05/V1SD	W06/V4SD	W07/V5SD	W12D1/V6S1	W12/V6S4	W13/V1SA	W14/V1SA
SILKSTONE LAMISTONE CPL	4392 | 5314	5056 | 6118	6496 | 7860	6496 | 7860	6064 | 7337	6064 | 7337	5056 | 6118	6496 | 7860	8760 | 10600	11064 | 13387
SILKSTONE CPL 0,5	7192 | 8702	7856 | 9506	9296 | 11248	9296 | 11248	8864 | 10725	8864 | 10725	7856 | 9506	9296 | 11248	11560 | 13988	13864 | 16775

BAREVNÉ PROVEDENÍ

LAMISTONE CPL

- 231 dub halif
- 240 bělený jilm V
- 241 jilm pískový V
- 242 jilm šedý V
- 243 dub delano
- 244 černá
- 250 dub terra
- 258 bílá

- bílý dub
- ořech premium
- šedá
- antracit
- ořech segato
- dub natura

SILKSTONE

- 230 dub gran
- 276 dub polský
- 293 antracit Royal
- 295 merbau Royal
- 297 nugát Royal

SILKSTONE CPL 0,5 mm

- 976 dub polský
- 993 antracit Royal
- 995 merbau Royal
- 997 nugát Royal

VERZE	03CZ	04CZ	05CZ
SILKSTONE LAMISTONE CPL	7064 | 8547	5640 | 6824	5640 | 6824

ZÁRUBNĚ

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ

bílé/hnědé matné nebo průhledné sklo o tloušťce 4 mm
tvrzené sklo bílé/hnědé matné verze W03, W05,
verze W13: tvrzené sklo bílé, hnědé mat o tloušťce 6 mm
verze W14: laminované sklo VSG 44,2 o tloušťce 8,5 mm černé

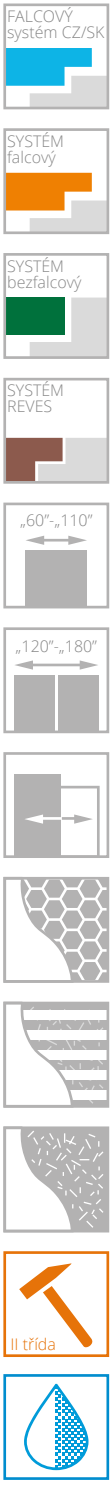
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)

panty: typ T stříbrný - pro zárubeň systému DIN, typ C stříbrný - pro dřevěná zárubeň typ M - pro kovovou zárubeň nebo vnitřní DUO nikl satén („60“-“80“ - 2 ks, „90“ - 3 ks)

v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši 2400 | 290)

DOPLŇKOVÉ (za příplatek)

velikost "100" (provedení zasklení jako v "90")	+20%
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	+40%
Systém REVES (verze W01, W13, W14)	1760 | 2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	1040 | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	1200 | 1452
třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ C pro šířku "60"-"80"	320 | 387
typ M pro šířku "60"-"80"	136 | 165
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880 | 1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800 | 2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm) (neplatí pro verze W13, W14)	240 | 290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm) (neplatí pro verze W13, W14)	320 | 387
zesílení pro samozavírač (neplatí pro verze W13, W14)	200 | 242
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (neplatí pro verze W13, W14)	+10%
dveře vyšší o 150 mm nebo 200 mm (neplatí pro verze W13, W14)	+20%
verze W13, W14 dveře vyšší o 100 mm	+10%
verze W13, W14 dveře vyšší o 200 mm	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280 | 339
posuvný systém (neplatí pro verze W13, W14)	str. 252-259
tvrzené sklo:	
verze W02, W12D1	360 | 436
verze W06, W07, W12	520 | 629
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%
ABS hrana černá, bílá, titano, polský dub nebo antracit (neplatí pro systém REVES)	bez příplatku



dveře INTER-AMBER, verze F00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

INTER-AMBER

od **3320**|4017

- **pevná konstrukce - dřevěný rám o bložený HDF deskami**
- **bohatá paleta barevného provedení** s povrchem ECO TOP a HIGH TOP
- verze AS4, 03SD - **tvrzené, bezpečnostní sklo** tloušťka 4 mm, bílé nebo matně hnědé

příčky AS4

dveře INTER-AMBER, verze F06 (dveře nalevo), verze A00 (dveře napravo), zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

VERZE	A00/V00	A01/V2S	AS4/V2SD	03SD/V3SD	C00/V03	C01/V3S1	C02/V3S2	C03/V3S3	F00/V06
ECO TOP	3320|4017	4432|5363	6904|8354	6728|8141	6728|8141	6728|8141	6728|8141	6728|8141	7192|8702
HIGH TOP	3320|4017	4432|5363	6904|8354	6728|8141	6728|8141	6728|8141	6728|8141	6728|8141	7192|8702

VERZE	F01/V6S1	F02/V6S2	F06/V6S6	04SD/V4SD	05SD/V5SD	03SD CZ	04CZ	04CZ
ECO TOP	7192|8702	7192|8702	7192|8702	6728|8141	6728|8141	6544|7918	5176|6263	5176|6263
HIGH TOP	7192|8702	7192|8702	7192|8702	6728|8141	6728|8141			

BAREVNÉ PROVEDENÍ

bílá | dub | ořech | dub salinas | medový dub | dub sonoma | dub halif

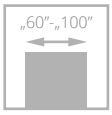
kávový jasan

pevný systém POL-SKONE | pevné z MDF | nastavitelný systém DIN | pevná kovová | nastavitelná kovová | nastavitelná AQUA DIN

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
bílé/hnědé matné nebo průhledné sklo, tloušťka 4 mm, verze AS4, 03SD standard - bílé/hnědé matné tvrzené sklo, 4 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém) nebo magnetický (bezfalcový systém), zapuštěný, uzamykatelný na klíč (rozteč 90 mm), cylindrický (rozteč 85 mm) nebo koupelnový zámek (rozteč 90 mm)	
panty: typ B - pro zárubeň systému DIN, typ D - pro dřevěnou nebo MDF zárubeň, typ M - pro kovovou zárubeň nebo DUO potažený nikl satén ("60"-"80" - 2 ks, " 90" - 3 ks)	
v případě dveřního křídla se samozavíračem a zárubní DIN nebo kovovou použijte panty typu T v množství "60"-"80" - 3 ks; "90"-"110" - 4 ks (příplatek za dodatečný pant typu T ve výši	2400|290)
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
velikost "100" (provedení zasklení jako u "90")	320|387
velikost "110" (provedení zasklení jako v "90")	640|774
Systém REVES (verze A00, C00, F00)	1760|2130
výplň z děrované dřevotřískové desky	1040|1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	1200|1452

třetí pant v křídle nebo nastavitelný čepový pant (cena za 1 kus):	
typ B, typ D, typ M pro šířku "60"-"80"	136|165
typ C	320|387
typ K	320|387
skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	880|1065
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	1800|2178
samozavírače, elektromagnetické zámky, rekuperace, padací těsnění	str. 261
rám (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	240|290
rám (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	320|387
zesílení pro samozavírač	200|242
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší (neplatí pro pevnou MDF zárubeň)	+10%
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší (neplatí pro pevnou MDF zárubeň)	+20%
ventilační seříznutí (str. 263)	280|339
tvrzené sklo (pro 1 sklo):	
verze C, F	520|629
verze 04SD, 05SD	360|436
tvrzené průhledné sklo o tloušťce 4 mm	+10%



pro dveře "100"

pro dveře "60-90"

dveře LUMEN verze I, nastavitelná zárubeň LUMEN

LUMEN

od **7984**|9661

Dveře jsou zhotoveny z tvrzeného skla a jsou dodávané s nastavitelnou zárubní LUMEN, která je nabízena v barevném provedení: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminované a dýhované

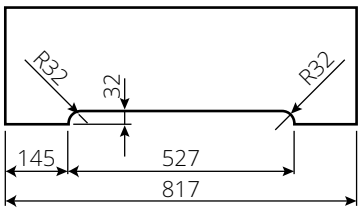
klika

pant

dveře LUMEN verze I, nastavitelná zárubeň LUMEN

CENA SESTAVY =
CENA KŘÍDLA+ CENA LUMEN NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ
+
CENA KOVÁNÍ DORMA

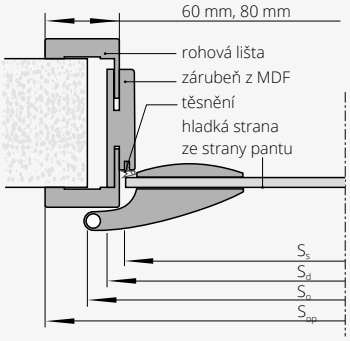
VENTILAČNÍ SEŘÍZNUTÍ



VERZE I	šířka "60" - "80"	šířka „90"	šířka "100"
tabule průhledného skla, bílý satén	**7984** | 9661	**8752** | 10590	**9624** | 11645
skleněná tabule, hnědý satén, grafit satén	**10720** | 12971	**11888** | 14385	**13080** | 15827

ŠÍŘKA					
	jednokřídlé dveře				
typ	S_o	S_d	S_s	S_{opA}	S_{opB}
„60"	676	646	617	748	788
„70"	776	746	717	848	888
„80"	876	846	817	948	988
„90"	976	946	917	1048	1088
„100"	1076	1046	1017	1148	1188
VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{opA}	H_{opB}
	2053	2043	2016	2093	2113

So - šířka montážního otvoru
Sd - šířka po vnější straně zárubně
Ss - šířka křídla
SopA - šířka zárubně po lištách "60".
SopB - šířka zárubně po lištách "80".



[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

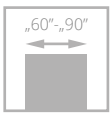
VYBAVENÍ

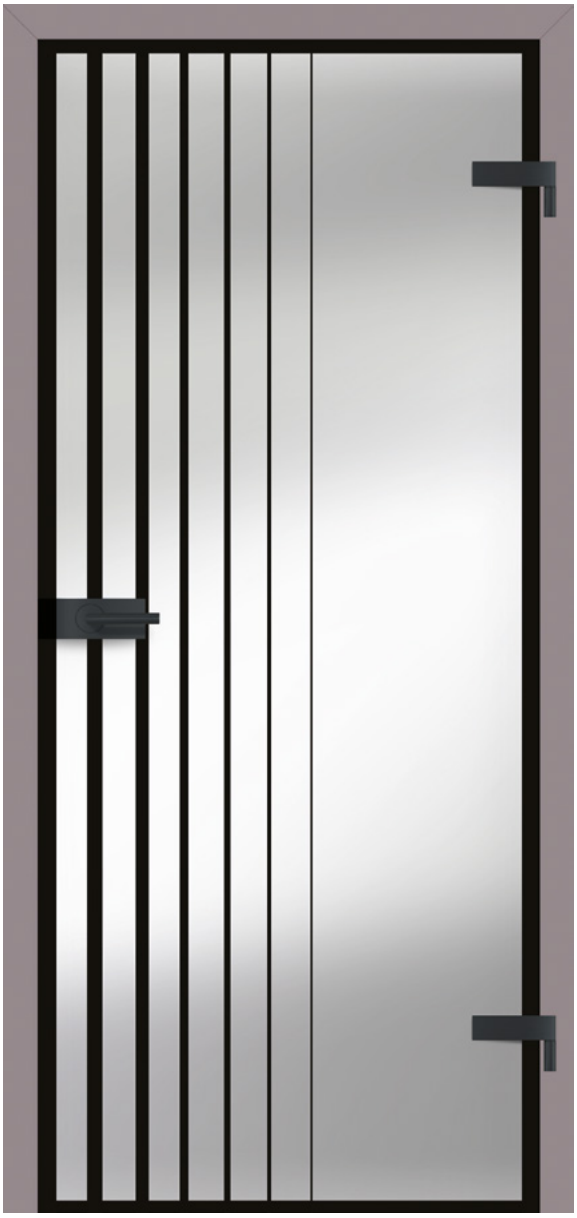
STANDARDNÍ	
tvrzené saténové bílé/hnědé/grafitové nebo průhledné sklo o tloušťce 8 mm	
ozdoba na straně protilehlé k pantům	
výška kliky se standardní výškou skleněné tabule - 1038 mm od spodní hrany tabule	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
pevná a nastavitelná kovová zárubeň	str. 246-247
ventilační seříznutí (str. 263)	**960** | 1162
skleněná tabule s nestandardní výškou 1966 mm	bez příplatku
averzní elektromagnetický zámek JIS 1710 12-24 V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)	**1704** | 2062
elektromagnetický zámek averzní BIRA HARTTE XS12U averzní elektromagnetický zámek 12V AC/DC (včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek)	**1560** | 1888
averzní elektromagnetický zámek s vypínačem BIRA HARTTE XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)	**1600** | 1936
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS12R 12V DC oboustranný elektromagnetický zámek (včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek)	**2000** | 2420
kování DORMA	podle tabulky
lišty spojené pod úhlem 90° (verze C 90°)	**240** | 290

OKUCIA DORMA	hliník EV1-Deco 114	hliníková, nerezová ocel 107	černá**
klika + bez spodní rozety + panty	**7520** | 9099	**10408** | 12594	**10152** | 12284
klika +WB+ panty	**7520** | 9099	**10408** | 12594	**10152** | 12284
klika +WC+ panty	**9264** | 11209	**12536** | 15169	**13200** | 15972
klika-knoflík + bez spodní rozety + panty*	**8800** | 10648	**11464** | 13871	**11560** | 13988

*dveřní sada s elektrozámkem
** spodní pant s černou krytkou, horní pant černý natřený

WB - pro vložku
WC - na koupelnový zámek





dveře LUMEN LOFT, verze V4, nastavitelná zárubeň LUMEN

LUMEN LOFT

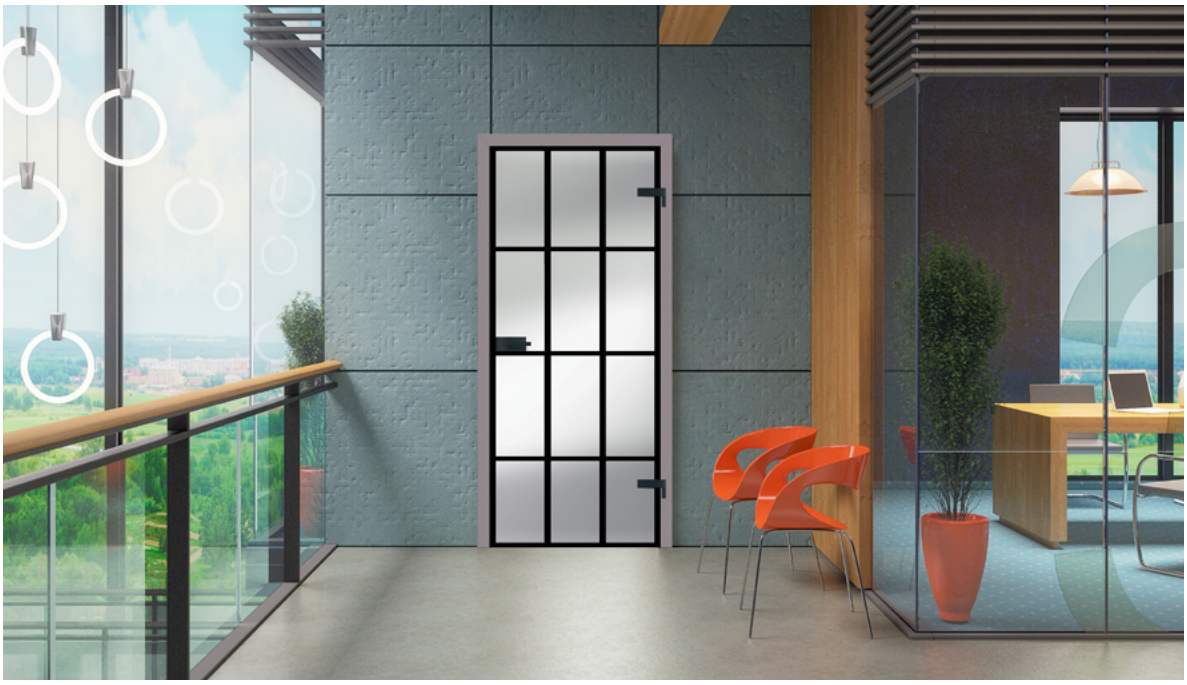
od **6800**|8228

- **tvrzené sklo** o tloušťce 8 mm
- dekor **černý nebo bílý**

Dveře jsou zhotoveny z tvrzeného skla a jsou dodávané s nastavitelnou zárubní LUMEN, která je nabízena v barevném provedení: ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminované a dýhované.

klika

pant

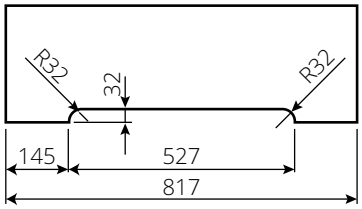


dveře LUMEN LOFT, verze V2, nastavitelná zárubeň LUMEN

VERZE	V1	V2	V3	V4
	„60" - „80"		„90"	
transparentní sklo, barva bílá nebo černá	6800 | 8228		7440 | 9002	
sklo satén bílá, dekor bílý nebo černý	6880 | 8325		7600 | 9196	

CENA SESTAVY =
CENA KŘÍDLA + CENA LUMEN NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ
+
CENA KOVÁNÍ DORMA

VENTILAČNÍ SEŘÍZNUTÍ



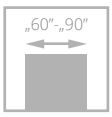
podrobné rozměry a ceny nastavitelné zárubně LUMEN - str. 139

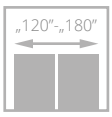
VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
tvrzená tabule skla, tloušťka 8 mm, transparentní, s jednostranným černým nebo bílým sítotiskovým dekorem	
výška kliky se standardní výškou skleněné tabule - 1038 mm od spodní hrany tabule	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
pevná a nastavitelná kovová zárubeň	str. 246-247
ventilační seříznutí	960 | 1162
JIS 1710 averzní elektromagnetický zámek 12-24 V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)	1704 | 2062
elektromagnetický zámek averzní BIRA HARTTE XS12U averzní elektromagnetický zámek 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)	1560 | 1888
averzní elektromagnetický zámek se spínačem BIRA HARTTE XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pod elektromagnetický zámek)	1600 | 1936
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS12R 12V DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)	2000 | 2420
kování DORMA	podle tabulky

OKUCIA DORMA	hliník EV1-Deco 114	hliníková, nerezová ocel 107	černá**
klika + bez spodní rozety + panty	7520 | 9099	10408 | 12594	10152 | 12284
klika +WB+ panty	7520 | 9099	10408 | 12594	10152 | 12284
klika +WC+ panty	9264 | 11209	12536 | 15169	13200 | 15972
klika-knoflík + bez spodní rozety + panty*	8800 | 10648	11464 | 13871	11560 | 13988

* komplet dveří s elektrozámkem
** dolny zawias z czarną osłonką, górny zawias černá malowany





dveře SKŁADANE, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN DUO

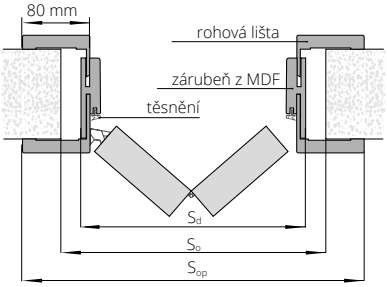
SKLÁDACÍ

od **8136**|9845

Křídlo vyrobené z **dřevěného rámu**, obložené dvěma hladkými laminovanými nebo dýhovanými HDF deskami.
Standardní výplň je „medová plástev".

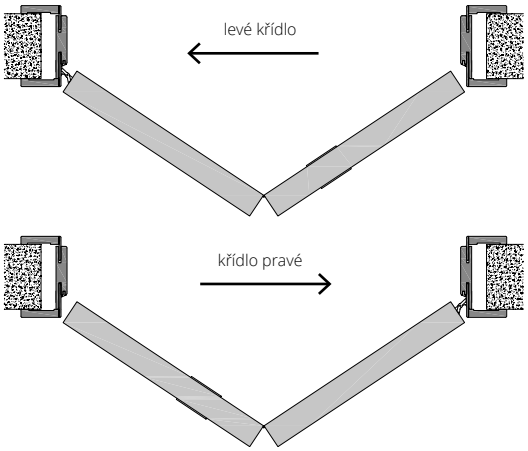
úchyt

SKLÁDACÍ dveře, verze 00, DIN DUO stavitelná zárubeň



VERZE	00/V00	00/ V00 dvoukřídlé
STŘÍKANÉ bílá[1]	**11384** | 13775	**22456** | 27172
STŘÍKANÉ šedá, béžová[2]	**12184** | 14743	**24056** | 29108
ECO TOP	**8136** | 9845	**16008** | 19370
UNI MAT PLUS	**9136** | 11055	**17984** | 21761
HIGH TOP	**9136** | 11055	**17984** | 21761
LAMISTONE CPL	**9136** | 11055	**17984** | 21761
LAMINOWANE CPL	**9136** | 11055	**17984** | 21761
SILKSTONE	**9136** | 11055	**17984** | 21761
SILKSTONECPL 0,5 mm	**11936** | 14443	**20784** | 25149
FORNIROWANE SKUPINA A	**13256** | 16040	**26136** | 31625
FORNIROWANE SKUPINA B	**13744** | 16630	**27144** | 32844
FORNIROWANESKUPINA C, D	**14928** | 18063	**29480** | 35671
SILKWOOD/REALWOOD	**14928** | 18063	**29480** | 35671

[1]bílá - RAL 9003[2]šedá mat - RAL 7047, béžová mat - NCS s 2005 Y50R



BAREVNÉ PROVEDENÍ

ECO TOP* | HIGH TOP | LAMISTONE CPL | SILKSTONE | SILKSTONE CPL 0,5 mm | UNI MAT PLUS

*neplatí pro pevnou zárubeň DUO
**neplatí pro nastavitelnou zárubeň DUO

LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm | LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm | LAMINOVANÉ HPL | DÝHOVANÉ SKUPINA A | DÝHOVANÉ SKUPINA B | DÝHOVANÉ SKUPINA C | DÝHOVANÉ SILKWOOD | MALOWANE**

Skládací dveře se zárubní DIN DUO							
dveře jednokřídlé				dveře dvoukřídlé			
typ	S_o	S_d	S_{op}	typ	S_o	S_d	S_{op}
„60"	690	652	792	„60"+„60"	1305	1267	1407
„70"	790	752	892	„70"+„70"	1505	1467	1607
„80"	890	852	992	„80"+„80"	1705	1667	1807
„90"	990	952	1092	„90"+„90"	1905	1867	2007

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{op}
	2065	2059	2020	2113

Skládací dveře s pevnou dřevěnou zárubní DUO					
jednokřídlé dveře			dveře dvoukřídlé		
typ	S_o	S_d	typ	S_o	S_d
„60"	713	693	„60"+„60"	1328	1308
„70"	813	793	„70"+„70"	1528	1508
„80"	913	893	„80"+„80"	1728	1708
„90"	1013	993	„90"+„90"	1928	1908

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s
	2073	2063	2020

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
vodicí lišta a nastavitelné panty skryté v křídle	
panty: skryté, nastavitelné, nikl satén "60"-"80" - 2 ks, "90" - 3 ks	
kulatý plastový úchyt	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040** | 1258
výplň z plné dřevotřískové desky (doporučen třetí pant)	**1200** | 1452
dveře vyšší o 50 mm, 100 mm	**+10%**
dveře vyšší o 150 mm, 200 mm	**+20%**
třetí pant v křídle skrytý DUO pro šířku "60"-"80"	**880** | 1065
jednobodový zadlabávací zámek, hákový zámek WB (pouze jednokřídlé)	**960** | 1162
úchyty pro skládací dveře	str. 267

- **dveře wewnętrzne wejściowe**
- **dveře proti vloupání, akustické do 42 dB, speciální**
- **protipožární dveře s požární odolností 30 min a 60 min**
- **rozsáhlý doplňkový sortiment**

DVEŘE VSTUPNÍ A TECHNICKÉ

Vstupní a technické dveře s vysokou požární odolností a zárukou zvukové izolace bezpečnosti a pohodlí osob uvnitř budovy. Je možné vyrobit protipožární dveře s výškou až 2,5 m. Široká škála povrchových úprav, včetně více než 80 barev, dává velkou volnost při přizpůsobení individuálním funkčním a estetickým požadavkům.

27

DRZWI UKRYTE
PRO INVESTIČNÍ OBJEKTY PODLE PATENTU POL-SKONE

TECHNICKÉ DVEŘE
A VĚNOVÁNO JIM LAMINOVANÉ ZÁRUBNĚ CPL 0,2 mm

TECHNICKÉ DVEŘE
V PŘÍRODNÍCH DÝHÁCH PŘÍRODNÍ

STĚNOVÉ PANELY
NESNADNO HOŘLAVÉ NRO

- Dřevo jako hlavní konstrukční materiál pro naše výrobky (dřevo vyrobené na vlastních pilách)
- Deklarované parametry výrobku potvrzené zkouškami v akreditovaných laboratořích
- Široká nabídka dveřních křídel a zárubní (stříkané, laminované, dýhované)
- Jednotné barvy interiérových dveří, technických dveří, stěnových panelů, soklových lišt, instalačních šachet
- Nabídka dvoubarevných dveří
- Možnost opatřit dveře dekorativními ornamenty, hliníkovými dekory, nerezovými panely, piktogramy
- Ochrana hran křídel ABS hranami nebo nerezovými profily
- Vlastní výroba kovových zárubní, výběr barev, povrchová struktura, možnost objednání dvoubarevných nastavitelných zárubní
- Ocelové nebo dřevěné prahy, barevně sladěny s ostatními dveřními prvky
- Zárubně nastavitelné na tloušťku stěny a panelové konstrukce/portály pro investiční dveře
- Investiční šířka za standardní cenu
- Prosklené protipožární dveře a světlíky EI30, evakuační dveře
- Akustické parametry dveří do 42 dB
- Široká nabídka skrytých hliníkových zárubní - HARMONY; HARMONY INVEST; HARMONY INVEST PRO

PŘEHLED PARAMETRŮ ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ POL-SKONE

Název dveří	Výsledek testu Rw	Třída Rw	RA1 [dB]	RA2 [dB]	Třída D1	Třída D2
HARMONY INVEST	38 (-1;-2)	37	37	36	35	30
FR EI30 SR42, FR EI30 SR42 DM	43 (-1;-4)	42	42	39	40	35
dřevěná zárubeň RC3, padací těsnění	33 (-1;-1)	32	32	32	30	30
RC4, RC4 EI30	37 (0; -1)	37	37	36	35	30
B-30, C-30, SR37, B-30 INVEST	38 (0; -1)	37	38	37	35	35
dřevěná zárubeň RC3, ocelový práh	35 (-1; -1)	32	34	34	30	30
RC3, RC3 INVEST	33 (-1; -1)	32	32	32	30	30
Cerber Plus, Cerber Plus RC2 děrovaná dřevotřísková deska, dřevěná zárubeň, padací těsnění	30 (0;0)	27	30	30	25	25
Cerber Plus, Cerber Plus RC2 plná dřevotřísková deska, dřevěná zárubeň, padací těsnění	31 (0;-1)	27	31	30	25	25
Cerber Plus, Cerber Plus RC2 plná dřevotřísková deska, kovová zárubeň, padací těsnění	31 (-1; -1)	27	30	30	25	25
Cerber Plus, Cerber Plus RC2 speciální konstrukce POL-SKONE, zárubeň dřevěná, padací těsnění	37 (-2; -3)	37	35	34	30	30
Cerber Plus, dřevotříska Cerber Plus RC2, speciální konstrukce POL-SKONE, dřevěná zárubeň, práh	40 (-1; -4)	37	39	36	35	30
Cerber Plus, dřevotříska Cerber Plus RC2, speciální konstrukce POL-SKONE, kovová zárubeň, padací těsnění	37 (-1; -3)	37	36	34	30	30
RC3 INVEST 37 dB, RC3 INVEST SR37 EI30	37 (-1; -2)	37	36	35	30	30
AKUSTIK 42 dB	42 (-1;-4)	42	41	38	35	35

Na co si dát pozor při objednávce investiční, tedy nemocnice, školy, úřady, kliniky atd.

1. **TYP KŘÍDLA**
Doporučujeme nabízet hladká křídla s deskovou konstrukcí, tj. DECO, DECO INVEST, IMPULS, HAPTIC, INTER-AMBER, CAMBIO atd.

2. **VHODNÝ VÝBĚR MECHANICKÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ**
Minimální**2. mechanická třída**podle normy PN-EN 1192:2001. Doporučujeme nabízet interiérové dveře s 3. třídou mechanické odolnosti.
Speciálně vyztužená konstrukce; panty typ C, typ K nebo trojdílné panty typ T, zámek LOB s čelním plechem z nerezu.

3. **SPLNĚNÍ POŽADAVKŮ NA PRŮCHOZÍ SVĚTLOST**
V případě dveří otevíraných pod úhlem 90 stupňů by měla být doporučena šířka "90 Plus".
Šířka dveří "90 plus" umožňuje minimální průjezdnou světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

4. **VHODNÉ PANTY**
Doporučujeme nabízet panty:
- typ T pro ocelové a DIN zárubně,
- typ C pro dřevěnou zárubeň a typ K pro zárubeň DIN.

5. **VHODNÁ ZÁRUBEŇ**
Doporučujeme nabízet především ocelové zárubně, zárubně DIN a dřevěné zárubně (pevné i stavitelné).
Pevnou zárubeň MDF pro veřejné budovy nenabízíme.

6. **VÝPLŇ KŘÍDLA**
výplň by měla být nabízena ve formě děrované dřevotřísky. Volitelně pevná dřevotřísková deska.

7. **VHODNÝ POVRCH KŘÍDEL A ZÁRUBNÍ**
Doporučujeme nabízet minimálně povrch Lamistone. Doporučené povrchy CPL, HPL. Jako doplňkovou ochranu doporučujeme použít panely z nerezového plechu ve výšce kliky a v dolní části dveřního křídla. Hrany z nerezové oceli

8. **DO MÍSTNOSTÍ**se zvýšenou vlhkostí doporučujeme nabízet dveře HIGRO.
Dveře určené do místností, kde je přípustná relativní vlhkost vzduchu do 90 % a teplota nepřesahuje 65°C. Dveře nesmí být přímo vystaveny vodě.

9. **DO NEMOCNIC, ŠKOL**
Doporučujeme nabízet dveře a křídla DECO INVEST s kovovou zárubní doplněné o nerezové ochranné prvky.
Možnost vyrobit hrany ABS o tloušťce 0,8 mm.

10. **SAMOZAVÍRAČ**
Doporučujeme vybrat odpovídající dveřní zavírač pro daný typ dveří. Ve dveřích musí být pro tuto součást použita výztuha

---

PŘEHLED PARAMETRŮ ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ POL-SKONE
DLE NORMY PN-B-02151-3:2015

Typ budovy	Příklad použití	Požadavky	Příklad názvů dveří
vícegenerační budovy	dveře do bytů	$R_{a1R} \geq$ 30 dB	B-30, C-30, RC3, SR37, Cerber Plus SR37, Cerber Plus RC2 SR37, RC4, RC4 EI30, RC3 INVEST, RC3 INVEST 37 dB, B-30 INVEST, RC3 INVEST SR37 EI30
hotely vyšší kategorie	dveře mezi hotelovým pokojem a společným prostorem (chodby, haly, schodiště)	$R_{a1R} \geq$ 35 dB	EI30 systém POL-SKONE SR42, typ B DUO, Harmony Invest
hotely nižší kategorie	turistické hotely, penziony, motoresty	$R_{a1R} \geq$ 30 dB	EI30 systém Pol-Skone, EI30 systém Pol-Skone SR42, EI30 Plus, EI60 Plus, Typ B, Typ B DUO, Harmony Invest
ubytovny	studentské koleje, internáty a školní koleje, dělnické hotely, dětské domovy, domovy sociální péče	$R_{a1R} \geq$ 30 dB	B-30, C-30, RC3, SR37, Cerber Plus SR37, Cerber Plus RC2 SR37, RC4, RC4 EI30, RC3 INVEST, Harmony Invest, B-30 INVEST, RC3 INVEST SR37 EI30, RC3 INVEST SR37
nemocnice	ordinace lékařů	$R_{a1R} \geq$ 35 dB	EI30 systém POL-SKONE SR42, typ B DUO, Harmony Invest
	pokoje lékařů a sester	$R_{a1R} \geq$ 30 dB	EI30 systém Pol-Skone, EI30 systém Pol-Skone SR42, EI30 Plus, EI60 Plus, Typ B, Typ B DUO, Harmony Invest

PŘEHLED DVEŘÍPROTI VLOUPÁNÍ POL-SKONE

Typ budovy	Odolnost proti vloupání	Název dveří
bytové domy - dveře do bytů	třída RC4 (podle PN-EN 1627:2012)	RC4, RC4 EI30
	třída RC2 (podle PN-EN 1627:2012)	Cerber Plus RC2
	třída RC3 (podle PN-EN 1627:2012)	B-30, C-30, RC3, RC3 INVEST
	třída C (podle PN-B-92270:1990)	C-30, RC4, RC4 EI30
	třída RC3 (podle PN-EN 1627:2021)	RC3 INVEST SR37, RC3 INVEST SR37 EI30, B-30 INVEST

SYSTÉM zlevněné

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře B-30, verze W00, zárubeň jednostranně nastavitelná

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

B-30

S PEVNOU DŘEVĚNOU ZÁRUBNÍ

UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost dveří musí být použit dveřní zavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, dveřní kliky, které splňují požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti a min. třída 3 z hlediska odolnosti proti vloupání), cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2015 (min. třída 4 z hlediska odolnosti související s klíčem, min. třída 1 z hlediska odolnosti proti napadení a třída 1 z hlediska požární odolnosti).

Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností ve veřejných budovách.

Křídlo je zhotoveno z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE.

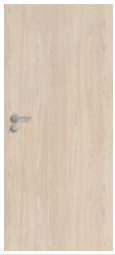
Tloušťka křídla je 56 mm.

Odolnost proti vloupání
POL-SKONE B-30 - třída **RC3** podle PN-EN 1627:2012

Kouřotěsnost -**třída Sa, S_{200}**
Požární odolnost -**třída $EI_2$30**
Zvuková neprozvučnost -**D1-35, D2-35, Rw=37 dB**
4. třída mechanické pevnostipodle PN-EN 1192:2001
národní technické posouzení ITB - KOT-2018/0713 vydání 2
národní osvědčení o stálosti vlastnostíč. **020-UWB-2728/W**

dveře B-30, verze W00, pevná dřevěná zárubeň

B-30



VERZE	W00
LAMISTONE CPL	**20232**|24481
UNI MAT PLUS	**20232**|24481
SILKSTONE	**20232**|24481
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**23032**|27869
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**21384**|25875
STŘÍKANÉ[1]- biały*	**24152**|29224
STŘÍKANÉ[2]- šedá, béžová	**24952**|30192
BLACK[3]/ MONO[4]	**25752**|31160
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**26352**|31886
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**27688**|33503
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**29000**|35090
SILKWOOD/REALWOOD	**29000**|35090

příplatek do barvau podstawowego biały (RAL 9003) wg grup barvaystycznych RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm za dveře s CPL povrchem (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280|1549	**1360**|1646	**1440**|1742	**1520**|1839

*standardní barva dřevěných dveřních křídel a zárubní - bílá RAL 9003.

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ PRO VCHODOVÉ DVEŘE - str. 190

lištový zámek

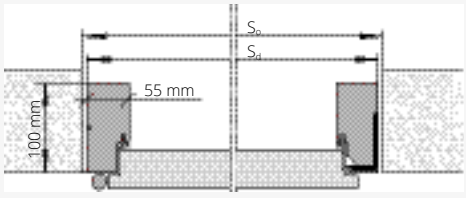
dubový práh

pant

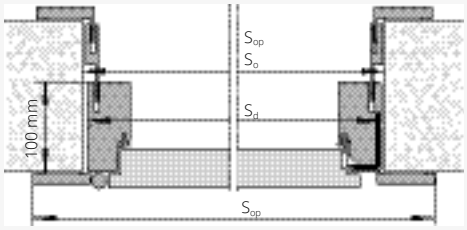
trny proti vysazení

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]Šalvěj matná - NCS S 4010-G50Y, indigová matná - RAL 5011, nebesky modrá matná - RAL 5014

Standard: borovicová zárubeň pevná



Volitelně: jednostranně nastavitelná zárubeň



Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná:standard: 1012x2075 mm
volitelně: 980x2075 mm, 880x2075 mm, 1012x2000 mm, 980x2000 mm, 880x2000 mm, 1012x1950 mm, 980x1950 mm, 880x1950 mm
max. šířka 1112 mm, max. výška 2175 mm
UPOZORNĚNÍ! Dveře C-30 nad šířku 1012 mm nebo výšku 2075 mm nevyhovují parametru kouřotěsnostidymoszczelności

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA Šířka 90 Plus - 1032x2075 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici hladké dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň je lakovaná, dýhovaná, potažená laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo folií v barvě dveřního křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou. Volitelně: boční lišta o šíři 210 mm a tl. 16 mm (vertikální prvky) - str. 272

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení dveří B-30:
- čepové panty OTLAV nastavitelné ve 3 rovinách
- LOB lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním (2 závory, 2 háky) s cylindrickou vložkou s roztečí 72 mm
- trny proti krádeži (stříbrné nebo černé) - 5 ks.
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním

Doplňkové vybavení B-30:
- hliníkové dekory, dekorace, svrchní nebo skrytý samosamozavírač, přídržný magnet DORMAKABA, magnetický spínač
- klika GARDA v nerezové barvě - **1800**|2178
- GARDA rozeta v nerezové barvě- **720**|871
- sada vložek třídy 6 v barvě matného niklu - od **1440**|1742
- klika GARDA v černé barvě - **2040**|2468
- horní rozeta GARDA v černé barvě - **800**|968
- sada vložek třídy 6 v černé barvě - od **1880**|2275
- šířka 1112 mm **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720**|871; mosiądz, antracit, czarny mat **760**|920

dveře B-30, verze W0, pevná kovová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

B-30

S PEVNOU KOVOVOU ZÁRUBNÍ HSE

UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost dveří musí být použit dveřní zavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, dveřní kliky, které splňují požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti a min. třída 3 z hlediska odolnosti proti vloupání), cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2015 (min. třída 4 z hlediska odolnosti související s klíčem, min. třída 1 z hlediska odolnosti proti napadení a třída 1 z hlediska požární odolnosti).

Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností ve veřejných budovách.

Křídlo je zhotoveno z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE.

Tloušťka křídla je 56 mm.

Odolnost proti vloupání
POL-SKONE B-30 – třída **RC3** dle normy PN-EN 1627:2012
Požární odolnost – **třída $EI_2$30**
Zvuková neprozvučnost - **Rw=32 dB**
4. třída mechanické odolnosti dle normy PN-EN 1192:2001
Certifikát shody:
český trh **204/C5/2020/010-043160**
slovenský trh **SK01-ZVS-0355**

lištový zámek

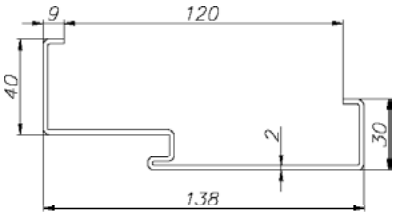
dveře B-30, verze W0, pevná dřevěná zárubeň (str. 111)

VZOR	W00 *	W00 **	ZÁRUBEŇ HSE
LAMISTONE CPL	**19032**|23029	**21632**|26175	
UNI MAT PLUS	**19032**|23029	**21632**|26175	
SILKSTONE	**19032**|23029	**21632**|26175	
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**20288**|24549	**22856**|27656	
			10704|12952
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**21472**|25981	**24088**|29147	
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**22032**|26659	**24624**|29795	
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**23248**|28130	**25848**|31276	

Ocelová zárubeň v základním nátěru na zazdění (na úroveň čisté podlahy) pro ostění 200 mm.
*Cena zárubně je pro všechny vzory křídla stejná (výchozí).

* Cena bez kování
** Cena včetně kování "klika - koule", horní rozeta a kompletní sada vložek třídy 6

VERZE	W00

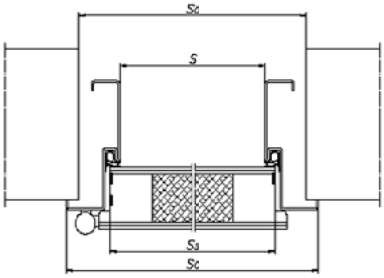


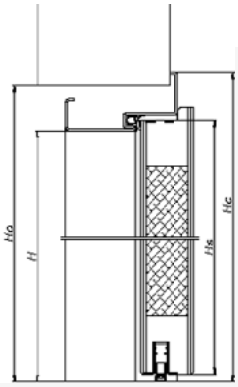
příplatek do barvau podstawowego biały (RAL 9003)
wg grup barvaystycznych RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm za dveře s CPL povrchem (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280|1549	**1360**|1646	**1440**|1742	**1520**|1839





Sd – šířka na vnější straně zárubně
So – šířka montážního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
S – světlost průchodu

Hd – výška dveří na vnější straně zárubně
Ho – výška montážního otvoru
H – světlost průchodu
Hc – celková výška zárubně

ROZMĚRY DVEŘÍ

Kovová zárubeň HSE:
standard:
914 x 2 020 mm, 1 014 x 2 020 mm, 1 114 x 2 020 mm (výška křídla 1 972 mm)

volitelné:
914 x 2 070 mm; 1 014 x 2 070 mm; 1 114 x 2 070 mm (výška křídla 2 022 mm) 914 x 2 170 mm; 1 014 x 2 170 mm; 1 114 x 2 170 mm (výška křídla 2 122 mm)

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici jsou ploché dekorativní prvky, zhotovené z ozdobných profilových lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Kovová zárubeň na zazdění vyrobená z plechu o tloušťce 2 mm v základním nátěru pro dodatečné natření.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení dveří B-30:
- kovová zárubeň na zazdění vyrobená z plechu o tloušťce 2 mm v základním nátěru pro dodatečné natření
- lištový zámek (rozteč 72 mm) se čtyřbodovým zamykáním
- nastavitelné čepové panty 3D – 3 ks
- trny proti vysazení – 5 ks
- padací těsnění
- sada vložek třídy 6
- kování: klika – koule GARDA s horní rozetou, saténový chrom

Doplňkové vybavení B-30:
- povrch SILKSTONE CPL **2800**|3388
- kukátko **720**|871
- dubový práh
- klika a rozeta GARDA v povrchové úpravě inox **1800**|2178
- samozavírač s horní montáží GEZE TS 2000 str. 223

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře B-30 INVEST, verze W00, zárubeň jednostranně nastavitelná

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

B-30 INVEST

NOVINKA

Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť, např. do bytů v bytových domech nebo do místností ve veřejných budovách.

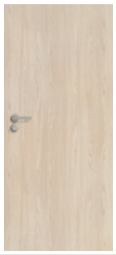
Křídlo je zhotoveno z dřevěného rámu opláštěného dvěma HDF deskami.

Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE.
Tloušťka dveřního křídla je 57 mm.

Odolnost proti vloupání
POL-SKONE B-30 - třída **RC3** podle PN-EN 1627:2021
Kouřotěsnost - **třída Sa, S_{200}**
Požární odolnost - **třída $EI_2$30**
Zvuková neprozvučnost - **D1-35, D2-35, Rw=37 dB**
4. třída mechanické pevnosti podle PN-EN 1192:2001

dveře B-30 INVEST, verze W00, pevná dřevěná zárubeň

B-30 INVEST



INVESTIČNÍ ŠÍŘKA Šířka 90 Plus - 1032x2075 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

VERZE	W00
LAMISTONE CPL	**23512**|28450
UNI MAT PLUS	**23512**|28450
SILKSTONE	**23512**|28450
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**26232**|31741
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**24584**|29747
STŘÍKANÉ[1] - bílá*	**28152**|34064
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**28952**|35032
BLACK[3]/MONO[4]	**29752**|36000
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**29552**|35758
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**30888**|37375
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**32200**|38962
SILKWOOD/REALWOOD	**32200**|38962

*standardní barva dřevěných dveřních křídel a zárubní - bílá RAL 9003.

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

dubový práh

příplatek k základní bílé barvě (RAL9003) podle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280|1549	**1360**|1646	**1440**|1742	**1520**|1839

lištový zámek

horní rozeta

pant

trny proti vysazení

lištový zámek

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná:
standard: 1012x2075 mm
volitelně: 980x2075 mm, 880x2075 mm, 1012x2000 mm, 80x2000 mm, 880x2000 mm, 1012x1950 mm, 980x1950 mm, 880x1950 mm
max. šířka 1112 mm,
max. výška 2175 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici hladké dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo - volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou. Volitelně: boční lišta o šíři 210 mm a tl. 16 mm (vertikální prvky) - str. 272

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- 3D objektové panty značky ECO SCHULTE typ OBX - 2 ks
- FUHR lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním (2 závory, 2 háky) s cylindrickou vložkou s roztečí 92 mm
- trny proti krádeži(stříbrná nebo černá) - 4 ks
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním

Doplňkové vybavení B-30:
- hliníkové dekory, dekorace, svrchní nebo skrytý samosamozavírač, přídržný magnet DORMAKABA, magnetický spínač
- klika GARDA v nerezové barvě - **1800**|2178
- GARDA rozeta v nerezové barvě - **720**|871
- sada vložek třídy 6 v barvě matného niklu - od **1440**|1742
- klika GARDA v černé barvě - **2040**|2468
- horní rozeta GARDA v černé barvě - **800**|968
- sada vložek třídy 6 v černé barvě - od **1880**|2275
- šířka 1112 mm **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720**|871; mosiądz, antracit, černá mat**7600**|920

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře RC4 EI30, verze 00, pevná kovová zárubeň

RC4 EI30

UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost dveří musí být použit dveřní zavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/ A1:2004/AC:2010, dveřní kliky, které splňují požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti a min. třída 3 z hlediska odolnosti proti vloupání), cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2015 (min. třída 4 z hlediska odolnosti související s klíčem, min. třída 1 z hlediska odolnosti proti napadení a třída 1 z hlediska požární odolnosti).

Vnitřní vchodové dveře uzavírající stavební otvory ve vnitřních stěnách mezi schodištěm nebo chodbou a místnostmi. Otevírání dovnitř i ven.
Speciální konstrukce POL-SKONE na pevném **u drewnianym** založená na masivním dřevěném rámu vyztuženém dřevotřískovou deskou s ocelovými profily. Tloušťka křídla 50 mm. Pevná kovová zárubeň je z plechu DC01 o tloušťce 1,5 mm. Práh je z nerezové oceli o tloušťce 1,5 mm

Odpornosć na włamanie: **klasa RC4** podle PN-EN 1627:2012 a **třída C** podle PN-B-92270:1990
Požární odolnost - **třída $EI_2$30**
Zvuková neprozvučnost: **Rw= 37 dB, D_1-35, D_2-30**
Wmechanická pevnost: **třída 4**podle PN-EN 1192:2001
Trwałość mechaniczna: **třída 5**podle PN-EN 16034:2014
Knárodní technické posouzení: **ITB-KOT-2019/0804 vydání 2**
Národní osvědčení o stálosti vlastností **č. 020-UWB-2815/W**

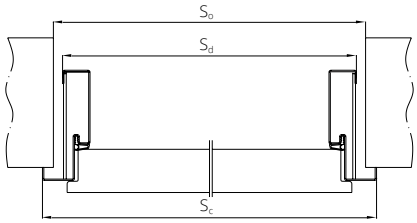
lištový zámek

pant

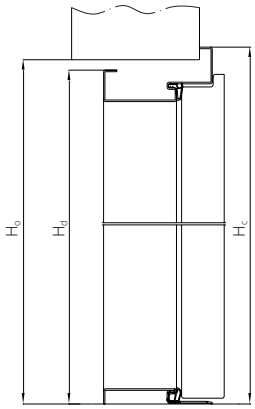
dveře RC4 EI30, verze 00, pevná kovová zárubeň

ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ

šířka [mm]			
	Sc	Sd	So
„80"	904	860	880
„90"	1004	960	980
„90 Plus"	1024	980	1000
„100"	1104	1060	1080



výška [mm]		
Hc	Hd	Ho
1966	1944	1954
2066	2044	2054
2166	2144	2154



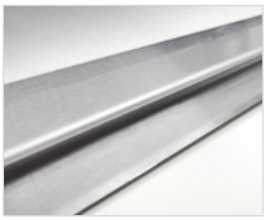
VERZE	křídlo plné 00
UNI MAT PLUS	**23688** | 28663
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**24072** | 29127
LAMISTONE CPL	**24072** | 29127
SILKSTONE	**24072** | 29127
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**26872** | 32515
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**25032** | 30289
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**25832** | 31257
BLACK[3]/MONO[4]	**26632** | 32225
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**28792** | 34838
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**31552** | 38178
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**35960** | 43512
SILKWOOD/REALWOOD	**35960** | 43512

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

Zárubeň pevná kovová RC4, plech DC01, tloušťka 1,5 mm	**8408** | 10174
Práh z nerezové oceli grubość 1,5 mm	**1360** | 1646

Cena křídla zahrnuje**vložky nebo kliky**. Uvedené technické parametry platí pro sestavu skládající se z dveřního křídla, kovové zárubně a nerezového prahu.**Pro splnění národního technického osvědčení je nutné zakoupit celou sadu dveří, tj. křídlo, kovový rám a práh z nerezové oceli.**

klika a rozeta Toronto v černé barvě



nerezový práh

příplatek k základní bílé barvě (RAL9003) podle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s kovovou zárubní:904x2066mm, 1004x2066mm, 1104x2066mm
max. šířka 1104 mm, max. výška 2166 mm
je možné vyrobit dveře do nestandardních výšek

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
Šířka 90 Plus - 1024x2066 mm.
Šířka dveří 1024 mm umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici jsou hladké dekory z ozdobných profilovaných lišt (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- lištový zámek s pětibodovým zamykáním
- objektové panty, 3D nastavitelný úhel - 3 ks
- trny proti krádeži (stříbrné nebo černé) - 5 ks
- klika a rozeta Toronto od firmy Axa - stříbrná
- sada vložek třídy 6 z matného niklu
- zpěňující páska
- pevná kovová zárubeň z plechu DC01 tloušťky 1,5 mm -**8408** | 10174
- práh z nerezové oceli o tloušťce 1,5 mm -**1360** | 1646
- není možné použít skrytý samozavírač

Doplňkové vybavení:
- šířka "100" **+10%**
- o 100 mm vyšší **+10%**

- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280** | 1549; šířka "90+",-"100" - **1440** | 1742
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80" - "90" - **1360** | 1646; šířka "90+",-"100" - **1520** | 1839
- dekor, svrchní samosamozavírač dveří, magnetický spínač
- přídržný magnet EMC 600 ALH - **4080** | 4937
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** | 871; mosiądz, antracit, černá mat**7600** | 920
- změna barvy kliky TORONTO na černou - **560** | 678
- změna barvy horní růžice TORONTO na černou - **400** | 484
- změna barvy vložky třídy 6 na černou - od **440** | 532
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** | 968
- hrany křídla v černé, šedé nebo grafitové barvě - **60**/73,80
- samozavírače ramínkové a s kluznou lištou str. 221

* příplatek do standardní výšky dveří

UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost dveří musí být použit dveřní samozavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010.

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře RC4, verze 00, pevná kovová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE
RC4

Vnitřní vchodové dveře uzavírající stavební otvory ve vnitřních stěnách mezi schodištěm nebo chodbou a místnostmi. Otevírání dovnitř i ven.
Speciální konstrukce POL-SKONE na pevném **u drewnianym** wzmocnionym sklejką. Wypełnienie stanowi pakiet płyt wiórowych wzmocnionych prętami stalowymi. Grubość skrzydła 50 mm. Zárubeň pevná kovová wykonana z blachy DC01 o tloušťce 1,5 mm, práh z nerezové oceli o tloušťce 1,5 mm.

- Odporność na włamanie: **klasa RC4**wg PN-EN 1627:2012 a**třída C**podle PN-B-92270:1990
- Zvuková neprozvučnost: **Rw= 37 dB, D_1-35, D_2-30**
- Wytrzymałość mechaniczna: **třída 4**podle PN-EN 1192:2001
- Mechanická odolnost: **třída 5**podle PN-EN 12400:2004
- Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2019/0804 vydání 2**

dveře RC4, verze 00, pevná kovová zárubeň

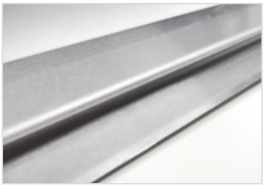
RC4

VERZE	křídlo plné 00
UNI MAT PLUS	**22248** | 26920
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**22640** | 27394
LAMISTONE CPL	**22640** | 27394
SILKSTONE	**22640** | 27394
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**25440** | 30782
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**23592** | 28546
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**24392** | 29514
BLACK[3]/MONO[4]	**25192** | 30482
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**27136** | 32835
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**29888** | 36165
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**34304** | 41508
SILKWOOD/REALWOOD	**34304** | 41508

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

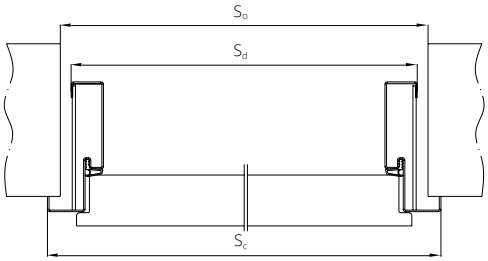
Zárubeň pevná kovová RC4, plech DC01, tloušťka 1,5 mm	**8408** | 10174
Nerezový práh tloušťky 1,5 mm	**1360** | 1646

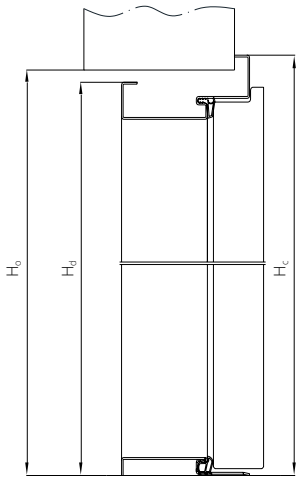
Cena křídla zahrnuje **vložky nebo kliky**. Uvedené technické parametry platí pro sestavu skládající se z dveřního křídla, kovové zárubně a nerezového prahu. **Pro splnění národního technického osvědčení je nutné zakoupit celou sadu dveří, tj. křídlo, kovový rám a práh z nerezové oceli.**



nerezový práh

ZÁRUBEŇ STAŁA METALOWA



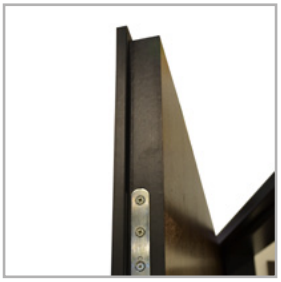


	šířka [mm]			výška [mm]		
	Sc	Sd	So	Hc	Hd	Ho
„80"	904	860	880	1966	1944	1954
„90"	1004	960	980	2066	2044	2054
„90 Plus"	1024	980	1000	2166	2144	2154
„100"	1104	1060	1080			

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

*příplatek do barvau podstawowego bílá (RAL 9003) wg grup barvaystycznych RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734



lištový zámek

lištový zámek

pant

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s kovovou zárubní:
904x2066mm, 1004x2066mm, 1104x2066mm
dveře je možné vyrobit v nestandardních výškách. Maximální rozměr 1104x2166 mm

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA Verze 90 Plus (umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1024x2066 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekory z ozdobných profilovaných lišt.

ZÁRUBNĚ

Stała kovovávyrobeno z plechu DC01 o tloušťce 1,5 mm, práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení kompletu:
- lištový zámek s pětibodovým zamykáním
- objektové panty, 3D nastavitelný úhel - 2 ks
- trny proti krádeži (stříbrné nebo černé) - 5 ks
- sada vložek třídy 6 z matného niklu
- klika nebo rozetaTORONTOfirmy Axa - stříbrná barva
- pevná kovová zárubeň z plechu DC01 tloušťky 1,5 mm **8408** \| 10174
- práh z nerezové oceli o tloušťce 1,5 mm - **1360** \| 1646
- není možné použít skrytý samozavírač

* příplatek do standardní výšky dveří

Doplňkové vybavení:
- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280** \| 1549; šířka "90+",-"100" - **1440** \| 1742
šířka 1104 mm **+10%**, výška 2166 mm **+10%**
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80" - "90" - **1360** \| 1646; šířka "90+",-"100" - **1520** \| 1839
- příplatek za šířku 1104 mm **+10%**
- příplatek za výšku 2166 mm **+10%**
- změna barvy kliky TORONTO na černou - **560** \| 678
- změna barvy horní růžice TORONTO na černou - **400** \| 484
- změna barvy vložky třídy 6 na černou - od **440** \| 532
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** \| 968
- svrchní samosamozavírač, magnetický spínač - str. 219-223
- změna barvy hrany na šedou, grafitovou, černou - **480** \| 581
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; mosiądz, antracit, černá mat **760** \| 920

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře RC3 INVEST SR 37 EI30, verze W0, pevná kovová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

RC3 INVEST SR 37 EI30

NOVINKA

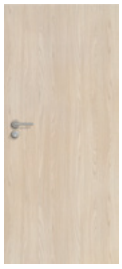
Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo místností ve veřejných budovách. Vyrobeno v souladu s normami PN-EN 14351-2:2018, PN EN 16034:2014-11. Dveře se otevírají dovnitř místnosti.

Křídlo vyrobené z**dřevěný rám a speciální akustická výplň.**Konstrukce křídla se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami.

- Odporność na włamanie **klasa RC3** podle PN-EN 1627:2021
- Odporność ogniowa**třída EI$_2$30**
- Zvuková neprozvučnost**Rw= 37 dB, D1-30, D2-30**
- Wmechanická pevnost**třída 4** podle PN-EN 1192:2001
- Dkouřotěsnost - třída S_a, S_{200}
- Trwałość mechaniczna:**třída 5**podle PN-EN 16034:2014-11 (200 000 cyklů)

dveře RC3 INVEST SR 37 EI30, verze W0, pevná kovová zárubeň

RC3 INVEST SR 37 EI30

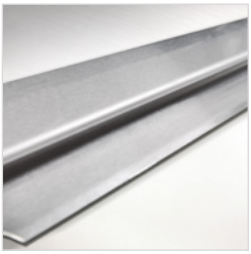


VERZE	
UNI MAT PLUS	**26000** | 31460
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**26800** | 32428
LAMISTONE CPL	**26000** | 31460
SILKSTONE	**26000** | 31460
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**28800** | 34848
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**28568** | 34567
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**29368** | 35535
BLACK[3]/MONO[4]	**30168** | 36503
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**32496** | 39320
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**33512** | 40550
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**34704** | 41992
SILKWOOD/REALWOOD	**34704** | 41992

Příplatek k barevnému provedení kovových zárubní (str. 239)
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) u dveří s kovovými zárubněmi a křídly dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734


nerezový práh

pant RC3 INVEST SR 37 EI30

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná kovová: 920x2080 mm, 1020x2080 mm max. šířka dveří "100" 1120 mm, max. výška 2180 mm

INVESTIČNÍ šířka 90 Plus - 1040 mm. Šířka dveří 1040 mm umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici hladké dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Stała kovová vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- pevná ocelová zárubeň tl 1,5 mm s těsněním v drážce
- lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním
- 3D nastavitelné objektové panty - 2 ks
- trny proti krádeži (stříbrné nebo černé) - 4 ks
- ocelový práh s těsněním
- zpěňující páska

Doplňkové vybavení:
- sada vložek třídy 6
- klika a rozeta GARDA od AXA s ochranou cylindrické vložky, rozteč 92 mm
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** \| 968
- panoramatické kukátko
- svrchní samosamozavírač s ramínkem nebo kluznou lištou

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře RC3 INVEST, verze W0, pevná kovová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

RC3 INVEST 37 dB

UWAGA! W celu spełnienia przez dveře parametrów antywłamaniowości klamki dveřeowe powinny spełniać wymagania normy PN-EN 1906:2012 (min. klasę 3 odporności na włamanie) a wkładki bębenkowe spełniać wymagania normy PN-EN 1303:2015 (min. klasę 4 odporności związanej z kluczem a min. klasę 1 odporności na atak).

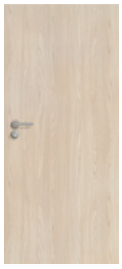
Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností ve veřejných budovách.

Křídlo vyrobené z**dřevěný rám**, pokrytý dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE. Tloušťka dveřního křídla 57 mm.

- Odolnost proti vloupání **klasa RC3**podle PN-EN 1627:2021
- Zvuková neprozvučnost - **D1-30, D2-30, Rw=37 dB**
- **4. třída mechanické pevnosti** podle PN-EN 1192:2001
- Mechanická odolnost:**třída 5** podle PN-EN 12400:2004
- Vyrobeno v souladu s normou PN-EN 14351-2:2018

dveře RC3 INVEST SR 37 dB, verze W0, pevná kovová zárubeň

RC3 INVEST SR37 dB



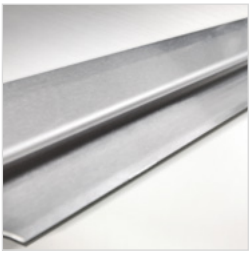
VERZE	dveře RC3 INVEST 37 dB s kovovou zárubní
UNI MAT PLUS	**23600**|28556
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**23600**|28556
LAMISTONE CPL	**23600**|28556
SILKSTONE	**23600**|28556
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**26400**|31944
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**26168**|31663
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**26968**|32631
BLACK[3]/MONO[4]	**27768**|33599
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**30096**|36416
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**31112**|37646
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**32304**|39088
SILKWOOD/REALWOOD	**32304**|39088

Příplatek k barevnému provedení kovových zárubní (str. 239)

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) u dveří s kovovými zárubněmi a křídly dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

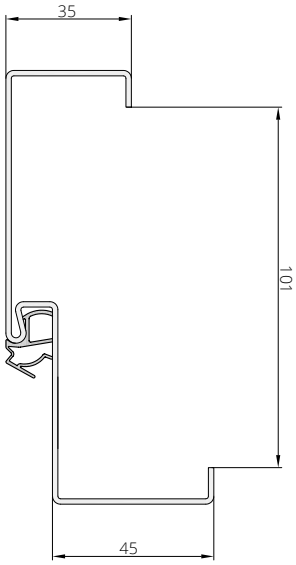
SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

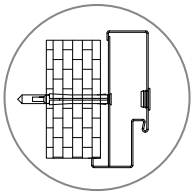


nerezový práh

pant RC3 INVEST 37dB

ZÁRUBEŇ STAŁA METALOWA RC3 INVEST SR 37 dB





montážní otvor na kotvu ve středu profilu na na čele zárubně

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná kovová: 920x2080 mm, 1020x2080 mm max. šířka dveří "100" 1120 mm, max. výška 2180 mm

INVESTIČNÍ šířka 90 Plus - 1040 mm. Šířka dveří 1040 mm umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici hladké dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Stała kovová vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení RC3 INVEST 37 dB:
- kovová zárubeň RC3 INVEST
- nerezový práh s těsněním
- trny proti krádeži(stříbrná nebo černá)- 4 ks
- 3D nastavitelné objektové panty - 2 ks
- zadlabací lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním (2 trny, 2 háky), rozteč 92 mm, barva stříbrná

Doplňkové vybavení:
- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280**|1549; šířka "90+",-"100" - **1440**|1742
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80" - "90" - **1360**|1646; šířka "90+",-"100" - **1520**|1839
- dekorace, svrchní samozavírač dveří, elektromagnetický zámek DORMAKABA, magnetický spínač - str. 219-223
- změna barvy rukojeti GARDA na černou - **240**|290
- změna barvy horní rozety GARDA na černou - **80**|97
- změna barvy vložky třídy 6 na černou - **440**|532
- šířka dveří "100" **+10%**
- dveře o 100 mm vyšší **+10%**
- změna barvy hrany na šedou, grafitovou, černou - **480**|581
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800**|968
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720**|871; mosiądz, antracit, černá mat **760**|920
- klika GARDA v nerezové barvě (dveře RC3 INVEST 37 dB) - **1800**|2178
- GARDA rozeta v nerezové barvě (dveře RC3 INVEST 37 dB) - **720**|871
- sada nerezových vložek (dveře RC3 INVEST 37 dB) - od **1440**|1742

* příplatek do standardní výšky dveří

SYSTÉM falcový

„80"-„100"

POL-SKONE

4. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře RC3, verze W0, pevná dřevěná zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

RC3
RC3 INVEST

UWAGA! W celu spełnienia przez dveře parametrów antywłamaniowości klamki dveřeowe powinny spełniać wymagania normy PN-EN 1906:2012 (min. klasę 3 odporności na włamanie) a wkładki bębenkowe spełniające wymagania normy PN-EN 1303:2015 (min. klasę 4 odporności związanej z kluczem a min. klasę 1 odporności na atak).

Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností ve veřejných budovách.

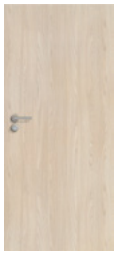
Křídlo vyrobené z**dřevěný rám**, pokrytý dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE. Tloušťka dveřního křídla 50 mm.

- Odolnost proti vloupání**klasa RC3**podle PN-EN 1627:2012
- Zvuková neprozvučnost **-D1-30, D2-30, Rw=32 dB**
- **4. třída mechanické pevnosti**podle PN-EN 1192:2001
- Národní technické posouzení**ITB -KOT-2018/0713 2. vydání**

dveře RC3, verze W0, pevná dřevěná zárubeň

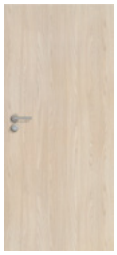
dveře RC3 INVEST, verze W0, pevná kovová zárubeň

RC3



VERZE	dveře RC3 s dřevěnou zárubní
UNI MAT PLUS	**16176** | 19573
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**17472** | 21141
LAMISTONE CPL	**16472** | 19931
SILKSTONE	**16472** | 19931
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**19272** | 23319
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**19824** | 23987
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**20624** | 24955
BLACK[3]/MONO[4]	**21424** | 25923
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**22800** | 27588
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**24008** | 29050
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**25208** | 30502
SILKWOOD/REALWOOD	**25208** | 30502

RC3 INVEST



VERZE	dveře RC3 INVEST s kovovou zárubní
UNI MAT PLUS	**21072** | 25497
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**21072** | 25497
LAMISTONE CPL	**21072** | 25497
SILKSTONE	**21072** | 25497
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**23872** | 28885
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**23608** | 28566
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**24408** | 29534
BLACK[3]/MONO[4]	**25208** | 30502
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**27152** | 32854
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**28424** | 34393
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**29704** | 35942
SILKWOOD/REALWOOD	**29704** | 35942

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

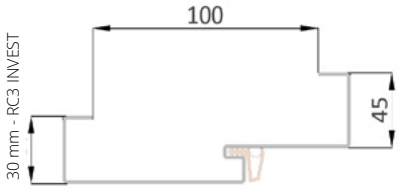
*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) u dveří s dřevěnými zárubněmi a křídly dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

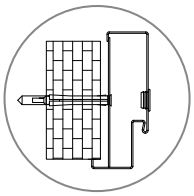
Příplatek k barevnému provedení kovových zárubní (str. 239)

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ PRO VCHODOVÉ DVEŘE - str. 190

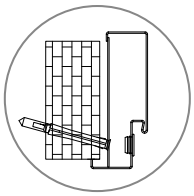
ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ RC3 INVEST



Pro dvere RC3 s kovovou zarubni je mozne objednat kovovou zárubeň s averzním elektromagnetickým zámkem BIRA ES 1 (symetricka) - str. 221



montážní otvor na kotvu ve středu profilu na na čele zárubně



montážní otvor na kotvu ve falci zárubně

klika

pant

UPOZORNĚNÍ: NOVÝ ŠÍŘKA LIŠTY

ROZMĚRY DVEŘÍ

RC3
Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná: 1012x2075 mm, 980x2075 mm, 880x2075 mm, 1012x2000 mm, 980x2000 mm, 880x2000 mm, 1012x1950 mm, 980x1950 mm, 8080x199.
max. šířka dveří "100" 1112 mm, max. výška 2175 mm
INVESTIČNÍ ŠÍŘKA

RC3 INVEST
Zárubeň pevná kovová:
924x2077mm, 1024x2077mm

Šířka 90 Plus - 1032 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
Šířka 90 Plus - 1044 mm. Šířka dveří 1044 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o tloušťce od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o tloušťce od 0,7 do 1,0 mm lub folią drewnopodobną. Dostępne wystroje płaskie, wykonane z ozdobnych listew profilowanych, dekory aluminiowe (po konsultacji z Działem Sprzedaży).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.
Volitelně: boční lišta o šířce 210 mm a tloušťce 16 mm (svislé prvky) - str. 272

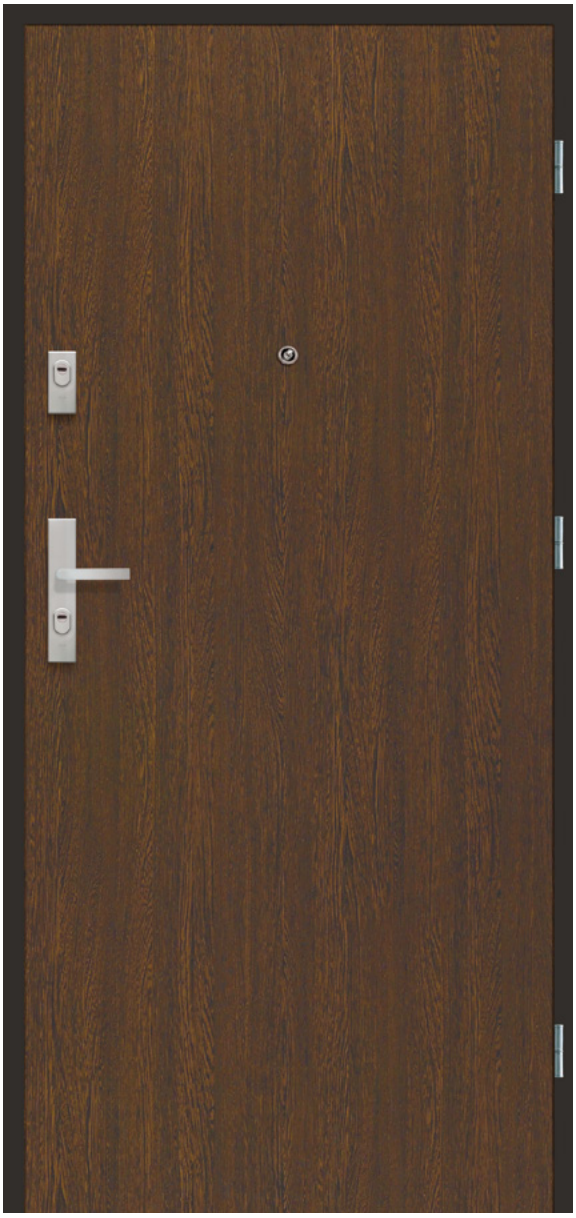
PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení RC3:
- 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV
- FUHR lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním (2 závory, 2 háky) s cylindrickou vložkou s roztečí 92 mm
- trny proti vloupání - 5 ks
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním

Standardní vybavení RC3 INVEST:
- kovová zárubeň RC3 INVEST
- nerezový práh
- zadlabací lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním (2 čepy, 2 háky), rozteč 92 mm, stříbrná barva
- čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách, stříbrné - 4 ks
- trny proti krádeži(stříbrná nebo černá)- 5 ks
- GARDA rozeta v nerezové barvě
- klika GARDA (rozteč 92 mm) z nerezové oceli
- sada vložek třídy 6 z matného niklu

Doplňkové vybavení:
- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280** \| 1549; šířka "90+",-"100" - **1440** \| 1742
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80" - "90" - **1360** \| 1646; šířka "90+",-"100" - **1520** \| 1839
šířka 1104 mm **+10%**, výška 2166 mm **+10%**
- dekor, svrchní nebo skrytý dveřní samosamozavírač, elektromagnetický zámek DORMAKABA, magnetický spínač - str. 219-223
- nahrazení dubového prahu prahem z nerezové oceli - **640** \| 774
- hliníkové dekory, nové verze - str. 217
- klika GARDA v nerezové barvě - **1800** \| 2178
- GARDA rozeta v nerezové barvě - **720** \| 871- sada vložek třídy 6 v barvě matného niklu - od **1280** \| 1549
- klika GARDA v černé barvě - **2040** \| 2468
- horní rozeta GARDA v černé barvě - **800** \| 968
- sada vložek třídy 6 v černé barvě - od **1680** \| 2033
- šířka dveří "100" 1112 mm **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**
- změna barvy standardního dubového prahu na černou, šedou, hnědou - **bez příplatku** (str. 223)
- změna barvy hrany na šedou, grafitovou, černou - **480** \| 581
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; mosiądz, antracit, černá mat **760** \| 920
- elektrozámky do dveří RC3 INVEST - str. 221

* příplatek do standardní výšky dveří



dveře CERBER PLUS RC2, verze 00, pevná kovová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

CERBER PLUS RC2

Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo místností ve veřejných budovách.

Dveře s pevnou a nastavitelnou dřevěnou nebo kovovou zárubní. Křídlo vyrobené z**dřevěný rám**, pokrytý dvěma HDF deskami. Výplň tvoří děrovaná dřevotřísková deska, volitelně plná dřevotřísková deska, nebo speciální konstrukce POL-SKONE (verze 37 dB). Jmenovitá tloušťka křídla je 46 mm.

zvuková neprozvučnost:
třída D1 - 25, D2 - 25,**třída Rw=27 dB**(výplň děrovaná nebo plná dřevotříska, s prahem nebo padacím těsněním)
třída D1 - 30, D2 - 30,**třída Rw=37 dB**(výplň POL-SKONE, dveře s padacím těsněním)
třída D1 - 35, D2 - 30,**třída Rw=37 dB**(výplň POL-SKONE, dveře s prahem)
odolnost proti vloupání:**třída RC2**podle PN-EN 1627:2012
3 mechanická třídapodle PN-EN 1192:2001
Národní technické posouzení**ITB-KOT-2019/0742 vydání 1**

dveře CERBER PLUS RC2, verze 00, dřevěná zárubeň jednostranně nastavitelná

CERBER PLUS RC2

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ PRO VCHODOVÉ DVEŘE - str. 190

VERZE	plné 00		37 dB 00	
	s pevnou dřevěnou zárubní	s pevnou kovovou zárubní	s pevnou dřevěnou zárubní	s pevnou kovovou zárubní
UNI MAT PLUS	**16168** | 19563	**16448** | 19902	**18568** | 22467	**18728** | 22661
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**17376** | 21025	**17584** | 21277	**19760** | 23910	**19864** | 24035
LAMISTONE CPL	**16168** | 19563	**16448** | 19902	**18568** | 22467	**18728** | 22661
SILKSTONE	**16168** | 19563	**16448** | 19902	**18568** | 22467	**18728** | 22661
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**18968** | 22951	**19248** | 23290	**21368** | 25855	**21528** | 26049
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**19760** | 23910	**19864** | 24035	**22160** | 26814	**22144** | 26794
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**20560** | 24878	**20664** | 25003	**22960** | 27782	**22944** | 27762
BLACK[3]/MONO[4]	**21360** | 25846	**21464** | 25971	**23760** | 28750	**23744** | 28730
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**22200** | 26862	**21344** | 25826	**24888** | 30115	**23792** | 28788
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**23544** | 28488	**22560** | 27298	**26232** | 31741	**25008** | 30260
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**24888** | 30115	**23792** | 28788	**27576** | 33367	**26232** | 31741
SILKWOOD/REALWOOD	**24888** | 30115	**23792** | 28788	**27576** | 33367	**26232** | 31741

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

Uvedené technické parametry se vztahují k sestavě v podobě dveřního křídla, kovové zárubně a prahu. Pro splnění podmínek národního technického posouzení je nutné zakoupit celou sadu dveří, tedy dveřní křídlo, zárubeň a práh.

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

kovová zárubeň	**6200** | 7502
dubový práh	**720** | 871

CENA DVEŘÍ = CENA KŘÍDLA + CENA ZÁRUBNĚ + CENA PRAHU

lištový zámek

lištový zámek

pant

dubový práh do zárubně
drewnianej

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s pevnou nebo nastavitelnou dřevěnou zárubní:
895x2067 mm, 995x2067 mm, 895x2000 mm, 995x2000 mm, 895x1950 mm, 995x1950 mm
max. šířka 1095 mm, max. výška 2267 mm **INVESTIČNÍ ŠÍŘKA**
Šířka 90 Plus - 1005x2067 mm. Šířka dveří 1005 mm umožňuje průchozí otvor min. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.
Dveře s pevnou kovovou zárubní: 917x2078 mm, 1017x2078 mm, 917x2011 mm, 1017x2011 mm, 917x1961 mm, 1017x1961 mm
max. šířka 1117 mm, max. výška 2278 mm**INVESTIČNÍ ŠÍŘKA**

Šířka 90 Plus - 1027x2078 mm. Šířka dveří 1027 mm umožňuje průchozí otvor min. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici jsou ploché dekorativní prvky, zhotovené z ozdobných profilových lišt, hliníkové dekory.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.
Masivní borovicové dřevo - volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovová wykonana z blachy o tloušťce 1,5 mm malowana proszkowo w barvaze bílám (RAL 9016 i RAL 9003), šedám (RAL 7047), hnědáowym (RAL 8014), béžováowym (NCS S 2005 Y50R), grafitowym (RAL 7024), czarnym (RAL 9005). Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych barvaach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
Dveře s dřevěnou zárubní (pevná nebo nastavitelná)
- nastavitelné čepové panty - 3 ks
- lištový zámek se čtyřbodovým zamykáním
- protiplechy, nastavitelné, zesílené (neplatí pro dveře s kovovými zárubněmi)
- trny proti krádeži (stříbrná nebo černá) - 3 ks
- Ø15 kukátko
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním (pro dřevěnou zárubeň)
- dubový práh (platí pro kovovou zárubeň)

Doplňkové vybavení:
- výplň z plné dřevotřískové desky - **1200** \| 1452
- hliníkové dekory - str. 217 (neplatí pro verzi 37 dB)
- sada vložek minimálně třídy 4
- kliky a rozety minimálně třídy 2
- padací těsnění (bez prahu) - **2080** \| 2517
- ozdoby - str. 202

- krytky pantů (1 ks): bílá/hnědá - **80** \| 97, chrom/nikl mat - **200** \| 242
- změna dubového prahu za nerezový práh (platí pro kovovou zárubeň) - **640** \| 774
- klika GARDA v černé barvě - **2040** \| 2468
- klika GARDA v nerezové barvě - **1800** \| 2178
- horní rozeta GARDA v černé barvě - **800** \| 968
- horní rozeta GARDA v nerezové barvě - **720** \| 871
- sada vložek třídy 6 v černé barvě - **1680** \| 2033
- sada vložek třídy 6 v barvě matného niklu - **1280** \| 1549
- šířka 1095 mm **+10%** (záruběň dřevěná)
- šířka 1117 mm **+10%** (kovová zárubeň)
- výška 2167 mm **+10%** (záruběň dřevěná)
- výška 2178 mm **+10%** (kovová zárubeň)
- výška 1950 mm **+10%** (záruběň dřevěná)
- výška 1961 mm, 2011 mm **+10%** (kovová zárubeň)
- výška 2267 mm **+20%** (záruběň dřevěná)
- výška 2278 mm **+20%** (kovová zárubeň)
- změna barvy hrany na šedou, grafitovou, černou - **480** \| 581
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; mosiądz, antracit, černá mat **760** \| 920

dveře CERBER PLUS, verze 00, pevná dřevěná zárubeň

WEWNĘTRZNE VSTUPNÍ

CERBER PLUS

Dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní. Křídlo vyrobené z**dřevěný rám**, pokrytý dvěma HDF deskami. Výplň tvoří děrovaná dřevotřísková deska, volitelně plná dřevotřísková deska nebo speciální konstrukce POL-SKONE (verze 37dB). Jmenovitá tloušťka křídla 46 mm.

zvuková neprozvučnost:
třída D1 - 25, D2 - 25,třída Rw=27 dB(výplň děrovaná nebo plná dřevotříska, s prahem nebo padacím těsněním)
třída D1 - 30, D2 - 30,třída Rw=37 dB(výplň POL-SKONE, dveře s padacím těsněním)
třída D1 - 35, D2 - 30,třída Rw=37 dB(výplň POL-SKONE, dveře s prahem)
3 mechanická třídapodle normy PN-EN 1192:2001
Národní technické posouzení**ITB-KOT-2019/0742 vydání 1**

dveře CERBER PLUS, verze 00, dřevěná zárubeň jednostranně nastavitelná

CERBER PLUS

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ PRO VCHODOVÉ DVEŘE - str. 190

VERZE	plné 00		37 dB 00	
	s pevnou dřevěnou zárubní	se zárubní pevná kovová	s pevnou dřevěnou zárubní	se zárubní pevná kovová
UNI MAT PLUS	**13920** | 16843	**14776** | 17879	**17192** | 20802	**17152** | 20754
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**15040** | 18198	**15872** | 19205	**19184** | 23213	**18984** | 22971
LAMISTONE CPL	**13920** | 16843	**14776** | 17879	**17192** | 20802	**17152** | 20754
SILKSTONE	**13920** | 16843	**14776** | 17879	**17192** | 20802	**17152** | 20754
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**16720** | 20231	**17576** | 21267	**19992** | 24190	**19952** | 24142
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**16528** | 19999	**17328** | 20967	**20432** | 24723	**20144** | 24374
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**17328** | 20967	**18128** | 21935	**21232** | 25691	**20944** | 25342
BLACK[3]/MONO[4]	**18128** | 21935	**18928** | 22903	**22032** | 26659	**21744** | 26310
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**17280** | 20909	**18624** | 22535	**23504** | 28440	**22064** | 26697
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**18752** | 22690	**20088** | 24307	**25104** | 30376	**23480** | 28411
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**19648** | 23774	**20976** | 25381	**26304** | 31828	**24552** | 29708
SILKWOOD/REALWOOD	**19648** | 23774	**20976** | 25381	**26304** | 31828	**24552** | 29708

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014
Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)
*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

Uvedené technické parametry se vztahují k sestavě v podobě dveřního křídla, kovové zárubně a prahu.
Pro splnění podmínek národního technického posouzení je nutné zakoupit celou sadu dveří, tj. křídlo, zárubeň a práh.

kovová zárubeň	**6200** | 7502
dubový práh	**720** | 871

klika

horní rozeta

horní rozeta

dubový práh

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s pevnou nebo nastavitelnou dřevěnou zárubní:
855x2067 mm, 895x2067 mm, 995x2067 mm, 895x2000 mm, 995x2000 mm 895x1950 mm, 995x1950 mm
max. šířka dveří "100" -1095 mm, max. výška 2267 mm
INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
Šířka 90 Plus - 1005 mm. Šířka dveří 1005 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

Dveře s pevnou kovovou zárubní:
917x2078 mm, 1017x2078 mm, 917x2011 mm, 1017x2011 mm, 917x1961 mm, 1017x1961 mm max. šířka dveří "100" -1117 mm, max. výška 2278 mm
INVESTIČNÍ ŠÍŘKA POZOR! Šířka 90 Plus - 1027 mm.
Šířka dveří 1027 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekory ploché, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.
Masivní borovicové dřevo - volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stala kovová vyrobeno z plechu o tloušťce 1,5 mm, práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
Dveře s dřevěnou zárubní
- čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV - 3 ks
- dva nezávislé třibodové zámky s patentní vložkou
- trny proti krádeži(stříbrná nebo černá) - 2 ks
- Ø15 kukátko
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním
- vystužené protiplechy zámku

Dveře s kovovou zárubní
- čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV - 3 ks
- dva nezávislé třibodové zámky s patentní vložkou
- trny proti krádeži(stříbrná nebo černá)- 2 ks
- Ø15 kukátko
- dubový práh v barvě přírodní dub, černá, šedá, hnědá

Doplňkové vybavení:
- výplň z plné dřevotřískové desky - **1200** \| 1452
- pant s funkcí dovírání (pouze pro dřevěnou zárubeň) - **600** \| 726
- padací těsnění (bez prahu) - **2080** \| 2517
- krytky pantů (1 ks): bílá/hnědá - **80** \| 97, chrom/nikl mat - **200** \| 242
- změna dubového prahu za nerezový práh (platí pro kovovou zárubeň) - **640** \| 774
- hliníkové dekory, nové verze - str. 217
- klika GARDA v nerezové barvě - **1800** \| 2178
- horní rozeta GARDA v nerezové barvě - **720** \| 871
- klika GARDA v černé barvě - **2040** \| 2468
- horní rozeta GARDA v černé barvě - **800** \| 968
- sada vložek třídy 6 v černé barvě - **1680** \| 2033
- sada vložek třídy 6 v barvě matného niklu - **1280** \| 1549
- šířka 1095 mm **+20%** (zárubeň dřevěná)
- výška 2167 mm **+10%** (zárubeň dřevěná)
- výška 2267 mm **+20%** (zárubeň dřevěná)
- šířka 1117 mm **+10%** (kovová zárubeň)
- výška 2178 mm **+10%** (kovová zárubeň)
- výška 2278 mm **+20%** (kovová zárubeň)
- výška 1950 mm, 2000 mm **+10%** (zárubeň dřevěná)
- změna barvy hrany na šedou, grafitovou, černou - **480** \| 581
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; antracit, černá mat **760** \| 920
- ozdoby - str. 202

SYSTÉM falcový

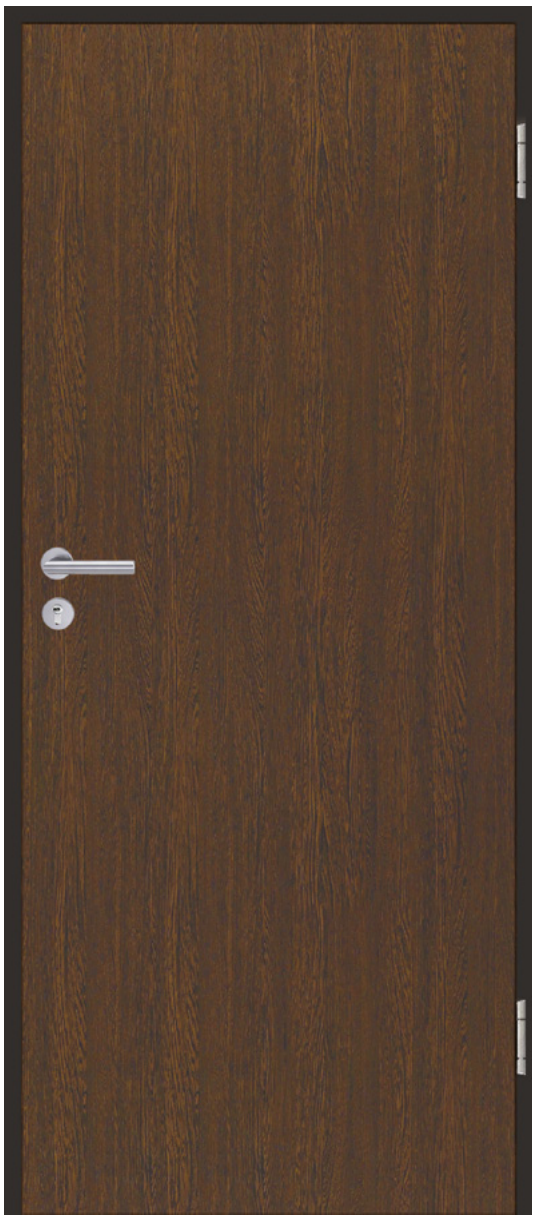
„80"-„100"

POL-SKONE

42 dB

4. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA INVESTIČNÍ



dveře AKUSTIK 42 dB, pevná kovová zárubeň

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

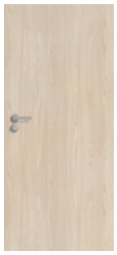
AKUSTIK 42 dB

Křídlo je vyrobeno z dřevotřískové desky potažené oboustranně HDF deskou. Jmenovitá tloušťka křídla 57 mm. Křídlo je navíc standardně vybaveno padacím těsněním.

- **zvuková neprozvučnost třídy D_1 – 35, D_2- 35, třída Rw=42 dB**
- **4 třída mechanické odolnosti podle PN-EN 1192:2001**
- **5. třídy mechanické odolnosti (100 000 cyklů)**
- **dveře schválené k prodeji dle normy PN-EN 14351-2:2018**

dveře AKUSTIK 42 dB, pevná kovová zárubeň

AKUSTIK 42 dB

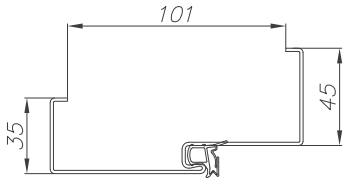


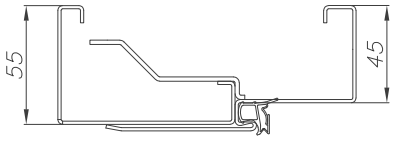
VERZE	plné 42 dB
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**18080** | 21877
UNI MAT PLUS	**18080** | 21877
LAMISTONE	**18080** | 21877
SILKSTONE	**18080** | 21877
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**20880** | 25265
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**21680** | 26233
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**22480** | 27201
BLACK[3]/MONO[4]	**24080** | 29137
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**24336** | 29447
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**25576** | 30947
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**26776** | 32399
SILKWOOD/REALWOOD	**26776** | 32399

ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ AKUSTIK		
	"80", "90", "90 plus"	„100"
	7120 | 8615	**8240** | 9970

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ KOVOVÁ AKUSTIK			
symbol	rozsah v mm	"80", "90", "90 plus"	„100"
SR1	110-140	**11200** | 13552	**12320** | 14907
SR2	140-170	**11200** | 13552	**12320** | 14907
SR3	170-200	**12880** | 15585	**14000** | 16940
SR4	200-230	**12880** | 15585	**14000** | 16940
SR5	230-260	**13000** | 15730	**14120** | 17085
SR6	260-290	**13000** | 15730	**14120** | 17085
SR7	290-320	**13120** | 15875	**14240** | 17230
SR8	320-350	**13120** | 15875	**14240** | 17230

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

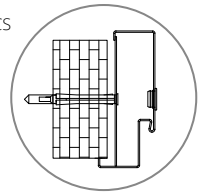




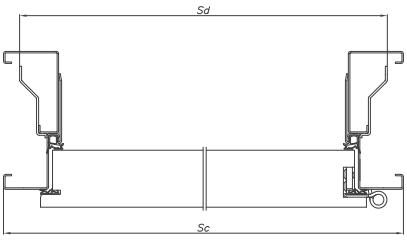
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

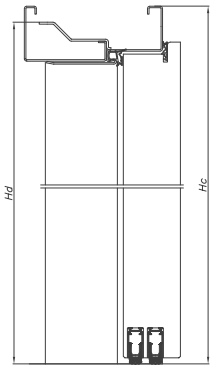
příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003)
dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

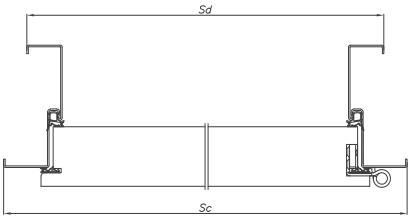
SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

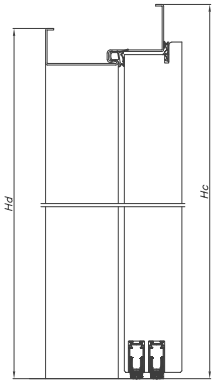


otwór montażowy kotwy
w centrum profilu
na piersi zárubně









ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ KOVOVÁ AKUSTIK			
ŠÍŘKA	**Sc**	**Sd**	**So**
„80"	922	891	897
„90"	1022	991	997
"90 plus"	1042	1011	1017
„100"	1122	1091	1097
	Hc	**Hd**	**Ho**
VÝŠKA	2080	2064	2067

ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ AKUSTIK			
ŠÍŘKA	**Sc**	**Sd**	**So**
„80"	922	876	895
„90"	1022	976	995
"90 plus"	1042	996	1015
„100"	1122	1076	1095
	Hc	**Hd**	**Ho**
VÝŠKA	2080	2057	2067

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s kovovou zárubní:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "100" - 1122 mm, max. výška 2180 mm
Možnost objednání atypických rozměrů dveří - po konzultaci s Obchodním oddělením

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekorace z ozdobných profilovaných lišt.

ZÁRUBNĚ

Pevná nebo nastavitelná kovová wykonana z blachy DC01 o tloušťce 1,5 mm malowana proszkowo w barvaze bílám (RAL 9016 i RAL 9003), šedám (RAL 7047), hnědáowym (RAL 8014), béžováowym (NCS S 2005 Y50R), grafitowym (RAL 7024), czarnym (RAL 9005).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- 3D objektové panty od firmy ECO SCHULTe typ OBX - 2 ks
- LOB zadlabávací zámek
- padací těsnění 2 ks

* příplatek do standardní výšky dveří

Doplňkové vybavení:
- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280** \| 1549; šířka "90+"-"100" - **1440** \| 1742
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80"-„90" - **1360** \| 1646; šířka„90+"-„100" - **1520** \| 1839
- šířka "100" - 1112 mm **+10%**
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; antracit, černá mat **7600** \| 920
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** \| 968
- averzní, reverzní elektrozámek montovaný na přídavném zámku, hotelové zámky, přídržný magnet, magnetický spínač zapuštěný, svrchní samosamozavírač, cylindrická vložka, dekorace, nerezové panely, dekory

zvukotěsné dveře SR 37 dB, pevná dřevěná zárubeň

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

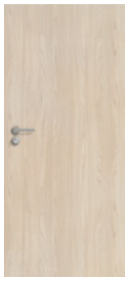
SR 37 dB

Křídlo je ve falcovém provedení. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskami. Výplň je speciální konstrukce Pol-Skone. Jmenovitá tloušťka křídla je 56 mm.

zvuková neprozvučnost
- **třída D_1 – 35, D_2- 35, třída Rw=37 dB**
- **třída mechanické pevnosti 4 dle normy PN-EN 1192:2001 (dveře SR 37dB)**
- **Knárodní technické posouzení ITB-KOT-16144/19534,24**

dveře SR 37 dB, nastavitelná dřevěná zárubeň

SR 37 dB

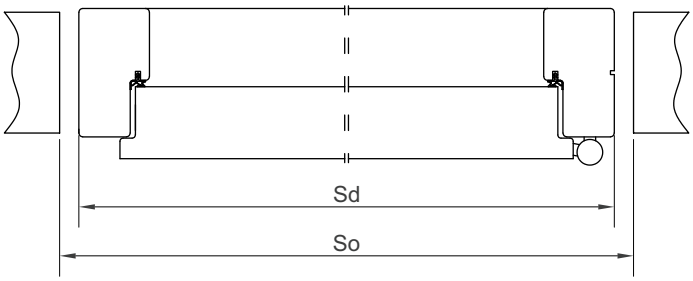


VERZE	plné 37 dB
LAMINOVANÉ CPL	**16168** | 19563
UNI MAT PLUS	**15232** | 18431
LAMISTONE	**16168** | 19563
SILKSTONE	**16168** | 19563
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**18968** | 22951
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**19048** | 23048
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**19848** | 24016
BLACK[3]/MONO[4]	**20648** | 24984
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**21312** | 25788
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**22440** | 27152
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**23568** | 28517
SILKWOOD/REALWOOD	**23568** | 28517

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014
Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003)
dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734



šíře dveře	Sd	So
„80"	912	940
„90"	1012	1040
"90 plus"	1032	1060
„100"	1112	1140

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "100" - 1112 mm, max. výška 2175 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o tloušťce od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o tloušťce od 0,7 do 1,0 mm lub folią drewnopodobną.
K dispozici hladké dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň malowana, fornirowana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm lub folią dopasowaną do barvaystyki skrzydła.

Masivní borovicové dřevo - volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
jednokřídlé SR 37 dB:
- čepové panty nastavitelné ve třech rovinách
- zadlabávací zámek
- dubový práh v barvě přírodního dubu, černá, šedá, hnědá s hliníkovou lištou chránící před nadměrným používáním

* příplatek do standardní výšky dveří

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory, dekor
- příplatek za laminát CPL 0,5 mm*:
šířka "80" - "90" - **1280** \| 1549; šířka "90+"-"100" - **1440** \| 1742
- příplatek za laminát CPL 0,7 mm*:
šířka "80"-„90" - **1360** \| 1646; šířka "90+"-"110" - **1520** \| 1839
- skrytý samosamozavírač
- dodatečný zadlabavací nebo svrchní zámek
- averzní nebo reverzní elektrozámek
- přídržný magnet
- elektronické zámky
- vložky
- šířka "100" - 1112 mm **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**
- panoramatické kukátko - nerezová ocel **720** \| 871; antracit, černá mat **7600** \| 920

SYSTÉM falcový

„60"-„110"

„120"-„220"

3. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře AKUSTIK 32 dB mechanická třída III, pevná dřevěná zárubeň

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

AKUSTIK 32 dB

3. mechanická třída

NOVINKA

- akustická neprozvučnost
- jednokřídlé: třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- dvoukřídlé: třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=27 dB
- třída mechanické pevnosti 3 podle normy PN-EN 1192:2001
- Krajowa Ocena Techniczna**ITB-KOT-2018/0407 vydání 2**

dveře AKUSTIK 32 dB mechanické třídy III, jednokřídlé, nastavitelná dřevěná zárubeň

DVEŘE AKUSTIK 32 DB, MECHANICKÁ TŘÍDA III, DO DŘEVĚNÉ ZÁRUBNĚ

VERZE	plné	prosklené	plné/plné	prosklené/prosklené	plné/prosklené
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**18248** | 22080	**34712** | 42002	**36720** | 44431	**60856** | 73636	**49192** | 59522
UNI MAT PLUS	**17088** | 20677	**33856** | 40966	**35360** | 42786	**59384** | 71855	**48224** | 58351
LAMISTONE	**18248** | 22080	**34712** | 42002	**36720** | 44431	**60856** | 73636	**49192** | 59522
SILKSTONE	**18248** | 22080	**34712** | 42002	**36720** | 44431	**60856** | 73636	**49192** | 59522
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**21048** | 25468	**37512** | 45390	**39520** | 47819	**63656** | 77024	**51992** | 62910
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**21656** | 26204	**39920** | 48303	**42616** | 51565	**71336** | 86317	**56648** | 68544
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**22456** | 27172	**40720** | 49271	**44216** | 53501	**72936** | 88253	**58248** | 70480
BLACK[3]/MONO[4]	**23256** | 28140	**41520** | 50239	**45816** | 55437	**74536** | 90189	**59848** | 72416
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**24392** | 29514	**43960** | 53192	**48016** | 58099	**80136** | 96965	**62456** | 75572
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**25704** | 31102	**46360** | 56096	**50552** | 61168	**84272** | 101969	**65728** | 79531
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**27024** | 32699	**48568** | 58767	**53232** | 64411	**88632** | 107245	**69128** | 83645
SILKWOOD/REALWOOD	**27024** | 32699	**48568** | 58767	**53232** | 64411	**88632** | 107245	**69128** | 83645

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***	příplatek **+60%***

VOLITELNÉ VERZE PROSKLENÍ

W1S W2S W3S W4S

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1212 mm, max. výška 2500 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1032x2075 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2352 mm, max. výška 2500 mm

Zárubeň pevná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1204 mm, max. výška 2271 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1024x2071 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2342 mm, max. výška 2271 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1044x2081 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2362 mm, max. výška 2281 mm

Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit nestandardní šířky a výšky dveří.

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
šířka dveří 90 plus umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekory ploché, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory.

PRZESZKLENIA

Čiré sklo, borovicový rám stříkaný, dýhovaný nebo potažený fólií v barvě odpovídající barvě dveřního křídla. K dispozici je zasklení s ocelovým rámem Ø320 mm (na vnější straně rámu).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).

Regulowana kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní)
- 3 nebo 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV
- zadlabávací zámek s patentní vložkou
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory
- vybavení
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač, antipanikové zámky, antipanikové páky, elektrické údery, elektromagnetické zámky, magnetický spínač, přídavný zámek

Možnost přípravy frézování pro hotelový (elektronický) zámek v křídle po konzultaci s obchodním oddělením.

dveře TYP A, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

TYP A/TYP A DUO TYP B/TYP B DUO

Drzwi jednokřídlé**ZVUKOTĚSNÉ**v systému falcový. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskou. Výplň z plné dřevotřískové desky (typ A) nebo speciální konstrukce POL-SKONE (typ B). Křídlo s padacím těsněním.

Jednokřídlé nebo dvoukřídlé dveře**ZVUKOTĚSNÉ DUO**v bezfalcovém systému. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskou. Výplň z plné dřevotřískové desky (typ A) nebo speciální konstrukce POL-SKONE (typ B). Dveře jsou dostupné v jedno- a dvoukřídlém provedení s dřevěnou zárubní (pevná DUO nebo stavitelná DUO). Křídlo s těsněním padací.

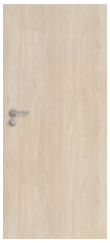
mechanická třída:2. třída požadavků mechanické odolnosti
mechanické, tzn. průměrné provozní podmínky
Národní technické posouzení ITB-KOT-2021/2041 vydání 1

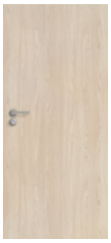
ZVUKOVÁ NEPROZVUČNOSTRw [dB]

	Zárubeň DIN	zárubeň dřevěná	zárubeň kovová
TYP A	27	27	27
TYP B	37	32	37
TYP A DUO(jednokřídlé a dvoukřídlé)	-	27	-
TYP B DUO(jednokřídlé)	-	37	-
TYP B DUO (dvoukřídlé)	-	32	-

dveře TYP A, verze 00, zárubeň nastavitelná SYSTÉM DIN

TYP KŘÍDLO
TYP A/TYP B





VERZE	TYP A	TYP B
UNI MAT PLUS	**7376**|8925	**11704**|14162
LAMISTONE CPL	**7376**|8925	**11704**|14162
SILKSTONE	**7376**|8925	**11704**|14162
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**10176**|12313	**14504**|17550
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**7960**|9632	**12520**|15149
STŘÍKANÉ[1]bílý	**9920**|12003	**12352**|14946
STŘÍKANÉ[2]šedá, béžová	**10720**|12971	**13152**|15914
BLACK[3]/MONO[4]	**11520**|13939	**13952**|16882
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**11408**|13804	**14208**|17192
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**12192**|14752	**14984**|18131
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**12840**|15536	**15744**|19050
SILKWOOD/REALWOOD	**12840**|15536	**15744**|19050

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

příplatek k základní bílé barvě (RAL9003) podle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798	**5592**|6766	**6392**|7734

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ

nastavitelná zárubeň DIN
výška až 2143 mm - příplatek **+10%***
výška až 2243 mm - příplatek **+20%***
výška do 2300 mm - příplatek **+30%***
zárubeň dřevěná (pevná nebo nastavitelná)
výška 2167 mm - příplatek **+10%***
výška 2267 mm - příplatek **+20%***
výška 2367 mm (pevná) - příplatek **+30%***
výška 2467 mm, 2500 mm (pevná) - příplatek **+40%***
kovová zárubeň (pevná FD12 nebo nastavitelná)
výška 2168 mm (pevná) nebo 2178 mm (nastavitelná) - příplatek **+10%***
výška 2268 mm (pevná) nebo 2278 mm (nastavitelná) - příplatek **+20%***
Zárubeň DUO (pevná nebo nastavitelná)
výška 2167 mm - příplatek **+10%****
výška 2267 mm - příplatek **+20%****
výška 2367 mm (pevná) - příplatek **+30%*****
výška 2467, 2500 mm (pevná) - příplatek **+40%*****

*příplatek za dveře (křídlo + zárubeň)

příplatek za dveře (křídlo + zárubeň) + příplatek za dodatečný skrytý pant (1 ks) **880|1065

*** příplatek za dveře (křídlo + zárubeň) + příplatek za dodatečný skrytý pant (2 ks) **1760**|2130

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

POČET PANTŮ PRO ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE

nastavitelná zárubeň DIN (typ K)	Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná (typ C)	FD12 pevná nebo nastavitelná kovová zárubeň (typ M)	Zárubeň DUO, pevná nebo nastavitelná (skrytý pant)
výška [mm]| ilość zawiasów			
výška 2043 - 3 ks pro šířku "60"-"90"	výška 2067 mm - 3 ks pro šířku "60"-"90"	výška 2068 mm (pevná), 2078 mm (nastavitelná) - 3 ks pro šířku "60"-"100"	výška 2083 - 2 ks šířka "60"-"80" - 3 ks šířka "90"-"100"
výška 2143 - 3 ks	výška 2167 mm - 3 ks	výška 2168 mm (pevná), 2178 mm (nastavitelná) - 3 ks	výška 2167 - 3 ks
výška 2243 - 4 ks	výška 2267 mm - 4 ks	výška 2268 mm (pevná), 2278 mm (nastavitelná) - 4 ks	výška 2267 - 3 ks
výška 2300 - 4 ks	výška 2367 mm (pevná) - 4 ks	-	výška 2367 mm (pevná) - 4 ks
-	výška 2467 mm (pevná) - 4 ks	-	výška 2467 mm (pevná) - 4 ks
-	výška 2500 mm (pevná) - 4 ks	-	výška 2500 mm (pevná) - 4 ks

Nestandardní rozměry výšky (maximální výška dveří se zárubní DIN - 2 300 mm - 4 ks; maximální výška dveří s dřevěnou zárubní - 2 500 mm)

ROZMĚRY DVEŘÍ

TYP A, TYP B

Zárubeň pevná dřevěná:
max. šířka "110" - 1195 mm, max. výška 2500 mm

Zárubeň nastavitelná dřevěná:
max. šířka "110" - 1195 mm, max. výška 2267 mm

Zárubeň nastavitelná DIN:
max. šířka "100" - 1046 mm, max. výška 2300 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
max. šířka "110" - 1217 mm, max. výška 2278 mm
Zárubeň pevná kovová FD12:max. šířka: "110" - 1197 mm, max. výška 2268 mm

TYP A DUO, TYP B DUO

Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná DUO:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "100" - 1101 mm, max. výška 2500 mm

Dvoukřídlé dveře: max. šířka "100+100" - 2116 mm, max. výška 2500 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné ploché dekory, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory (pouze verze TYP A).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami.

nastavitelná DIN- vyrobeno z MDF desek o tloušťce 22 mm.

Dřevěná nastavitelná DUOz panelami poszerzającymi a opaskami kątowymi.

Pevná dřevěná borovicová DUO (TYP A DUO, TYP B DUO)- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Pevná kovová FD12vyrobeno z ocelového plechu tloušťky 1,5 mm s falcovým těsněním.

Regulowana kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm.
Standardní zárubně jsou stříkány práškovou barvou bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
TYP A, TYP B
- čepové panty nastavitelné ve třech rovinách od TKZ Polska
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem
- padací těsnění

TYP A DUO, TYP B DUO
- skrytý pant (nastavitelný ve 3 rovinách)
- magnetický zámek s patentní vložkou nebo na klíč pro jednokřídlé dveře
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem pro dvoukřídlé dveře
- padací těsnění

Na hranách křídla nelze použít ochranné nerezové lišty.
V provedení TYP B není možné použít hliníkové dekory.

Doplňkové vybavení:
- svrchní samosamozavírač
- dodatečný zadlabavací nebo svrchní zámek
- averzní nebo reverzní elektrozámek(TYP A, TYP B)
- elektromagnetický zámek
- panoramatické kukátko - nerezová ocel**720**|871; mosiądz, antracit, černá mat **760**|920
- elektronické hotelové zámky
- šířka "100" **+20%**
- šířka "110" **+40%**
- dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší **+10%**
- dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší **+20%**
- dveře vyšší o 250 mm nebo 300 mm **+30%**
- dveře vyšší o 350 mm nebo 400 mm **+40%**
- dvoukřídlé dveře - bez možnosti použití elektrozámku

SYSTÉM falcový

„60"-„110"

POL-SKONE

3. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře FR EI30 SR 42 DM, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE

FR EI30 SR 42

Systém Pol-Skone
bez nadsvětlíků

UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do dveře należy stosować samozamykacz spełniający wymagania normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, klamki dveřeowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012 (min. klasa B w rozsahie związanym z odpornością ogniową) a wkładki bębenkowe spełniające wymagania normy PN-EN 1303:2015 (klasa B w rozsahie związanym z odpornością ogniową).

zvuková neprozvučnost

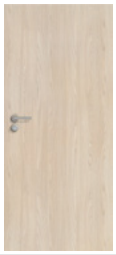
Drzwi są przeznaczone do stosowania jako dveře wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, zamieszkania zbiorowego, użyteczności publicznej a przemysłowym, stanowiące, zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996, zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych, między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniami.

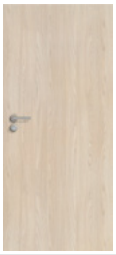
Křídlo je ve falcovém provedení. Konstrukce křídla jerám z jehličnatého dřevaoboustranně obložená HDF deskami. Výplň je speciální konstrukce Pol-Skone.

- Požární odolnost**$EI_2$30** (FR EI30 SR 42 DM)
- Požární odolnost**$EI_1$30** (FR EI30 SR 42)
- Kouřotěsnost - třída S_a, S_{200} (FR EI30 SR 42 DM)
- Zvuková neprozvučnost třída D_1 – 40, D_2- 35, třída Rw=42 dB
- 3 třída mechanické odolnosti podle normy PN-EN 1192:2001
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2020/1370 **wyd.1**
- Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-1937/W

protipožární dveře FR EI30 SR 42 DM, pevná dřevěná zárubeň

FR EI30 SR 42





VERZE	FR EI30 SR 42	FR EI30 SR 42 DM
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**27640** | 33444	**27640** | 33444
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	**29328** | 35487	**29328** | 35487
UNI MAT PLUS	**25608** | 30986	**25608** | 30986
LAMISTONE	**26520** | 32089	**26520** | 32089
SILKSTONE	**26520** | 32089	**26520** | 32089
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**29320** | 35477	**29320** | 35477
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**31488** | 38101	**31488** | 38101
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**32288** | 39069	**32288** | 39069
BLACK[3]/MONO[4]	**33088** | 40037	**33088** | 40037
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**34568** | 41827	**34568** | 41827
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**35952** | 43502	**35952** | 43502
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**37304** | 45138	**37304** | 45138
SILKWOOD/REALWOOD	**37304** | 45138	**37304** | 45138

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

Příklad hotelových zámků pro dveře FR EI30 SR 42 DM:

- série Signature nebo série Classic od VingCard,
- Řada LE8P + klika s kontrolou vstupu řady XS4 od Salto,
- serii LOB 5500 Adel, serii LOB 8005, serii LOB 8002, firmy ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A.;
- serii HDL MF 20, serii HDL MF 20 N, serii HDL MF 65, firmy Hartmann Tresore,
- Řada Be-Tech 6536M-65A, řada Be-Tech Guardian RFID Elegant, řada Be-Tech G1, Guangdong BeTech Security Systéms Co. LTD,
- Řada Ilco 790 RFID, řada Saflok RT, řada Saflok Quantum RFID, společnost Dormakaba,
- série Trillium, série Advance, Onity,

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

DVEŘE FR EI30 SR 42 DM MAJÍ STANDARDNĚ PARAMETR KOUŘOTĚSNOSTI S_a, S_{200}

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře FR EI30 SR 42 DM
Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň
1012 x 2075 mm max. šířka "100" - 1112 mm, max. výška 2175 mm

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA

Šířka 90 Plus - 1032 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

Dveře FR EI30 SR 42
Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň
1012 x 2075 mm max. šířka "110" - 1212 mm, max. výška 2275 mm

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA

Šířka 90 Plus - 1032 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. K dispozici jsou dekorace z ozdobných profilových lišt a hliníkových dekorů.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou.

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení FR EI30 SR 42 DM:
- 2 objektové panty typu OBX od firmyECO SCHULTE
- zadlabávací zámek s cylindrickou vložkou
- 2 padací těsnění

Standardní vybavení FR EI30 SR 42:
- objektové panty typu OBX od firmyECO SCHULTE
- šířka křídla "60"-"100" - 2 panty
- šířka křídla "110" - 3 panty
- výška 2275 mm - 3 panty
- zadlabávací zámek s cylindrickou vložkou
- 2 padací těsnění

Doplňkové vybavení FR EI30 SR 42 DM:
- dekor, nerezové panely, hliníkové dekory
- elektromotorický zámek EL560/EL561
- kódované zadlabací zámky (hotelové)
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač
- dodatečné zadlabací zámky
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** \| 968
- averzní nebo vratné elektrické údery
- magnetický spínač
- elektromagnetický zámek
- elektromagnetické přídržné zařízení
- paniková hrazda s povrchovým nebo zadlabacím zámkem
- šířka "100" - 1112 mm **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**

Doplňkové vybavení FR EI30 SR 42: - dveřní svrchní samosamozavírače - str. 219-223
- šířka "100" - 1112 mm **+10%**
- šířka "110" - 1212 mm **+20%**
- výška 2175 mm **+10%**
- výška 2275 mm **+20%**

SYSTÉM bezfalcový

„60"-„100"

POL-SKONE

3. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře FR EI30 SR, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE BEZFALCOVÉ

FR EI30 SR

SystémPol-Skone bez bočních světlíků

UWAGA! W celu spełnienia warunków odporności ogniowej do dveře należy stosować samozamykacz spełniający wymagania normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, klamki dveřeowe spełniające wymagania normy PN-EN 1906:2012 (min. klasa B w rozsahie związanym z odpornością ogniową) a wkładki bębenkowe spełniające wymagania normy PN-EN 1303:2015 (klasa B w rozsahie związanym z odpornością ogniową).

zvuková neprozvučnost

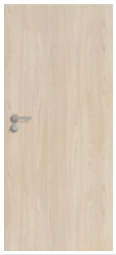
Drzwi są przeznaczone do stosowania jako dveře wewnętrzne wejściowe w budownictwie mieszkaniowym, zamieszkania zbiorowego, użyteczności publicznej a przemysłowym, stanowiące, zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996, zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych, między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniami.

Křídlo v bezfalcovém systému. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskami. Výplň je speciální konstrukce Pol-Skone. Jmenovitá tloušťka křídla je 57 mm.

- **Požární odolnost$EI_2$30**
- **zvuková neprozvučnost třídy D_1 – 35, D_2- 35, třída Rw=37 dB**
- **3 třída mechanické odolnosti podle normy PN-EN 1192:2001**
- **Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2020/1370 wyd.1**
- **Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-1937/W**

protipožární dveře FR EI30 SR, pevná dřevěná zárubeň

FR EI30 SR



VERZE	EI30 SR
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**27520** | 33299
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	**29128** | 35245
UNI MAT PLUS	**25576** | 30947
LAMISTONE	**26440** | 31992
SILKSTONE	**26440** | 31992
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**29240** | 35380
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**31248** | 37810
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**32048** | 38778
BLACK[3]/MONO[4]	**32848** | 39746
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**34312** | 41518
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**35608** | 43086
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**36912** | 44664
SILKWOOD/REALWOOD	**36912** | 44664

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

Příklad hotelových zámků pro dveře FR EI30 SR:

- série Signature nebo série Classic od VingCard,
- Řada LE8P + klika s kontrolou vstupu řady XS4 od Salto,
- Řada LOB 5500 Adel, řada LOB 8005, řada LOB 8002, ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A.;
- Řada HDL MF 20, řada HDL MF 20 N, řada HDL MF 65, Hartmann Tresore,
- Řada Be-Tech 6536M-65A, řada Be-Tech Guardian RFID Elegant, řada Be-Tech G1, Guangdong BeTech Security Systéms Co. LTD,
- Řada Ilco 790 RFID, řada Saflok RT, řada Saflok Quantum RFID, společnost Dormakaba,
- série Trillium, série Advance, Onity,

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň 1012x2075 mm jednokřídlé dveře: šířka "60" - "100" - 712 - 1112 mm, max. výška 2175 mm.

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1072x2075 mm.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. K dispozici jsou dekorace z ozdobných profilových lišt a hliníkových dekorů.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou.

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení FR EI30:
- 3 objektové panty typu OBX od firmyECO SCHULTE
- zadlabávací zámek s cylindrickou vložkou
- 2 padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- dekor, nerezové panely, hliníkové dekory
- elektromotorický zámek EL560/EL561
- kódované zadlabací zámky (hotelové)
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač
- dodatečné zadlabací zámky
- změna barvy pantů na černou (1 ks) - **800** \| 968
- averzní nebo vratné elektrické údery
- magnetický spínač
- elektromagnetický zámek
- elektromagnetické přídržné zařízení
- dźwignia antypaniczna z zamkiem nawierzchniowym lub wpuszczanym
- šířka "100" **+10%**
- výška 2175 mm **+10%**

dveře EI60 PLUS, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ

EI60 PLUS

SYSTÉM HALSPAN

UPOZORNĚNÍ! Pro splnění podmínek požární odolnosti by měl být použit dveřní samozavírač splňující požadavky požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, kliky dveře splňující požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti)
a cylindrické vložky splňující požadavky normy PN-EN 1303:2015 (třída B z hlediska požární odolnosti).

Falcové protipožární dveře EI60 Plus systému Halspan s kovovou zárubní, volitelně vybavené panikovým kováním PHA 2000 nebo PHA 2500 a panty EXACTA 495ø16 mmsplňují požadavky normy EN 1125:2009 z hlediska uvolňovací schopnosti a lze je použít na únikových cestách a východech.

Křídla ve falcovém systému,zárubeň dřevěná a kovová (pevná nebo nastavitelná). Konstrukci křídla tvoří vrstvená dřevotřísková deska s měkkým dřevem oboustranně polepená deskami HDF. Jmenovitá tloušťka křídla je 60 mm.

- **Požární odolnostEI$_2$60**
- **akustická neprozvučnost**
- **jednokřídlé: třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB**
- **dvoukřídlé: třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=32 dB**
- **třída mechanické pevnosti 3 podle normy PN-EN 1192:2001**
- **Kouřotěsnosttřída S_a, S_{200} (volba)**
- **Krajowa Ocena TechnicznaITB-KOT-2018/0407 vydání 2**
- **Národní osvědčení o stálosti vlastnostíč. 020-UWB-2695/W**

dveřeEI60 PLUS, nastavitelná dřevěná zárubeň

EI60 PLUS

VERZE	plné	prosklené	plné/plné	prosklené/prosklené	plné/prosklené
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**26056** | 31528	**43304** | 52398	**45720** | 55321	**81656** | 98804	**64336** | 77847
UNI MAT PLUS	**24568** | 29727	**41952** | 50762	**44016** | 53259	**79112** | 95726	**61552** | 74478
LAMISTONE	**24920** | 30153	**42272** | 51149	**43904** | 53124	**79832** | 96597	**61920** | 74923
SILKSTONE	**24920** | 30153	**42272** | 51149	**43904** | 53124	**79832** | 96597	**61920** | 74923
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**27720** | 33541	**45072** | 54537	**46704** | 56512	**82632** | 99985	**64720** | 78311
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**30280** | 36639	**49920** | 60403	**52480** | 63501	**91536** | 110759	**72064** | 87197
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**31080** | 37607	**50720** | 61371	**54080** | 65437	**93136** | 112695	**73664** | 89133
BLACK[3]/MONO[4]	**31880** | 38575	**51520** | 62339	**55680** | 67373	**94736** | 114631	**75264** | 91069
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**33240** | 40220	**54792** | 66298	**58696** | 71022	**102408** | 123914	**80616** | 97545
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**35312** | 42728	**57176** | 69183	**61632** | 74575	**107528** | 130109	**84560** | 102318
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**36952** | 44712	**59936** | 72523	**64696** | 78282	**112928** | 136643	**88800** | 107448
SILKWOOD/REALWOOD	**36952** | 44712	**59936** | 72523	**64696** | 78282	**112928** | 136643	**88800** | 107448

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

kouřotěsnost - příplatek: jednokřídlé **800** | 968; dvoukřídlé **1600** | 1936

dveře ve verzi plné nebo plné/prosklené (širší křídlo prosklené, užší křídlo plné)

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek **+10%**	příplatek **+20%**
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%**	příplatek **+20%**	příplatek **+30%**
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%**	příplatek **+30%**	příplatek **+40%**
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%**	příplatek **+40%**	příplatek **+50%**
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%**	příplatek **+50%**	příplatek **+60%**

*příplatek do dveře (skrzydło+zárubeň)
Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

VOLITELNÉ VERZE PROSKLENÍ

W1S W3S

KŘÍDLA DO OCELOVÉ ZÁRUBNĚ str. 193
KOVOVÁ ZÁRUBEŇ str. 194, 196

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň:
falcový systém:
Drzwi jednokřídlé:
max. šířka „110" – 1212 mm, max. výška 2500 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1032x2075 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2352 mm, max. výška 2500 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2152 mm, max. výška 2350 mm
Zárubeň pevná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1204 mm, max. výška 2271 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1024x2071 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2342 mm, max. výška 2271 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2142 mm, max. výška 2271 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Wersja 90 Plus (pozwala uzyskać światło przejścia min. 900 mm przy otwarciu skrzydła o kąt 90°) 1044x2081 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2362 mm, max. výška 2281 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2162 mm, max. výška 2281 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o tloušťce od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o tloušťce od 0,7 do 1,0 mm lub folią drewnopodobną. Dostępne wystroje płaskie, wykonane z ozdobnych listew profilowanych, dekory aluminiowe.

PRZESZKLENIA

Čiré sklo s požární odolností EI60. Borovicový rám stříkaný, dýhovaný nebo fólie odpovídající barvě křídla.
K dispozici je zasklení typu kulaté okénko s ocelovým rámem ø320 mm (vnější průměr).
K dispozici je zasklení s ocelovým rámem Ø320 mm (na vnější straně rámu).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Ddřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

Regulowana kovová vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní) - 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV
- zamek wpuszczany z wkładką patentową
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory - str. 217
- ozdoby - str. 202
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač, antipanikové zámky, antipanikové páky, elektrické údery, elektromagnetické zámky, magnetický spínač, přídavný zámek - str. 219-223

Možnost přípravy frézování pro hotelový (elektronický) zámek v křídle po konzultaci s obchodním oddělením.

dveře EI60 PLUS, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONEBEZFALCOVÉ

EI60 PLUS

SYSTÉM HALSPAN

UPOZORNĚNÍ! Pro splnění podmínek požární odolnosti by měl být použit dveřní samozavírač splňující požadavky požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, kliky dveře splňující požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti)
a bubnové vložky splňující požadavky normy PN-EN 1303:2015 (třída B z hlediska požární odolnosti).

Křídla v bezfalcovaném systému,zárubeň dřevěná a kovová (pevná nebo nastavitelná). Konstrukci křídla tvoří vrstvená dřevotřísková deska s měkkým dřevem oboustranně polepená deskami HDF. Jmenovitá tloušťka křídla je 60 mm

- Požární odolnost**$EI_2$60**
- Zvuková neprozvučnost
- jednokřídlé: třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- dvoukřídlé: třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- třída mechanické pevnosti 3 podle normy PN-EN 1192:2001
- Kouřotěsnost**třída S_a, S_{200} (volba)**
- Krajowa Ocena Techniczna**ITB-KOT-2018/0407 vydání 2**
- Národní osvědčení o stálosti vlastnostíč. **020-UWB-2695/W**

dveřeEI60 PLUS, nastavitelná dřevěná zárubeň

EI60 PLUS

VERZE	plné	prosklené	plné/plné	prosklené/prosklené	plné/prosklené
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**32304** | 39088	**51592** | 62426	**58568** | 70867	**95168** | 115153	**76080** | 92057
UNI MAT PLUS	**30888** | 37375	**49496** | 59890	**56856** | 68796	**91352** | 110536	**73240** | 88620
LAMISTONE	**31224** | 37781	**49912** | 60394	**56752** | 68670	**92056** | 111388	**73584** | 89037
SILKSTONE	**31224** | 37781	**49912** | 60394	**56752** | 68670	**92056** | 111388	**73584** | 89037
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**34024** | 41169	**52712** | 63782	**59552** | 72058	**94856** | 114776	**76384** | 92425
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**37696** | 45612	**58248** | 70480	**68176** | 82493	**108144** | 130854	**87192** | 105502
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**38496** | 46580	**59048** | 71448	**69776** | 84429	**109744** | 132790	**88792** | 107438
BLACK[3]/MONO[4]	**39296** | 47548	**59848** | 72416	**71376** | 86365	**111344** | 134726	**90392** | 109374
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**41368** | 50055	**63944** | 77372	**74840** | 90556	**118712** | 143642	**95712** | 115812
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**42688** | 51653	**66352** | 80286	**77328** | 93567	**123032** | 148869	**99024** | 119819
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**44384** | 53705	**69264** | 83809	**80328** | 97197	**128200** | 155122	**102992** | 124620
SILKWOOD/REALWOOD	**44384** | 53705	**69264** | 83809	**80328** | 97197	**128200** | 155122	**102992** | 124620

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

kouřotěsnost - příplatek: jednokřídlé **800** | 968; dvoukřídlé **1600** | 1936

dveře ve verzi plné nebo plné/prosklené (širší křídlo prosklené, užší křídlo plné)

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***	příplatek **+60%***

*příplatek do dveře (skrzydło+zárubeň) Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

VOLITELNÉ VERZE PROSKLENÍ

W1S W3S

KŘÍDLA DO ZÁRUBNĚ KOVOVÁ str. 193

KOVOVÁ ZÁRUBEŇ str. 195, 197

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň:
Bezfalcový systém:
Drzwi jednokřídlé:
max. šířka „110" – 1212 mm, max. výška 2500 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1072x2075 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2330 mm, max. výška 2500 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2130 mm, max. výška 2350 mm
Zárubeň pevná kovová:
Bezfalcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1084x2081 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2340 mm, max. výška 2281 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2140 mm, max. výška 2281 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
Bezfalcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1084x2081 mm
Dvoukřídlé dveře plné: max. šířka "110+110" - 2340 mm, max. výška 2281 mm
Dvoukřídlé skleněné dveře: max. šířka "100+100" - 2140 mm, max. výška 2281 mm
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit nestandardní šířky a výšky dveří.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Powierzchnia gładka malowana, fornirowana, pokryta laminatem CPL o tloušťce od 0,2 do 0,7 mm, laminatem HPL o tloušťce od 0,7 do 1,0 mm lub folią drewnopodobną. Dostępne wystroje płaskie, wykonane z ozdobnych listew profilowanych, dekory aluminiowe.

PRZESZKLENIA

Čiré sklo s požární odolností EI60. Borovicový rám stříkaný, dýhovaný nebo fólie odpovídající barvě křídla.
K dispozici je zasklení typu kulaté okénko s ocelovým rámem ø320 mm (vnější průměr).
K dispozici je zasklení s ocelovým rámem Ø320 mm (na vnější straně rámu).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.
Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou**Ddřevěná nastavitelná**s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

Regulowana kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní) - 3 objektové panty typu OBX od firmyECO SCHULTEnebo skryté panty TECTUS od Simonswerk (možnost za příplatek)
- zámek hlavní s patentní vložkou
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory - str. 217
- ozdoby - str. 202
- změna barvy pantů na černou (1 ks) (platí pro panty OBX) - **800** | 968
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač, antipanikové zámky, antipanikové páky, elektrické údery,elektromagnetické zámky, magnetický spínač, přídavný zámek - str. 219-223
Možnost přípravy frézování pro hotelový (elektronický) zámek v křídle po konzultaci s obchodním oddělením.

dveře EI30 PLUS, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ

EI30 PLUS

SYSTÉM HALSPAN

UPOZORNĚNÍ! Pro splnění podmínek požární odolnosti by měl být použit dveřní samozavírač splňující požadavky požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, kliky dveře splňující požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti)
a cylindrické vložky splňující požadavky normy PN-EN 1303:2015 (třída B z hlediska požární odolnosti).

Falcové protipožární dveře EI30 Plus systému Halspan s kovovou zárubní, volitelně vybavené panikovým kováním PHA 2000 nebo PHA 2500 a panty EXACTA 495⌀16 mm splňují požadavky normy EN 1125:2009 z hlediska uvolňovací schopnosti a lze je použít na únikových cestách a východech.

Křídla ve falcovaném systému,zárubeň dřevěná a kovová (pevná nebo nastavitelná). Konstrukci křídla tvoří vrstvená dřevotřísková deska s měkkým dřevem oboustranně polepená deskami HDF. Jmenovitá tloušťka křídla je 50 mm.

- **Požární odolnostEI$_2$30**
- **akustická neprozvučnost**
- **jednokřídlé: třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB**
- **dvoukřídlé: třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=27 dB**
- **třída mechanické pevnosti 3 podle normy PN-EN 1192:2001**
- **Kouřotěsnosttřída S_a, S_{200} (volba)**
- **Krajowa Ocena TechnicznaITB-KOT-2018/0407 vydání 2**
- **Národní osvědčení o stálosti vlastnostíč. 020-UWB-2695/W**

jednokřídlé dveře EI30 PLUS, nastavitelná dřevěná zárubeň

EI30 PLUS

VERZE	plné	prosklené	plné/plné	prosklené/prosklené	plné/prosklené
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**19648** | 23774	**36112** | 43696	**39520** | 47819	**63656** | 77024	**51992** | 62910
UNI MAT PLUS	**18488** | 22371	**35256** | 42660	**38160** | 46174	**62184** | 75243	**51024** | 61739
LAMISTONE	**19648** | 23774	**36112** | 43696	**39520** | 47819	**63656** | 77024	**51992** | 62910
SILKSTONE	**19648** | 23774	**36112** | 43696	**39520** | 47819	**63656** | 77024	**51992** | 62910
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**22448** | 27162	**38912** | 47084	**42320** | 51207	**66456** | 80412	**54792** | 66298
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**23056** | 27898	**41320** | 49997	**45416** | 54953	**74136** | 89705	**59448** | 71932
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**23856** | 28866	**42120** | 50965	**47016** | 56889	**75736** | 91641	**61048** | 73868
BLACK[3]/MONO[4]	**24656** | 29834	**42920** | 51933	**48616** | 58825	**77336** | 93577	**62648** | 75804
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**25792** | 31208	**45360** | 54886	**50816** | 61487	**82936** | 100353	**65256** | 78960
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**27104** | 32796	**47760** | 57790	**53352** | 64556	**87072** | 105357	**68528** | 82919
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**28424** | 34393	**49968** | 60461	**56032** | 67799	**91432** | 110633	**71928** | 87033
SILKWOOD/REALWOOD	**28424** | 34393	**49968** | 60461	**56032** | 67799	**91432** | 110633	**71928** | 87033

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

kouřotěsnost - příplatek: jednokřídlé **800** | 968; dvoukřídlé **1600** | 1936

dveře ve verzi plné nebo plné/prosklené (širší křídlo prosklené, užší křídlo plné)

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***	příplatek **+60%***

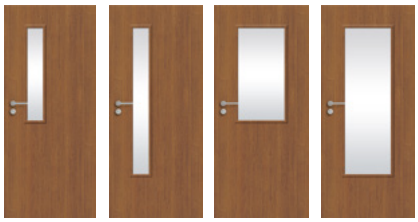
*příplatek do dveře (skrzydło+zárubeň)

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

příplatek k základní bílé barvě (RAL9003) podle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

VOLITELNÉ VERZE PROSKLENÍ



W1S W2S W3S W4S

KŘÍDLA DO ZÁRUBNĚ KOVOVÁ str. 193

KOVOVÁ ZÁRUBEŇ str. 194, 196

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1212 mm, max. výška 2500 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1032x2075 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2352 mm, max. výška 2500 mm

Zárubeň pevná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1204 mm, max. výška 2271 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1024x2071 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2342 mm, max. výška 2271 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
falcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1044x2081 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2362 mm, max. výška 2281 mm

Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit nestandardní šířky a výšky dveří.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekory ploché, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory.

PRZESZKLENIA

iré sklo s požární odolností EI30. Dubový rám stříkaný, dýhovaný nebo krytý fólií v barvě podle odstínu křídla.
K dispozici je zasklení typu kulaté okénko s ocelovým rámem ø320 mm (vnější průměr).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Regulowana kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní)
- 3 nebo 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách OTLAV
- zadlabávací zámek s patentní vložkou
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory - str. 217
- ozdoby - str. 202
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač, antipanikové zámky, antipanikové páky, elektrické údery, elektromagnetické zámky, magnetický spínač, přídavný zámek - str. 219-223

Možnost přípravy frézování pro hotelový (elektronický) zámek v křídle po konzultaci s obchodním oddělením.

SYSTÉM
bezfalcový

„60"-„110"

„120"-„220"

3. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA
INVESTIČNÍ

dveře EI30 PLUS, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONEBEZFALCOVÉ

EI30 PLUS

SYSTÉM HALSPAN

UPOZORNĚNÍ! Pro splnění podmínek požární odolnosti by měl být použit dveřní samozavírač splňující požadavky požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, kliky dveře splňující požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti)
a bubnové vložky splňující požadavky normy PN-EN 1303:2015 (třída B z hlediska požární odolnosti).

Křídla v bezfalcovaném systému,zárubeň dřevěná a kovová (pevná nebo nastavitelná). Konstrukci křídla tvoří vrstvená dřevotřísková deska s měkkým dřevem oboustranně polepená deskami HDF. Jmenovitá tloušťka křídla je 50 mm

- Požární odolnost**$EI_2$30**
- akustická neprozvučnost
- jednokřídlé: třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- dvoukřídlé: třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=27 dB
- třída mechanické pevnosti 3 podle normy PN-EN 1192:2001
- Kouřotěsnost**třída S_a, S_{200} (volba)**
- Krajowa Ocena Techniczna**ITB-KOT-2018/0407 vydání 2**
- Národní osvědčení o stálosti vlastnostíč. **020-UWB-2695/W**

Jednokřídlé dveře EI30 PLUS, pevná dřevěná zárubeň

EI30 PLUS

VERZE	plné	prosklené	plné/plné	prosklené/prosklené	plné/prosklené
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**26088** | 31567	**43544** | 52688	**52392** | 63394	**79024** | 95619	**66808** | 80838
UNI MAT PLUS	**25032** | 30289	**42712** | 51682	**51144** | 61884	**77584** | 93877	**65952** | 79802
LAMISTONE	**26088** | 31567	**43544** | 52688	**52392** | 63394	**79024** | 95619	**66808** | 80838
SILKSTONE	**26088** | 31567	**43544** | 52688	**52392** | 63394	**79024** | 95619	**66808** | 80838
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**28888** | 34955	**46344** | 56076	**55192** | 66782	**81824** | 99007	**69608** | 84226
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**30448** | 36842	**49504** | 59900	**60224** | 72871	**92440** | 111852	**75800** | 91718
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**31248** | 37810	**50304** | 60868	**61824** | 74807	**94040** | 113788	**77400** | 93654
BLACK[3]/MONO[4]	**32048** | 38778	**51104** | 61836	**63424** | 76743	**95640** | 115724	**79000** | 95590
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**33440** | 40462	**54336** | 65747	**66136** | 80025	**101472** | 122781	**83216** | 100691
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**34648** | 41924	**56584** | 68467	**68480** | 82861	**105616** | 127795	**86448** | 104602
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**35864** | 43395	**58952** | 71332	**70992** | 85900	**109984** | 133081	**89816** | 108677
SILKWOOD/REALWOOD	**35864** | 43395	**58952** | 71332	**70992** | 85900	**109984** | 133081	**89816** | 108677

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

kouřotěsnost - příplatek: jednokřídlé **800** | 968; dvoukřídlé **1600** | 1936

dveře ve verzi plné nebo plné/prosklené (širší křídlo prosklené, užší křídlo plné)

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%***	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%***	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%***	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%***	příplatek **+50%***	příplatek **+60%***

*příplatek do dveře (skrzydło+zárubeň)

Barevné provedení kovových zárubní (str. 239)

příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003)
dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

VOLITELNÉ VERZE PROSKLENÍ

W1S W2S W3S W4S

KŘÍDLA DO ZÁRUBNĚ KOVOVÁ str. 193

KOVOVÁ ZÁRUBEŇ str. 195, 197

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň:
Bezfalcový systém:
Jednokřídlé dveře:
max. šířka "110" - 1212 mm, max. výška 2500 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1072x2075 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2330 mm, max. výška 2500 mm

Zárubeň pevná kovová:
Bezfalcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1084x2081 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2340 mm, max. výška 2281 mm

Zárubeň nastavitelná kovová:
Bezfalcový systém:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "110" - 1224 mm, max. výška 2281 mm
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°) 1084x2081 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "110+110" - 2340 mm, max. výška 2281 mm

Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit nestandardní šířky a výšky dveří.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. Dostupné dekory ploché, z ozdobných profilovaných lišt, hliníkové dekory.

PRZESZKLENÍ

iré sklo s požární odolností EI30. Dubový rám stříkaný, dýhovaný nebo krytý fólií v barvě podle odstínu křídla.
K dispozici je zasklení typu kulaté okénko s ocelovým rámem ø320 mm (vnější průměr).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Stała kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

Regulowana kovovávyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm, standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné nastříkat zárubně nestandardními barvami z palety RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a do hlavního dílu vloženého úhlového pásu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s dřevěnou nebo kovovou zárubní)
- 3 objektové panty typ OBX od firmyECO SCHULTEnebo skryté panty TECTUS od Simonswerk (možnost za příplatek)
- zadlabávací zámek s patentní vložkou
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory - str. 217
- ozdoby - str. 202
- dveřní svrchní nebo skrytý samosamozavírač, panikové zámky, panikové hrazdy, elektrozámky, přídržné magnety, magnetický spínač, přídavný zámek - str. 219-223
- panoramatické kukátko - nerezová ocel**720** | 871; antracit, černá mat**7600** | 920
- změna barvy pantů na černou (1 ks) (platí pro panty OBX) - **800** | 968

Možnost přípravy frézování pro hotelový (elektronický) zámek v křídle po konzultaci s obchodním oddělením.

SYSTÉM falcový

„60"-„100"

„120"-„200"

POL-SKONE

3. třída

90 PLUS ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

dveře FR EI30, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ

FR EI30

Systém POL-SKONE s bočními světlíky nebo bez nich

UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost dveří musí být použit dveřní zavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, dveřní kliky, které splňují požadavky normy PN-EN 1906:2012 (min. třída B z hlediska požární odolnosti) a cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2015 (třída 1 z hlediska požární odolnosti).

Dveře jsou určené k použití jako vnitřní vchodové dveře v bytových domech, budovách hromadného ubytování, občanské výstavby nebo průmyslových objektech, které v souladu s terminologií stanovenou v polské normě PN-B 91000:1996 tvoří otvorové výplně vnitřních stěn, mezi schodištěm nebo chodbou a místnostmi.

Křídlo je ve falcovém provedení. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskami. Výplň je speciální konstrukce Pol-Skone. Jmenovitá tloušťka křídla je 50 mm pro dveře s Rw = 32 dB.

- požární odolnost **$EI_2$30**
- neprozvučnost třída **D_1 – 30, D_2 – 25**, třída **Rw=32 dB**
- 3. třída mechanické odolnosti podle normy **PN-EN 1192:2001**

certifikát shody:
jednokřídlé český trh **204/C5/2020/080-023870**
dvoukřídlé český trh **204/C5/2020/080-023873**
slovenský trh **SK01-ZSV-0385** (FR EI 30)

protipožární dveře FR EI30, pevná dřevěná zárubeň

FR EI30

VERZE	EI30 SR 32	EI30-1S
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**18832** | 22787	**34688** | 41973
UNI MAT PLUS	**16952** | 20512	**32192** | 38952
LAMISTONE	**17952** | 21722	**33128** | 40085
SILKSTONE	**17952** | 21722	**33128** | 40085
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**20752** | 25110	**35928** | 43473
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**22416** | 27123	**39880** | 48255
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**23216** | 28091	**40680** | 49223
BLACK[3]/MONO[4]	**24016** | 29059	**41480** | 50191
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**24632** | 29805	**43768** | 52959
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**25960** | 31412	**46032** | 55699
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**27288** | 33019	**48280** | 58419
SILKWOOD/REALWOOD	**27288** | 33019	**48280** | 58419

Příklad hotelových zámků pro dveře FR EI30:

- série Signature nebo série Classic od VingCard,
- Řada LE8P + klika s kontrolou vstupu řady XS4 od Salto,
- Řada LOB 5500 Adel, řada LOB 8005, řada LOB 8002, ASSA ABLOY Opening Solutions Poland S.A.
- serii HDL MF 20, serii HDL MF 20 N, serii HDL MF 65, firmy Hartmann Tresore,
- serii Be-Tech 6536M-65A, serii Be-Tech Guardian RFID Elegant, serii Be-Tech G1, firmy Guangdong BeTech Security Systéms Co. LTD,
- Řada Ilco 790 RFID, řada Saflok RT, řada Saflok Quantum RFID, společnost Dormakaba,
- série Trillium, série Advance, Onity,

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

Výsledek akustické zkoušky pro systém FR EI30 Pol-Skone plné jednokřídlé dveře s bočním světlíkem je Rw(C, Ctr) = 32 (0;-1) dB.

Výsledek akustické zkoušky pro systém FR EI30 Pol-Skone prosklené s bočním světlíkem je Rw(C, Ctr) = 35 (0;-1) dB.

VERZE	EI 30-2	EI30-2S	EI30-3S
LAMINOVANÉ CPL	**37200** | 45012	**55656** | 67344	**51904** | 62804
UNI MAT PLUS	**34248** | 41440	**57144** | 69144	**48808** | 59058
LAMISTONE	**35488** | 42941	**58424** | 70693	**49560** | 59968
SILKSTONE	**35488** | 42941	**58424** | 70693	**49560** | 59968
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**38288** | 46329	**61224** | 74081	**52360** | 63356
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**42912** | 51924	**70608** | 85436	**59448** | 71932
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**44512** | 53860	**72208** | 87372	**61048** | 73868
BLACK[3]/MONO[4]	**46112** | 55796	**73808** | 89308	**62648** | 75804
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**47120** | 57015	**77520** | 93799	**65256** | 78960
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**49448** | 59832	**81376** | 98465	**68488** | 82871
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**51912** | 62814	**85376** | 103305	**71968** | 87081
SILKWOOD/REALWOOD	**51912** | 62814	**85376** | 103305	**71968** | 87081

příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798
SKUPINA IV	SKUPINA V	
5592 | 6766	**6392** | 7734	

*standardní barva dřevěných dveřních křídel a zárubní - bílá RAL 9003.

Cena světlíku = (cena 1mb profilu) **x 2(A+B)** + (cena 1m² skla) **x (AxB)**

SVĚTLÍKY BOČNÍ A HORNÍ

	cena za 1 bm
ECO TOP	**3016** | 3649
LAMINOVANÉ CPL	**3016** | 3649
HIGH TOP	**3016** | 3649
LAMISTONE	**3016** | 3649
SILKSTONE	**3016** | 3649
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**3576** | 4327
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**4376** | 5295
BLACK[3] / MONO[4]	**5176** | 6263
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**4000** | 4840
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**4000** | 4840
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**4200** | 5082
SILKWOOD/REALWOOD	**4200** | 5082

Boční a horní světlíky v profilu dřevěné pevné zárubně

- požární odolnost EI30
- čiré protipožární sklo
- profil 100mm x 55mm
- maximální rozměr bočního světlíku je 944mm x 2175mm
- maximální rozměr horního světlíku je 2152mm x 425mm
- minimální délka jedné strany světlíku je 300mm
- standardní výplň světlíku je čiré ohnivzdorné sklo(m²): **13280** \| 16069

Rozměry dveří EI30 SR32 dřevěná zárubeň

700 = rozměr produktu **Sd 812 x Hd 2025** do otvoru **840x2040** mm
800 = rozměr produktu **Sd 912 x Hd 2025** do otvoru **940x2040** mm
900 = rozměr produktu **Sd 1012 x Hd 2025** do otvoru **1040x2040** mm
1000 = rozměr produktu **Sd 1112 x Hd 2025** do otvoru **1140x2040** mm

- příplatek plus **+10%** k ceně křídla 1000 m

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná nebo nastavitelná zárubeň 1012x2075 mm max. šířka "100" - 1112 mm, max. výška 2175 mm

INVESTIČNÍ ŠÍŘKA
Šířka 90 Plus - 1032 mm. Šířka dveří 1032 mm umožňuje minimální průchozí světlost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

Dvoukřídlé dveře:
"30"+"90"* (1352 mm), "40"+"90"* (1452 mm), "50"+"90"* (1552 mm), "60"+"90"* (1652 mm)), "70"+"90" (1752 mm), "80"+"90" (1852 mm), "90"+"90" (1952 mm);
*šířka křídla "30", "40", "50", "60" pouze ve verzi plné.
max. šířka "100"+"100" - 2152 mm, max. výška 2175 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. K dispozici jsou dekorace z ozdobných profilových lišt a hliníkových dekorů.

ZASKLENÍ

Čiré sklo s požární odolností EI30. Dubový rám stříkaný, dýhovaný nebo krytý fólií v barvě podle odstínu křídla.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo - volitelně s krycími lištami s oblou hranou.

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení FR EI30:
- čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách
- zadlabávací zámek s cylindrickou vložkou
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- dekor, nerezové panely, hliníkové dekory
- elektromotorický zámek EL560/EL561
- kódované zadlabací zámky (hotelové)
- povrchový nebo vnitřní dveřní samosamozavírač
- dodatečné zadlabací zámky
- averzní nebo vratné elektrické údery
- magnetický spínač
- elektromagnetický zámek
- elektromagnetické přídržné zařízení

dveře FR EI30, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ
EVAKUAČNÍ

Dveře FR EI30 SR32
(jednokřídlé a dvoukřídlé s dřevěnou zárubní, plné nebo prosklené)
- Požární odolnost - $EI_2$30
- zvuková neprozvučnost
třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- 3 třída mechanické odolnosti dle normy PN-EN 1192:2001
- Národní technické posouzení ITB-KOT-2020/1370 vydání 1
- Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-1937/W

Dveře EI30 Plus systému Halspan (jednokřídlé a dvoukřídlé s kovovou zárubní, plné nebo prosklené)
- Požární odolnost - $EI_2$30
- zvuková neprozvučnost:
- jednokřídlé dveře
- třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- dvoukřídlé dveře třídy D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=27 dB
- 3 třída mechanické odolnosti podle normy PN-EN 1192:2001
- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2
- Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-2695/W

Dveře EI60 Plus systému Halspan
(jednokřídlé a dvoukřídlé s kovovou zárubní, plné nebo prosklené)
- Požární odolnost - $EI_2$60
- zvuková neprozvučnost
- jednokřídlé dveře
třída D_1 – 30, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- dvoukřídlé dveře
třída D_1 – 25, D_2- 25, třída Rw=32 dB
- 3 třída mechanické odolnosti podle normy PN-EN 1192:2001
- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2
- Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-2695/W

protipožární dveře FR EI30, pevná dřevěná zárubeň

cena evakuačních protipožárních dveří systému POL-SKONE = CENA DVEŘÍ PROTIPOŽÁRNÍCH SYSTÉMU POL-SKONE + CENA PANIKOVÉ HRAZDY DORMAKABA PHA 2000 (STR. 221) + CENA OBJEKTOVÝCH PANTŮ OBX (STR. 219)

cena evakuačních protipožárních dveří EI30 PLUS, EI60 PLUS =CENA PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ EI30 PLUS, EI60 PLUS + CENA PANIKOVÉ HRAZDY DORMAKABA PHA 2000 (STR. 221)

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře FR EI30 SR32, falcovaný systém
dveře jednokřídlé:
šířka "90" - "100" - 1012 - 1112 mm, max. výška 2175 mm**Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°), šířka 1032 mm.**
dveře dvoukřídlé:
šířka "90+60" - "100+100" - 1653 - 2153 mm, max. výška 2175 mm.

Dveře EI30 Plus systému Halspan, falcový systém
zárubeň pevná kovová , jednokřídlé dveře: šířka "90" - "110" - 1004 - 1204 mm, max. výška 2271 mm.
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°), šířka 1024 mm.
dvoukřídlé dveře: šířka "90+60" - "110+110" - 1642 - 2342 mm, max. výška 2271 mm.
zárubeň nastavitelná kovová
dveře jednokřídlé:
šířka "90" - "110" - 1024 - 1224 mm, max. výška 2281 mm.
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°), šířka 1044 mm.
dveře dvoukřídlé:
šířka "90+60" - "110+110" - 1662 - 2362 mm, max. výška 2281 mm.

Dveře EI60 Plus systému Halspan, falcový systém
zárubeň pevná kovová.
dveře jednokřídlé:
šířka "90"-"110" - 1004-1204 mm, max. výška 2271 mm.
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°), šířka 1024 mm.
dvoukřídlé dveře plné:
šířka "90+60"-"110+110" - 1642-2342 mm, max. výška 2271 mm.
dvoukřídlé skleněné dveře: "90+60"-"100+100" - 1642-2142 mm, max. výška 2271 mm.
zárubeň nastavitelná kovová.
dveře jednokřídlé:
šířka "90"-"110" - 1024-1224 mm, max. výška 2281 mm.
Verze 90 Plus (umožňuje minimální světlost průchodu 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°), šířka 1044 mm.
dvoukřídlé dveře plné:
šířka "90+60" - "110+110" - 1662 - 2362 mm, max. výška 2281 mm.
dvoukřídlé skleněné dveře: "90+60"-"100+100" - 1662-2162 mm, max. výška 2281 mm.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. K dispozici jsou dekorace z ozdobných profilových lišt a hliníkových dekorů.

ZASKLENÍ

Průhledné sklo s požární odolností EI30 nebo EI60. Rám stříkaný, dýhovaný nebo fólie odpovídající barvě křídla.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami s oblou hranou.

Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.
Kovová pevná nebo nastavitelnáEI30 PLUS nebo EI60 PLUS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení FR EI30 SR32:
- 3 objektové panty OBX od Eco Schulte
- svrchní paniková hrazda PHA 2102 od Dormakaba (str. 221)
- padací těsnění

Standardní vybavení systému EI30 Plus Halspan:
- 3 nebo 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách EXACTA 495 Ø16 od OTLAV
- jednokřídlé dveře - povrchová paniková hrazda PHA 2000 od Dormakaba nebo paniková hrazda se zadlabacím zámkem PHA 2500 od Dormakaba
- dvoukřídlé dveře - PHA 2000 povrchová paniková hrazda značky Dormakaba
- padací těsnění

Standardní vybavení systému EI60 Plus Halspan:
- 4 čepové panty nastavitelné ve 3 rovinách EXACTA 495 Ø16 od OTLAV
- jednokřídlé dveře - povrchová paniková hrazda PHA 2000 od Dormakaba nebo paniková hrazda se zadlabacím zámkem PHA 2500 od Dormakaba
- dvoukřídlé dveře - PHA 2000 povrchová paniková hrazda značky Dormakaba
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
Dveře FR EI30 SR32
- hliníkové dekory, magnetický spínač, svrchní samosamozavírač
Dveře EI30 Plus systému Halspan
- hliníkové dekory, svrchní samosamozavírač
Dveře EI60 Plus systému Halspan
- hliníkové dekory, svrchní samosamozavírač

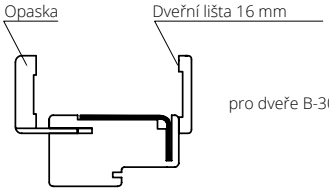
ZÁRUBNĚ NASTAVITELNÉ KE VCHODOVÝM DVEŘÍM

PRO BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE B-30, C-30, CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, RC3

Příplatek za regulační sadu k bezpečnostním dveřím B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS (s plochými lištami - 60 mm), CERBER PLUS RC2
(JEDNOSTRANNÉ FRÉZOVÁNÍ ZÁRUBNĚ PRO MONTÁŽ PANELŮ A LIŠT)

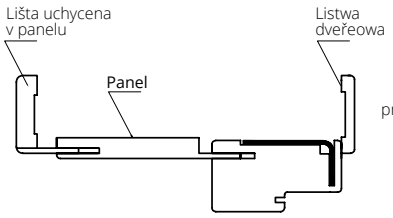
CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2		B-30, C-30, RC3		UNI MAT PLUS	pro laminované HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
symbol	rozsah regulace	symbol zárubně	stupeň regulace						SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D REALWOOD
ZC 1	92-112	ZB1	100-120	**2368** | 2865	**2080** | 2517	**2824** | 3417	**3624** | 4385	**4424** | 5353	**3312** | 4008	**3824** | 4627	**4016** | 4859
ZC 2	112-136	ZB2	120-144	**2368** | 2865	**2080** | 2517	**2824** | 3417	**3624** | 4385	**4424** | 5353	**3312** | 4008	**3824** | 4627	**4016** | 4859
ZC 3	136-180	ZB3	144-188	**2592** | 3136	**2328** | 2817	**3168** | 3833	**3968** | 4801	**4768** | 5769	**3712** | 4492	**4288** | 5189	**4512** | 5460
ZC 4	180-202	ZB4	188-210	**2592** | 3136	**2328** | 2817	**3168** | 3833	**3968** | 4801	**4768** | 5769	**3712** | 4492	**4288** | 5189	**4512** | 5460
ZC 5	202-246	ZB5	210-254	**2872** | 3475	**2608** | 3156	**3560** | 4308	**4360** | 5276	**5160** | 6244	**4168** | 5043	**4752** | 5750	**5000** | 6050
ZC 6	246-268	ZB6	254-276	**2872** | 3475	**2608** | 3156	**3560** | 4308	**4360** | 5276	**5160** | 6244	**4168** | 5043	**4752** | 5750	**5000** | 6050
ZC 7	268-312	ZB7	276-320	**3128** | 3785	**2856** | 3456	**3856** | 4666	**4656** | 5634	**5456** | 6602	**4528** | 5479	**5192** | 6282	**5440** | 6582
ZC 8	312-334	ZB8	320-342	**3128** | 3785	**2856** | 3456	**3856** | 4666	**4656** | 5634	**5456** | 6602	**4528** | 5479	**5192** | 6282	**5440** | 6582
ZC 9	334-378	ZB9	342-386	**3472** | 4201	**3224** | 3901	**4336** | 5247	**5136** | 6215	**5936** | 7183	**5088** | 6157	**6192** | 7492	**6168** | 7463
ZC 10	378-402	ZB10	386-410	**3472** | 4201	**3224** | 3901	**4336** | 5247	**5136** | 6215	**5936** | 7183	**5088** | 6157	**6192** | 7492	**6168** | 7463
		ZB11	410-429	**4248** | 5140	**4024** | 4869	**5392** | 6524	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**6328** | 7657	**7272** | 8799	**7632** | 9235
		ZB12	429-476	**4248** | 5140	**4024** | 4869	**5392** | 6524	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**6328** | 7657	**7272** | 8799	**7632** | 9235
		ZB13	476-495	**4496** | 5440	**4272** | 5169	**5704** | 6902	**6504** | 7870	**7304** | 8838	**6712** | 8122	**7720** | 9341	**8088** | 9787
		ZB14	495-542	**4496** | 5440	**4272** | 5169	**5704** | 6902	**6504** | 7870	**7304** | 8838	**6712** | 8122	**7720** | 9341	**8088** | 9787
		ZB15	542-561	**4736** | 5731	**4512** | 5460	**6032** | 7299	**6832** | 8267	**7632** | 9235	**7080** | 8567	**8152** | 9864	**8560** | 10358
		ZB16	561-608	**4736** | 5731	**4512** | 5460	**6032** | 7299	**6832** | 8267	**7632** | 9235	**7080** | 8567	**8152** | 9864	**8560** | 10358
pro zárubně s jinými než standardními rozměry (příplatek za každý rozměrový modul) **+10%**											
lišty spojené pod úhlem 90° (šířka 60 mm) **400** | 484											

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014



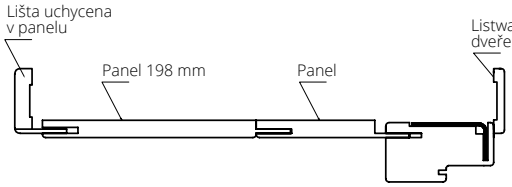
pro dveře B-30, C-30, RC3

symbol	rozsah regulace	SESTAVENÍ PRVKŮ
ZB1	100-120	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZB2	120-144	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm



pro dveře B-30, C-30, RC3

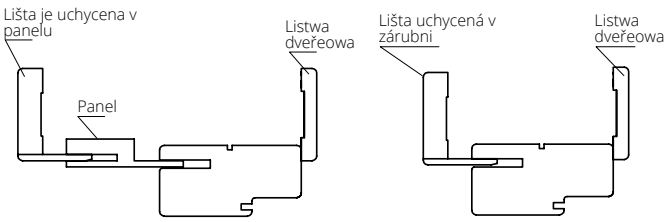
symbol	rozsah regulace	SESTAVENÍ PRVKŮ
ZB3	144-188	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZB4	188-210	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZB5	210-254	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZB6	254-276	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142 mm
ZB7	276-320	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208 mm
ZB8	320-342	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208 mm
ZB9	342-386	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274 mm
ZB10	386-410	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274 mm



do dveře B-30, C-30, RC3

symbol	rozsah regulace	SESTAVENÍ PRVKŮ
ZB11	410-429	Zárubeň 100 mm, listwa, opaska 32 mm, panel 142+198 mm
ZB12	429-476	Zárubeň 100 mm, listwa, opaska 52 mm, panel 142+198 mm
ZB13	476-495	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208+198 mm
ZB14	495-542	Zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208+198 mm
ZB15	542–561	Ozárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274+198 mm
ZB16	561–608	Ozárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274+198 mm

pro dveře CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2



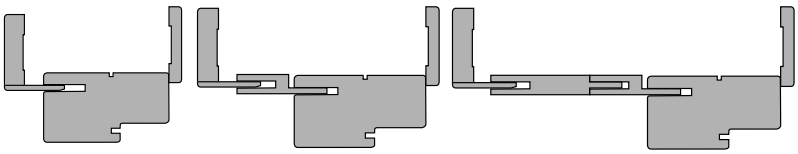
symbol	rozsah regulace	SESTAVENÍ PRVKŮ
ZC 1	92-112	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZC 2	112-136	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm
ZC 3	136-180	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZC 4	180-202	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZC 5	202-246	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZC 6	246-268	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142 mm
ZC 7	268-312	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208 mm
ZC 8	312-334	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208 mm
ZC 9	334-378	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274 mm
ZC 10	378-402	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274 mm

PŘÍPLATEK ZA SADU NASTAVITELNÝCH DÍLŮ K PROTIPOŽÁRNÍM DVEŘÍM S PEVNOU ZÁRUBNÍ

do jednokřídlých

symbol zárubně	rozsah regulace (mm)	symbol zárubně*	rozsah regulace (mm)	UNI MAT PLUS	LAMINOVANÉ HIGH TOP LAMISTONE SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	FORNIROWANE SKUPINA A	FORNIROWANE SKUPINA B	FORNIROWANE SKUPINA C, D REALWOOD
ZB1	100-120	A1	120-140	**2368** | 2865	**2080** | 2517	**2824** | 3417	**3624** | 4385	**4424** | 5353	**3312** | 4008	**3824** | 4627	**4016** | 4859
ZB2	120-144	ZA2	140-164	**2368** | 2865	**2080** | 2517	**2824** | 3417	**3624** | 4385	**4424** | 5353	**3312** | 4008	**3824** | 4627	**4016** | 4859
ZB3	144-188	A3	164-208	**2592** | 3136	**2328** | 2817	**3168** | 3833	**3968** | 4801	**4768** | 5769	**3712** | 4492	**4288** | 5189	**4512** | 5460
ZB4	188-210	ZA4	208-230	**2592** | 3136	**2328** | 2817	**3168** | 3833	**3968** | 4801	**4768** | 5769	**3712** | 4492	**4288** | 5189	**4512** | 5460
ZB5	210-254	ZA5	230-274	**2872** | 3475	**2608** | 3156	**3560** | 4308	**4360** | 5276	**5160** | 6244	**4168** | 5043	**4752** | 5750	**5000** | 6050
ZB6	254-276	ZA6	274-296	**2872** | 3475	**2608** | 3156	**3560** | 4308	**4360** | 5276	**5160** | 6244	**4168** | 5043	**4752** | 5750	**5000** | 6050
ZB7	276-320	ZA7	296-340	**3128** | 3785	**2856** | 3456	**3856** | 4666	**4656** | 5634	**5456** | 6602	**4528** | 5479	**5192** | 6282	**5440** | 6582
ZB8	320-342	ZA8	340-362	**3128** | 3785	**2856** | 3456	**3856** | 4666	**4656** | 5634	**5456** | 6602	**4528** | 5479	**5192** | 6282	**5440** | 6582
ZB9	342-386	ZA9	362-406	**3472** | 4201	**3224** | 3901	**4336** | 5247	**5136** | 6215	**5936** | 7183	**5088** | 6157	**6192** | 7492	**6168** | 7463
ZB10	386-410	ZA10	406-430	**3472** | 4201	**3224** | 3901	**4336** | 5247	**5136** | 6215	**5936** | 7183	**5088** | 6157	**6192** | 7492	**6168** | 7463
ZB11	410-429	ZA11	430-449	**4248** | 5140	**4024** | 4869	**5392** | 6524	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**6328** | 7657	**7272** | 8799	**7632** | 9235
ZB12	429-476	ZA12	449-496	**4248** | 5140	**4024** | 4869	**5392** | 6524	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**6328** | 7657	**7272** | 8799	**7632** | 9235
ZB13	476-495	ZA13	496-515	**4496** | 5440	**4272** | 5169	**5704** | 6902	**6504** | 7870	**7304** | 8838	**6712** | 8122	**7720** | 9341	**8088** | 9787
ZB14	495-542	ZA14	515-562	**4496** | 5440	**4272** | 5169	**5704** | 6902	**6504** | 7870	**7304** | 8838	**6712** | 8122	**7720** | 9341	**8088** | 9787
ZB15	542-561	ZA15	562-581	**4736** | 5731	**4512** | 5460	**6032** | 7299	**6832** | 8267	**7632** | 9235	**7080** | 8567	**8152** | 9864	**8560** | 10358
ZB16	561-608	A16	581-628	**4736** | 5731	**4512** | 5460	**6032** | 7299	**6832** | 8267	**7632** | 9235	**7080** | 8567	**8152** | 9864	**8560** | 10358

příplatek za zárubně s jinými než standardními rozměry (příplatek za každý rozměrový modul) **+10%** dvoukřídlé dveře **+50%** * platí pro dveře EI60 PLUS

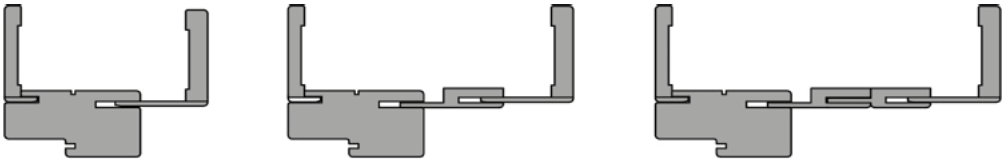


PŘÍPLATEK ZA OBOUSTRANNOU SADU NASTAVITELNÝCH DÍLŮ PRO DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ EI30, SYSTÉM POL-SKONE, SR 37dB, SR 42dB

do jednokřídlých

symbol zárubně	rozsah regulace (mm)	UNI MAT PLUS	LAMINOVANÉ HIGH TOP LAMISTONE SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	FORNIROWANE SKUPINA A	FORNIROWANE SKUPINA B	FORNIROWANE SKUPINA C, DREALWOOD
ZF1	100-108	**2512** | 3040	**2512** | 3040	**3392** | 4104	**4192** | 5072	**4992** | 6040	**4192** | 5072	**4768** | 5769	**4992** | 6040
ZF2	108-132	**2512** | 3040	**2512** | 3040	**3392** | 4104	**4192** | 5072	**4992** | 6040	**4192** | 5072	**4768** | 5769	**4992** | 6040
ZF3	132-176	**2728** | 3301	**2728** | 3301	**3776** | 4569	**4576** | 5537	**5376** | 6505	**4640** | 5614	**5296** | 6408	**5552** | 6718
ZF4	176-198	**2728** | 3301	**2728** | 3301	**3776** | 4569	**4576** | 5537	**5376** | 6505	**4640** | 5614	**5296** | 6408	**5552** | 6718
ZF5	198-242	**3008** | 3640	**3008** | 3640	**4184** | 5063	**4984** | 6031	**5784** | 6999	**5176** | 6263	**5848** | 7076	**6120** | 7405
ZF6	242-264	**3008** | 3640	**3008** | 3640	**4184** | 5063	**4984** | 6031	**5784** | 6999	**5176** | 6263	**5848** | 7076	**6120** | 7405
ZF7	264-308	**3232** | 3911	**3232** | 3911	**4528** | 5479	**5328** | 6447	**6128** | 7415	**5592** | 6766	**6344** | 7676	**6624** | 8015
ZF8	308-330	**3232** | 3911	**3232** | 3911	**4528** | 5479	**5328** | 6447	**6128** | 7415	**5592** | 6766	**6344** | 7676	**6624** | 8015
ZF9	330-374	**3576** | 4327	**3576** | 4327	**5048** | 6108	**5848** | 7076	**6648** | 8044	**6232** | 7541	**7128** | 8625	**7440** | 9002
ZF10	374-398	**3576** | 4327	**3576** | 4327	**5048** | 6108	**5848** | 7076	**6648** | 8044	**6232** | 7541	**7128** | 8625	**7440** | 9002
ZF11	398-417	**4304** | 5208	**4304** | 5208	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**7792** | 9428	**7624** | 9225	**8736** | 10571	**9152** | 11074
ZF12	417-464	**4304** | 5208	**4304** | 5208	**6192** | 7492	**6992** | 8460	**7792** | 9428	**7624** | 9225	**8736** | 10571	**9152** | 11074
ZF13	464-483	**4544** | 5498	**4544** | 5498	**6552** | 7928	**7352** | 8896	**8152** | 9864	**8072** | 9767	**9256** | 11200	**9688** | 11723
ZF14	483-530	**4544** | 5498	**4544** | 5498	**6552** | 7928	**7352** | 8896	**8152** | 9864	**8072** | 9767	**9256** | 11200	**9688** | 11723
ZF15	530-548	**4752** | 5750	**4752** | 5750	**6912** | 8364	**7712** | 9332	**8512** | 10300	**8520** | 10309	**9728** | 11771	**10216** | 12361
ZF16	548-593	**4752** | 5750	**4752** | 5750	**6912** | 8364	**7712** | 9332	**8512** | 10300	**8520** | 10309	**9728** | 11771	**10216** | 12361

dvoukřídlé dveře **+50%** pro zárubně s jinými než standardními rozměry (příplatek za každý rozměrový modul) **+10%**



PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY REGULAČNÍCH SAD

	standardowa šířka	nietypowa šířka „100”	nietypowa šířka „110”
standardní výška	-	příplatek **+10%**	příplatek **+20%**
nestandardní výška až 2200 mm	příplatek **+10%**	příplatek **+20%**	příplatek **+30%**
nestandardní výška až 2300 mm	příplatek **+20%**	příplatek **+30%**	příplatek **+40%**
nestandardní výška až 2400 mm	příplatek **+30%**	příplatek **+40%**	příplatek **+50%**
nestandardní výška až 2500 mm	příplatek **+40%**	příplatek **+50%**	příplatek **+60%**

PŘÍPLATEK ZA ZMĚNU SVISLÉHO DÍLU ZE STANDARDU ZA OBLOŽKOVOU LIŠTU V ŠÍŘCE OD 150 MM DO 210 MM (PRO DVEŘE B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS, EI30 PLUS, EI60 PLUS, EI 30)

	HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE LAMINÁT CPL 0,2	STŘÍKANÉ[1] BIAŁE	STŘÍKANÉ[2] SZARY, BEŻ	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C, DREALWOOD
obložková lišta 210 mm svislý díl 2115 mm + pero 12 mm	**408** | 494	**808** | 978	**1608** | 1946	**2408** | 2914	**792** | 958	**888** | 1075	**936** | 1133
obložková lišta 210 mm svislý díl 2115 mm + pero 32 mm	**416** | 503	**832** | 1007	**1632** | 1975	**2432** | 2943	**832** | 1007	**920** | 1113	**960** | 1162
obložková lišta 210 mm svislý díl 2115 mm + pero 52 mm	**440** | 532	**864** | 1045	**1664** | 2013	**2464** | 2981	**848** | 1026	**944** | 1142	**1000** | 1210

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

TECHNICKÉ ROZMĚRY

ZÁRUBEŇ DŘEVĚNÁ

ZF: Pro dveře FR EI30 — **ZB: Pro dveře EI30 PLUS, B-30, C-30, RC3, SR 37 dB** — **A: Pro dveře EI60 PLUS**

symbol	rozsah regulacji	symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZF1	100-108	ZB1	100-120	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZF2	108-132	ZB2	120-144	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm

symbol	rozsah regulacji	symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZF3	132-176	ZB3	144-188	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZF4	176-198	ZB4	188-210	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZF5	198-242	ZB5	210-254	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZF6	242-264	ZB6	254-276	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142 mm
ZF7	264-308	ZB7	276-320	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208 mm
ZF8	308-330	ZB8	320-342	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208 mm
ZF9	330-374	ZB9	342-386	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274 mm
ZF10	374-398	ZB10	386-410	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274 mm

symbol	rozsah regulacji	symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZF11	398-417	ZB11	410-429	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142+198 mm
ZF12	417-464	ZB12	429-476	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142+198 mm
ZF13	464-483	ZB13	476-495	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208+198 mm
ZF14	483-530	ZB14	495-542	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208+198 mm
ZF15	530-548	ZB15	542-560	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274+198 mm
ZF16	548-593	ZB16	560-605	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274+198 mm

1

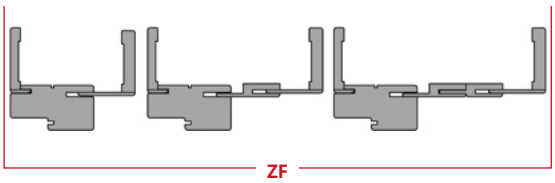
symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
A1	120-140	Zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZA2	140-164	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm

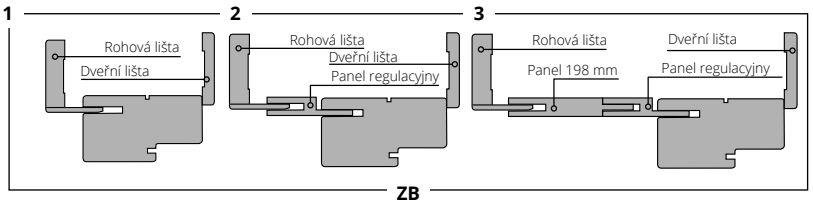
2

symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
A3	164-208	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZA4	208-230	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZA5	230-274	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZA6	274-296	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142 mm
ZA7	296-340	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208 mm
ZA8	340-362	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208 mm
ZA9	362-406	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274 mm
ZA10	406-430	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274 mm

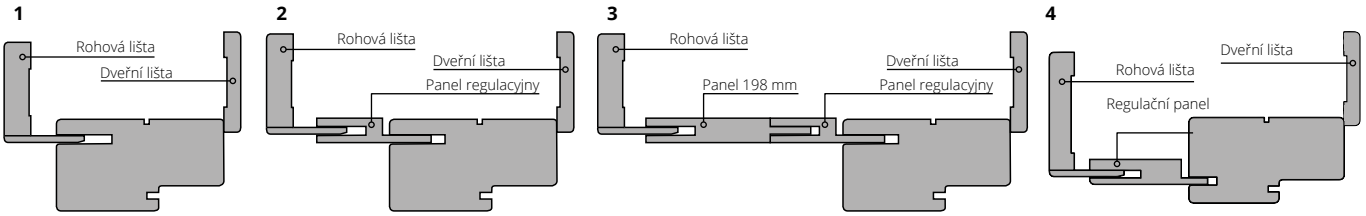
3

symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZA11	430-449	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142+198 mm
ZA12	449-496	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142+198 mm
ZA13	496-515	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208+198 mm
ZA14	515-562	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208+198 mm
ZA15	562-580	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274+198 mm
ZA16	580-625	zárubeň 120 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274+198 mm





Pro dveře CERBER PLUS, CERBER PLUS 37 dB, GAMMA



1

symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZC1, ZG1	92-112	Zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZC2, ZG2	112-136	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm

2

symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZC3, ZG3	136-180	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZC4, ZG4	180-202	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZC5, ZG5	202-246	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZC6, ZG6	246-268	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142 mm
ZC7, ZG7	268-312	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208 mm
ZC8, ZG8	312-334	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208 mm
ZC9, ZG9	334-378	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274 mm
ZC10, ZG10	378-402	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274 mm

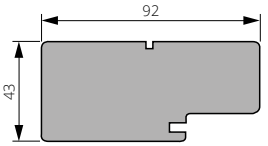
3

symbol	rozsah regulacji	sestavení prvků
ZC11, ZG11	402-421	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142+198 mm
ZC12, ZG12	421-468	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 142+198 mm
ZC13, ZG13	468-487	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 208+198 mm
ZC14, ZG14	487-534	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 208+198 mm
ZC15, ZG15	534-553	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274+198 mm
ZC16, ZG16	553-600	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274+198 mm

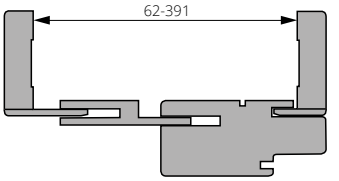
Po konzultaci s obchodním oddělením je možné vyrobit nestandardní konstrukci.

ZÁRUBNĚ PRO ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE TYP A, TYP B, TYP A DUO, TYP B DUO

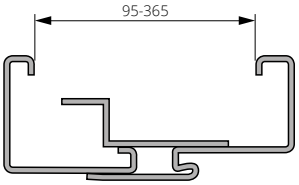
Pevná POL-SKONE



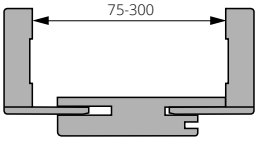
Nastavitelná POL-SKONE



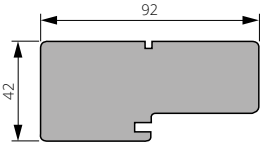
Kovová nastavitelná



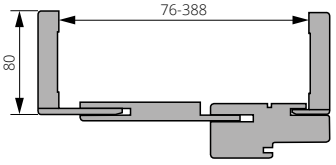
Regulowana Systém DIN



Pevná systém DUO



Nastavitelný systém DUO



Je možné vyrobit nastavitelné zárubně s nestandardními rozsahy.

EI30 PLUS, EI60 PLUS KŘÍDLO PRO KOVOVOU ZÁRUBEŇ

KŘÍDLO EI30 PLUS

VERZE	EI30PLUS	EI30 PLUS prosklené (W1S, W2S, W3S)	EI30 PLUS prosklené (W4S)	EI30 PLUS plné	EI30 PLUS prosklené	EI30 PLUS (plné/prosklené)
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**14160** | 17134	**30664** | 37103	**31224** | 37781	**28536** | 34529	**50944** | 61642	**41080** | 49707
LAMISTONE, SILKSTONE	**14160** | 17134	**30664** | 37103	**31224** | 37781	**28536** | 34529	**50944** | 61642	**41080** | 49707
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**16960** | 20522	**33464** | 40491	**34024** | 41169	**31336** | 37917	**53744** | 65030	**43880** | 53095
UNI MAT PLUS	**14160** | 17134	**30664** | 37103	**31224** | 37781	**28536** | 34529	**50944** | 61642	**41080** | 49707
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**17336** | 20977	**35248** | 42650	**35888** | 43425	**34008** | 41150	**61088** | 73917	**47304** | 57238
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**18136** | 21945	**36048** | 43618	**36688** | 44393	**35608** | 43086	**62688** | 75853	**48904** | 59174
BLACK[3]/MONO[4]	**18936** | 22913	**36848** | 44586	**37488** | 45361	**37208** | 45022	**64288** | 77789	**50504** | 61110
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**19040** | 23038	**38696** | 46822	**39408** | 47684	**37344** | 45186	**67064** | 81147	**51936** | 62843
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**20272** | 24529	**40960** | 49562	**41704** | 50462	**39704** | 48042	**70872** | 85755	**55000** | 66550
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**21488** | 26001	**43080** | 52127	**43864** | 53075	**42216** | 51081	**74856** | 90576	**58184** | 70403
SILKWOOD/REALWOOD	**21488** | 26001	**43080** | 52127	**43864** | 53075	**42216** | 51081	**74856** | 90576	**58184** | 70403

kouřotěsnost - příplatek jednokřídlé **800** \| 968, dvoukřídlé **1600** \| 1936

KŘÍDLO EI60 PLUS

VERZE	EI60 PLUS	EI60 PLUS prosklené (W1S, W3S)	EI60 PLUS plné	EI60 PLUS prosklené	EI60 PLUS (plné/prosklené)
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**19008** | 23000	**38568** | 46667	**30128** | 36455	**60872** | 73655	**45504** | 55060
LAMISTONE, SILKSTONE	**19008** | 23000	**38568** | 46667	**30128** | 36455	**60872** | 73655	**45504** | 55060
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**21808** | 26388	**41368** | 50055	**32928** | 39843	**63672** | 77043	**48304** | 58448
UNI MAT PLUS	**19008** | 23000	**38568** | 46667	**30128** | 36455	**60872** | 73655	**45504** | 55060
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**23496** | 28430	**44880** | 54305	**37600** | 45496	**71664** | 86713	**54632** | 66105
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**24296** | 29398	**45680** | 55273	**39200** | 47432	**73264** | 88649	**56232** | 68041
BLACK[3]/MONO[4]	**25096** | 30366	**46480** | 56241	**40800** | 49368	**74864** | 90585	**57832** | 69977
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**25800** | 31218	**49280** | 59629	**41272** | 49939	**78664** | 95183	**59968** | 72561
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**27288** | 33019	**51992** | 62910	**43792** | 52988	**83040** | 100478	**63392** | 76704
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**28904** | 34974	**54744** | 66240	**46424** | 56173	**87632** | 106035	**67008** | 81080
SILKWOOD/REALWOOD	**28904** | 34974	**54744** | 66240	**46424** | 56173	**87632** | 106035	**67008** | 81080

kouřotěsnost - příplatek jednokřídlé **800** \| 968, dvoukřídlé **1600** \| 1936

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014
*standardní barva dřevěných dveřních křídel a zárubní - bílá RAL 9003. Barvy kovových zárubní (str. 239)

*příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280)

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
3192 | 3862	**3992** | 4830	**4792** | 5798	**5592** | 6766	**6392** | 7734

Aby byly splněny požadavky Národního technického posouzení, jsou křídla prodávána jako komplet s kovovou zárubní.

ROZMĚRY PROSKLENÍ

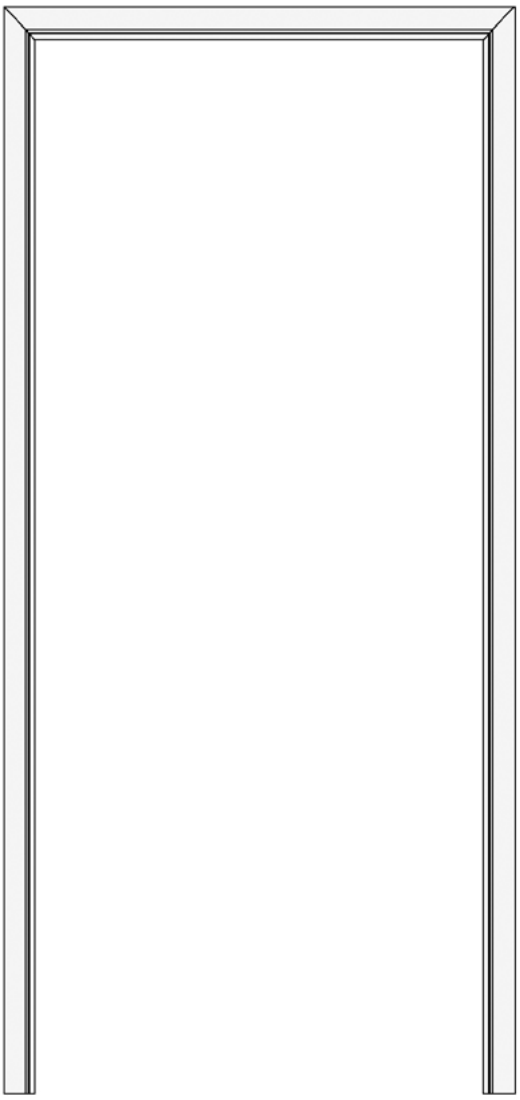
(ve světlosti) požárních dveří

	FR EI30 SR 32 dB	EI30 PLUS				EI60 PLUS	
	Rozměry skla, světlost [mm]:	W1S	W2S	W3S	W4S	W1S	W3S
		Rozměry skla (světlost v mm):	Rozměry skla (světlost v mm):	Rozměry skla (světlost v mm):	Rozměry skla (světlost v mm):	Rozměry skla (světlost v mm):	Rozměry skla (světlost v mm):
„60"	-	166x1054	166x1384	166x1054	166x1384	166x860	166x860
„70"	169x1056			266x1054	266x1384		266x860
„80"	269x1056			366x1054	366x1384		366x860
„90"	369x1056			466x1054	466x1384		466x860
„100"	469x1056			566x1054	566x1384		566x860
„110"	-			666x1054	666x1384		566x860

SYSTÉM FALCOVÝ

Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2

zárubeň **NASTAVITELNÁ**KOVOVÁ PRO DVEŘE EI30 PLUS, EI60 PLUS



Potřeba vytvořit otvory ve zdi pro kapsy na panty.

Zárubeň wykonana z blachy o tloušťce 1,5 mm.

URČENÁ PRO

protipožární křídla EI30 PLUs, EI60 PLUS

BAREVNÉ PROVEDENÍ

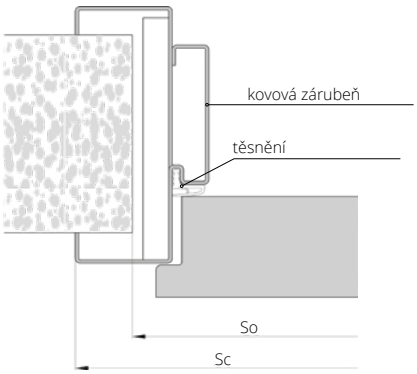
Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI30 PLUS (str. 182)		
		„90"	„100"	„110"
S30	100-130	**11680** | 14133	**12272** | 14849	**12880** | 15585
S31	130-160	**11680** | 14133	**12272** | 14849	**12880** | 15585
S32	160-190	**11744** | 14210	**12352** | 14946	**14344** | 17356
S33	190-220	**13016** | 15749	**13680** | 16553	**14400** | 17424
S34	220-250	**13072** | 15817	**13736** | 16621	**14400** | 17424
S35	250-280	**13072** | 15817	**13736** | 16621	**14472** | 17511
S36	280-310	**13144** | 15904	**13808** | 16708	**14472** | 17511
S37	310-340	**13144** | 15904	**13808** | 16708	**14472** | 17511
S38	340-370	**13192** | 15962	**13864** | 16775	**14528** | 17579
S39	370-400	**13192** | 15962	**13864** | 16775	**14528** | 17579
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI60 PLUS (str. 178)		
		„90"	„100"	„110"
S60	100-130	**11880** | 14375	**12480** | 15101	**13072** | 15817
S61	130-160	**11880** | 14375	**12480** | 15101	**13072** | 15817
S62	160-190	**11880** | 14375	**12480** | 15101	**13072** | 15817
S63	190-220	**13216** | 15991	**13864** | 16775	**14528** | 17579
S64	220-250	**13280** | 16069	**13944** | 16872	**14616** | 17685
S65	250-280	**13280** | 16069	**13944** | 16872	**14616** | 17685
S66	280-310	**13336** | 16137	**14000** | 16940	**14664** | 17743
S67	310-340	**13416** | 16233	**14136** | 17105	**14808** | 17918
S68	340-370	**13416** | 16233	**14136** | 17105	**14808** | 17918
S69	370-400	**13416** | 16233	**14136** | 17105	**14808** | 17918
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zesílení pro elektromagnetický zámek	**640** | 774
zesílení pro skrytý samozavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4; ITS 96 3-6	**400** | 484
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře					dvoukřídlé dveře				
typ	S_O	S_C	H_O	H_C	typ	S_O	S_C	H_O	H_C
„60"	665	724			„120"	1303	1362		
„70"	765	824			„130"	1403	1462		
„80"	865	924			„140"	1503	1562		
„90"	965	1024	2055	2081	„150"	1603	1662		
"90" plus	985	1044			„160"	1703	1762	2055	2081
„100"	1065	1124			„170"	1803	1862		
„110"	1165	1224			„180"	1903	1962		
					„190"	2003	2062		
					„200"	2103	2162		

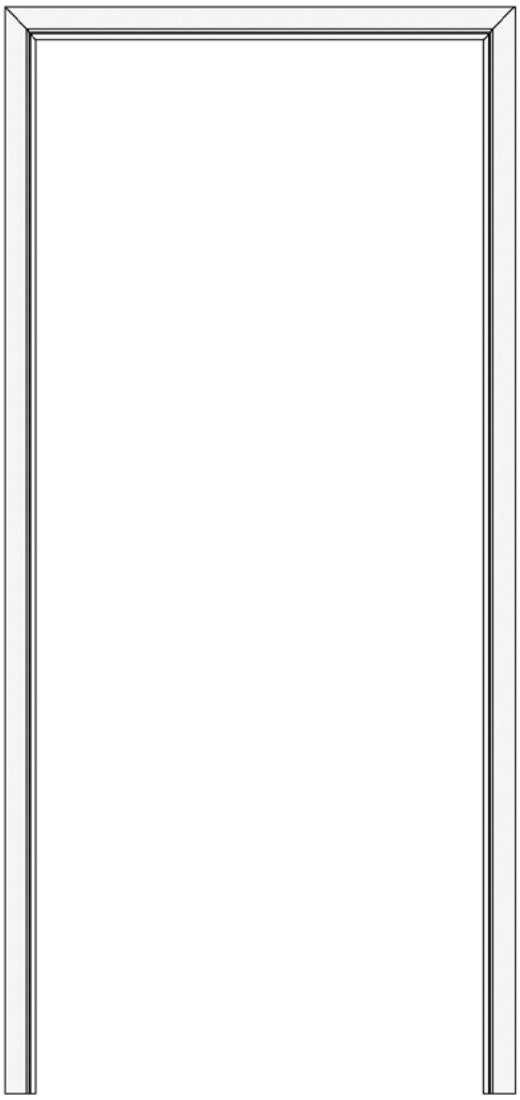
* šířka 90 plus umožňuje minimální průchodnost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

SYSTÉM falcový

Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2

zárubeň **NASTAVITELNÁ** KOVOVÁ DUO PRO DVEŘE EI30 PLUS, EI60 PLUS



Potřeba vytvořit otvory ve zdi pro kapsy na panty.

Zárubeň kovová DUO vybavená objektovými panty OBX ECO SCHULTE. Skryté panty TECTUS od Simonswerk za příplatek (str. 220)

URČENÁ PRO

protipožární křídla EI30 PLUs, EI60 PLUS

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

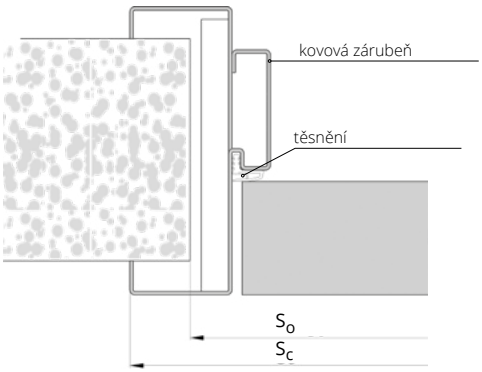
symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI30 PLUS (str. 184)		
		„90"	„100"	„110"
D30	100-130	**14872** | 17995	**15544** | 18808	**16672** | 20173
D31	130-160	**14872** | 17995	**15544** | 18808	**16672** | 20173
D32	160-190	**14936** | 18073	**15600** | 18876	**16736** | 20251
D33	190-220	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D34	220-250	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D35	250-280	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D36	280-310	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D37	310-340	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D38	340-370	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D39	370-400	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI60 PLUS (str. 180)		
		„90"	„100"	„110"
D60	100-130	**14872** | 17995	**15544** | 18808	**16672** | 20173
D61	130-160	**14872** | 17995	**15544** | 18808	**16672** | 20173
D62	160-190	**14936** | 18073	**15600** | 18876	**16736** | 20251
D63	190-220	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D64	220-250	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D65	250-280	**16208** | 19612	**17072** | 20657	**18144** | 21954
D66	280-310	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D67	310-340	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D68	340-370	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
D69	370-400	**18008** | 21790	**18880** | 22845	**19952** | 24142
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zesílení pro elektromagnetický zámek	**640** | 774
zesílení pro skrytý samozavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4; ITS 96 3-6	**400** | 484
příplatek za panty	str. 221
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm.



So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře			dvoukřídlé dveře		
typ	S_C	S_O	typ	S_C	S_O
„60"	724	665	„120"	1340	1280
„70"	824	765	„130"	1440	1380
„80"	924	865	„140"	1540	1480
„90"	1024	965	„150"	1640	1580
„90"plus	1084	1025	„160"	1740	1680
„100"	1124	1065	„170"	1840	1780
„110"	1224	1165	„180"	1940	1880
			„190"	2040	1980
			„200"	2140	2080

VÝŠKA

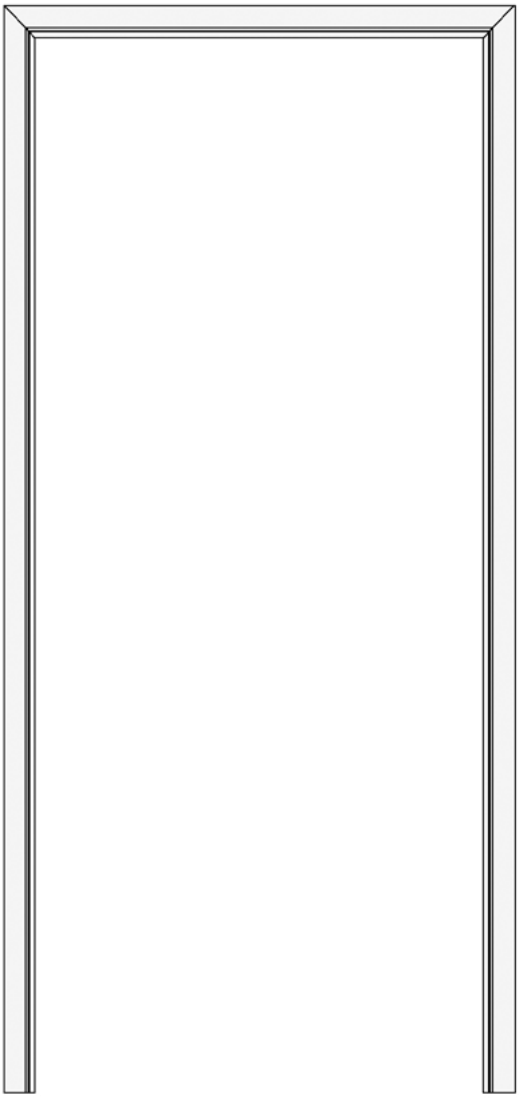
H_O	H_C
2055	2081

* šířka 90 plus umožňuje minimální průchodnost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

SYSTÉM FALCOVÝ

Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ PRO DVEŘE EI30 PLUS, EI60 PLUS



Potřeba vytvořit otvory ve zdi pro kapsy na panty.

URČENÁ PRO

protipožární křídla EI30 PLUS, EI60 PLUS

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI30 PLUS (str. 182)		
		„90"	„100"	„110"
UD EI30 PLUS	100	**8232** | 9961	**8672** | 10493	**9048** | 10948

* standardní rozsah 100 mm šířka 100-150 mm k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením

u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI60 PLUS (str. 178)		
		„90"	„100"	„110"
UD EI60 PLUS	100	**8856** | 10716	**9352** | 11316	**9728** | 11771

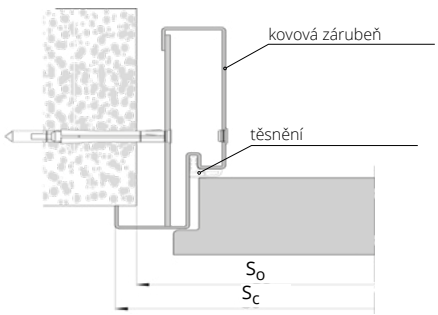
* standardní rozsah 100 mm šířka 100-150 mm k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením

u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ (za příplatek)

zesílení pro elektromagnetický zámek	**640** | 774
zesílení pro skrytý samozavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4; ITS 96 3-6	**400** | 484
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře					dvoukřídlé dveře				
typ	S_O	S_C	H_O	H_C	typ	S_O	S_C	H_O	H_C
„60"	680	704	2060	2071	„120"	1320	1342	2060	2071
„70"	780	804			„130"	1420	1442		
„80"	880	904			„140"	1520	1542		
„90"	980	1004			„150"	1620	1642		
"90" plus	1000	1024			„160"	1720	1742		
„100"	1080	1104			„170"	1820	1842		
„110"	1180	1204			„180"	1920	1942		
					„190"	2020	2042		
					„200"	2120	2142		

* šířka 90 plus umožňuje minimální průchodnost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

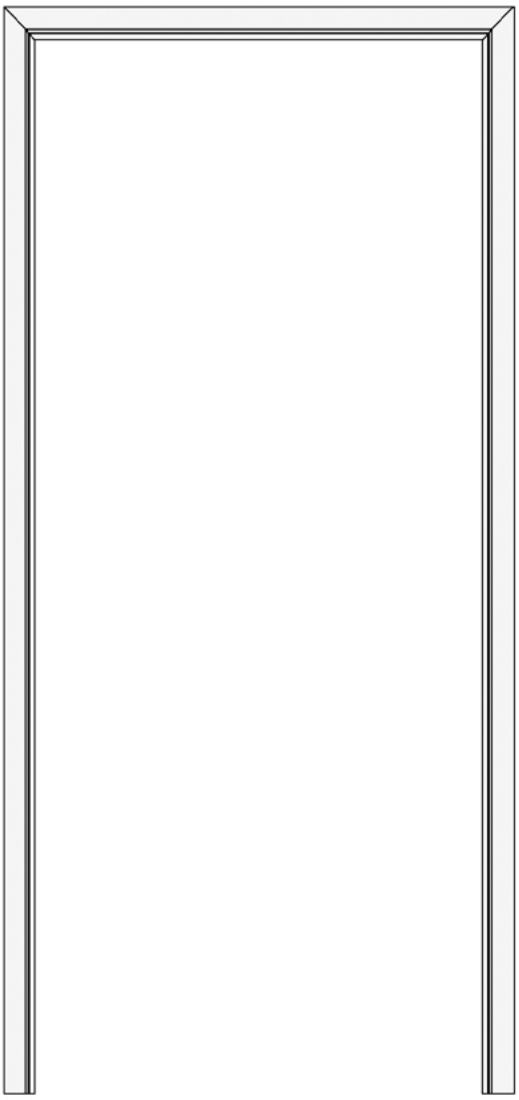
So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

SYSTÉM falcový

Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0407 vydání 2

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ DUO PRO DVEŘE EI30 PLUS, EI60 PLUS



Potřeba vytvořit otvory ve zdi pro kapsy na panty.

URČENÁ PRO

protipožární křídla EI30 PLUs, EI60 PLUS

Zárubeň kovová DUO uzpůsobená pro panty OBX ECO SCHULTE nebo pro panty skryté TECTUS značky Simonswerk (volba za příplatek) (str. 220)

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

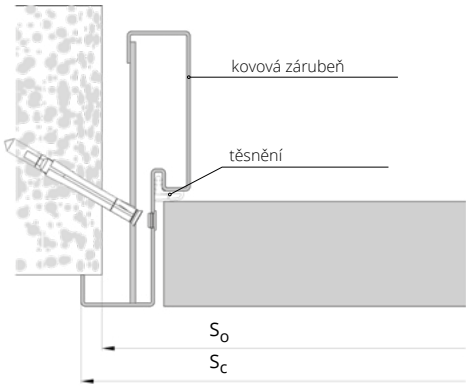
symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře EI30 PLUS (str. 184)		
		„90"	„100"	„110"
UD EI30 PLUS	100	**11168** | 13513	**11600** | 14036	**12592** | 15236
* standardní rozsah 100 mm šířka 100-150 mm k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením				
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveřeEI60 PLUS (str. 180)		
		„90"	„100"	„110"
UD EI60 PLUS	100	**11168** | 13513	**11600** | 14036	**12592** | 15236
* standardní rozsah 100 mm šířka 100-150 mm k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením				
u dvoukřídlých dveří je příplatek **+50%**				

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ (za příplatek)

zesílení pro elektromagnetický zámek	**640** | 774
zesílení pro skrytý samozavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4; ITS 96 3-6	**400** | 484
příplatek za panty	str. 221
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře			dvoukřídlé dveře		
typ	S_C	S_O	typ	S_O	S_C
„60"	724	680	„120"	1296	1340
„70"	824	780	„130"	1396	1440
„80"	924	880	„140"	1496	1540
„90"	1024	980	„150"	1596	1640
„90"plus	1084	1040	„160"	1696	1740
„100"	1124	1080	„170"	1796	1840
„110"	1224	1180	„180"	1896	1940
			„190"	1996	2040
			„200"	2096	2140

VÝŠKA	H_O	H_C
	2060	2081

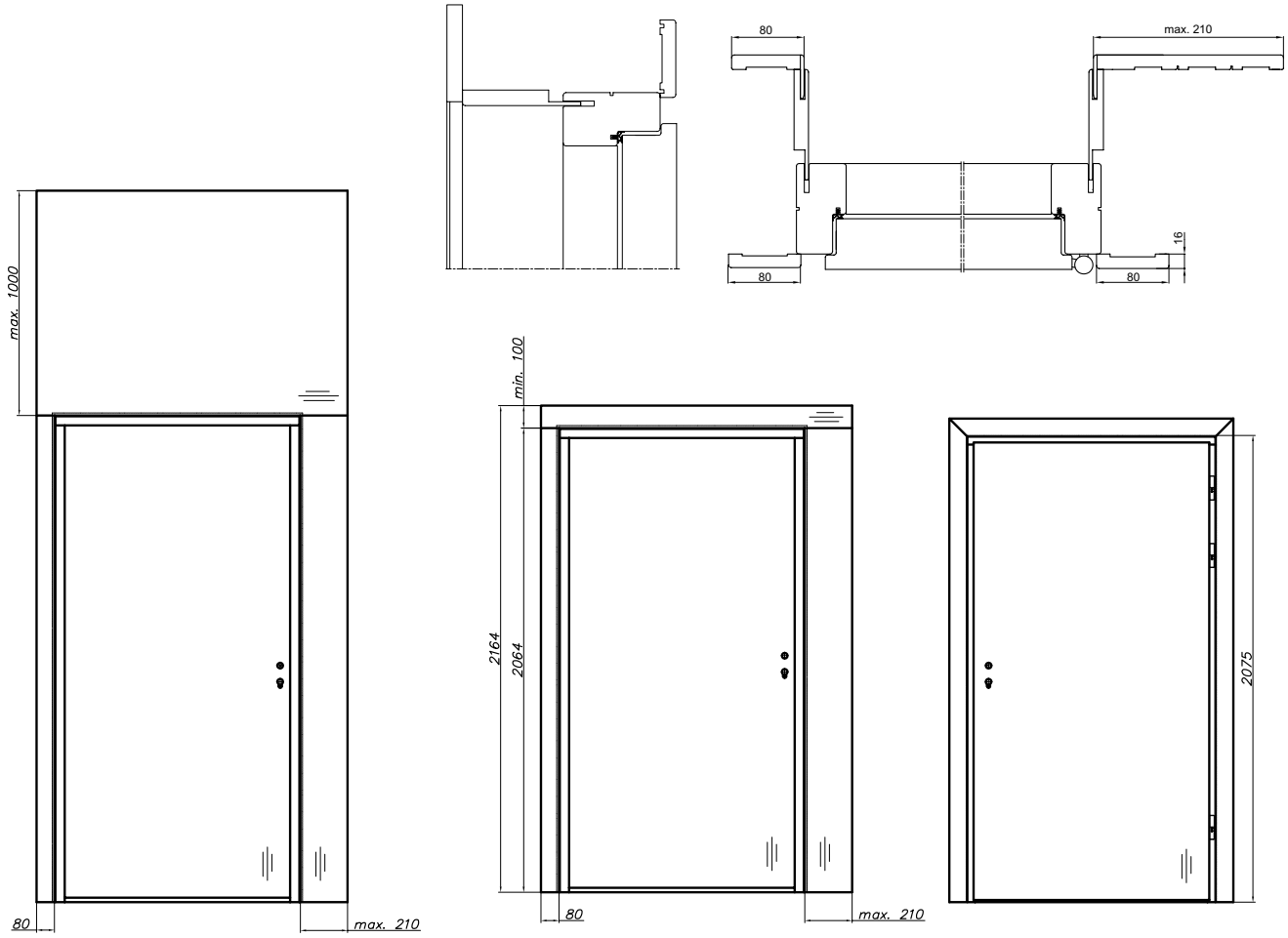
* šířka 90 plus umožňuje minimální průchodnost 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90°.

So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

NETYPOVÉ KONSTRUKCE S LIŠTAMI

PRO DVEŘE CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, B-30, C-30, RC3, EI30 SYSTÉM POL-SKONE,EI30 PLUS, EI60 PLUS, SR37



Horní panel až do šířky 1220 mm, možnost vertikální a horizontální kresby.
Horního panel o šířce nad 1220 mm, pouze horizontální kresba.
Vrchní panel v dýze, možné vertikální i horizontální uspořádání.
Možnost spojení na 90° - verze C

OBKLADOVÉ PANELY S LIŠTAMI(nastavovací panel 16 mm + lišta 80 mm + svislé lišty 210 mm/80 mm) - bez horního stěnového panelu

do jednokřídlých													
B-30, C-30, RC3, SR37, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS		CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2		EI60 PLUS		UNI MAT PLUS	HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE pro laminované	STŘÍKANÉ[1]bílá 001*	STŘÍKANÉ[2]šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]						SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D REALWOOD
FY1	144-169	FU1	136-161	FW1	164-189	**2792** | 3378	**2944** | 3562	**3600** | 4356	**4400** | 5324	**5200** | 6292	**5080** | 6147	**5888** | 7125	**6736** | 8151
FY2	169-194	FU2	161-186	FW2	189-214	**2888** | 3495	**3056** | 3698	**4040** | 4888	**4840** | 5856	**5640** | 6824	**5120** | 6195	**5944** | 7192	**6800** | 8228
FY3	194-219	FU3	186-211	FW3	214-239	**2992** | 3620	**3168** | 3833	**4192** | 5072	**4992** | 6040	**5792** | 7008	**5312** | 6428	**6128** | 7415	**7008** | 8480
FY4	219-244	FU4	211-236	FW4	239-264	**3136** | 3795	**3320** | 4017	**4376** | 5295	**5176** | 6263	**5976** | 7231	**5544** | 6708	**6376** | 7715	**7248** | 8770
FY5	244-269	FU5	236-261	FW5	264-289	**3240** | 3920	**3432** | 4153	**4520** | 5469	**5320** | 6437	**6120** | 7405	**5728** | 6931	**6560** | 7938	**7448** | 9012
FY6	269-294	FU6	261-286	FW6	289-314	**3368** | 4075	**3568** | 4317	**4680** | 5663	**5480** | 6631	**6280** | 7599	**5928** | 7173	**6768** | 8189	**7656** | 9264
FY7	294-319	FU7	286-311	FW7	314-339	**3464** | 4191	**3672** | 4443	**4816** | 5827	**5616** | 6795	**6416** | 7763	**6104** | 7386	**6960** | 8422	**7864** | 9515
FY8	319-344	FU8	311-336	FW8	339-364	**3576** | 4327	**3784** | 4579	**4968** | 6011	**5768** | 6979	**6568** | 7947	**6296** | 7618	**7152** | 8654	**8064** | 9757
FY9	344-369	FU9	336-361	FW9	364-389	**3672** | 4443	**3912** | 4734	**5104** | 6176	**5904** | 7144	**6704** | 8112	**6464** | 7821	**7336** | 8877	**8264** | 9999

* Barvy RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle tabulky barev

lišty spojené pod úhlem 90° - spojení obložkových lišt pod úhlem 90°° **400** \| 484

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

FU - KONSTRUKCE PRO DVEŘE CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2

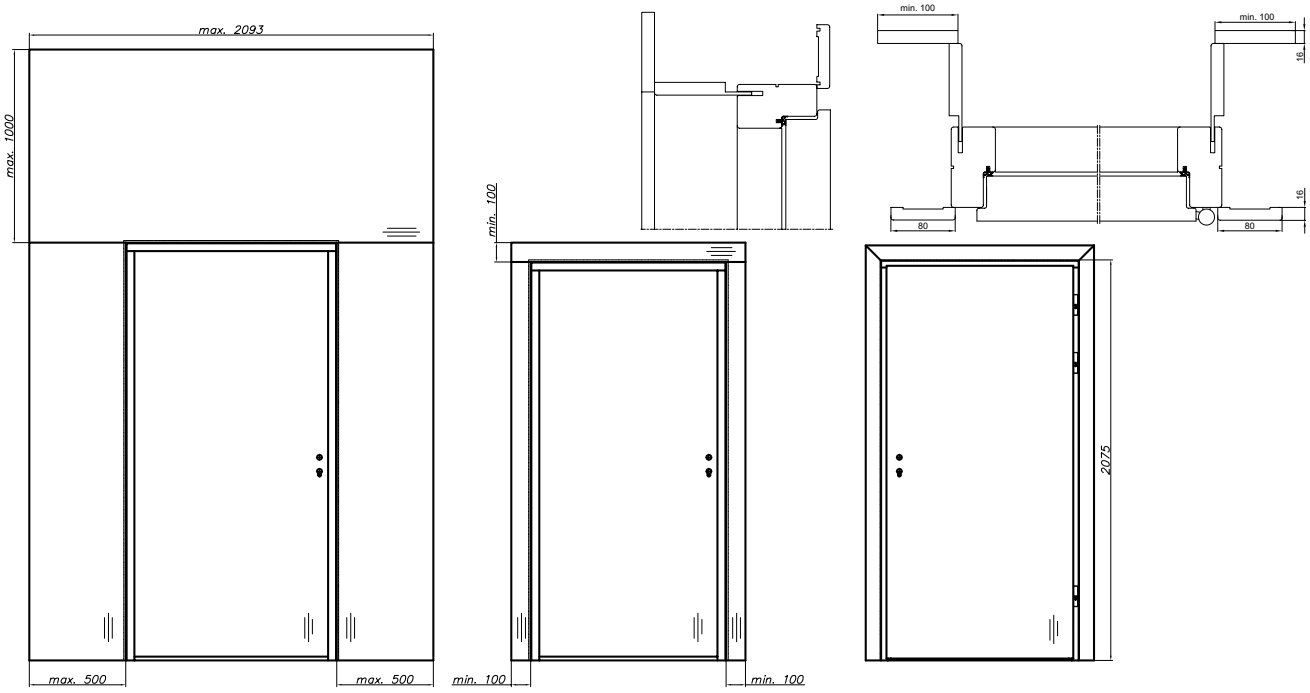
FY - KONSTRUKCE PRO DVEŘE B-30, C-30, RC3, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS, SR 37 dB

FW - KONSTRUKCE PRO DVEŘE EI60 PLUS

Cena kompletu = cena sestavy s lištami + cena horního panelu (m2) -[2]] - strana 200

NEOBVYKLÁ KONSTRUKCE S PANELEM

PRO DVEŘE CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, B-30, C-30, RC3, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS, EI60 PLUS, SR37



Horní panel až do šířky 1220 mm, možnost vertikální a horizontální kresby.
Horního panel o šířce nad 1220 mm, pouze horizontální kresba.
Vrchní panel v dýze, možné vertikální i horizontální uspořádání.

KONSTRUKCE PANELU (16 mm nastavovací panel + 80 mm lišta) - bez stěnových panelů

do jednokřídlých						UNI MAT PLUS	HIGH TOP LAMISTONE CPL / SILKSTONE laminowane	STŘÍKANÉ[1] bílá 001*	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
B-30, C-30, RC3, SR37, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS		CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2		EI60 PLUS							SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D REALWOOD
symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]								
FZ1	144-169	FV1	136-161	FX1	164-189	**1800** | 2178	**1872** | 2265	**2336** | 2827	**3136** | 3795	**3936** | 4763	**3416** | 4133	**4152** | 5024	**4944** | 5982
FZ2	169-194	FV2	161-186	FX2	189-214	**1904** | 2304	**1976** | 2391	**2440** | 2952	**3240** | 3920	**4040** | 4888	**3600** | 4356	**4336** | 5247	**5144** | 6224
FZ3	194-219	FV3	186-211	FX3	214-239	**2008** | 2430	**2096** | 2536	**2576** | 3117	**3376** | 4085	**4176** | 5053	**3776** | 4569	**4528** | 5479	**5336** | 6457
FZ4	219-244	FV4	211-236	FX4	239-264	**2152** | 2604	**2248** | 2720	**2720** | 3291	**3520** | 4259	**4320** | 5227	**4008** | 4850	**4760** | 5760	**5600** | 6776
FZ5	244-269	FV5	236-261	FX5	264-289	**2264** | 2739	**2352** | 2846	**2848** | 3446	**3648** | 4414	**4448** | 5382	**4192** | 5072	**4952** | 5992	**5792** | 7008
FZ6	269-294	FV6	261-286	FX6	289-314	**2376** | 2875	**2488** | 3011	**2968** | 3591	**3768** | 4559	**4568** | 5527	**4400** | 5324	**5168** | 6253	**6008** | 7270
FZ7	294-319	FV7	286-311	FX7	314-339	**2488** | 3011	**2592** | 3136	**3096** | 3746	**3896** | 4714	**4696** | 5682	**4576** | 5537	**5352** | 6476	**6216** | 7521
FZ8	319-344	FV8	311-336	FX8	339-364	**2584** | 3127	**2712** | 3282	**3208** | 3882	**4008** | 4850	**4808** | 5818	**4752** | 5750	**5544** | 6708	**6408** | 7754
FZ9	344-369	FV9	336-361	FX9	364-389	**2696** | 3262	**2832** | 3427	**3328** | 4027	**4128** | 4995	**4928** | 5963	**4944** | 5982	**5736** | 6941	**6608** | 7996

(*) Barvy RAL, NCS (kromě metalických) - příplatek dle tabulky

KONSTRUKCE PANELU (NRO 16 mm nastavovací panel + 80 mm pásek) - bez NRO stěnových panelů

do jednokřídlých						LAMISTONE CPL / SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
B-30, C-30, RC3, SR37, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS		CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2		EI60 PLUS						SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, DREALWOOD
symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]	symbol	rozsah [mm]							
FZ1	144-169	FV1	136-161	FX1	164-189	**2288** | 2769	**2792** | 3378	**3592** | 4346	**4392** | 5314	**3672** | 4443	**4408** | 5334	**5200** | 6292
FZ2	169-194	FV2	161-186	FX2	189-214	**2496** | 3020	**2984** | 3611	**3784** | 4579	**4584** | 5547	**3936** | 4763	**4680** | 5663	**5488** | 6641
FZ3	194-219	FV3	186-211	FX3	214-239	**2696** | 3262	**3200** | 3872	**4000** | 4840	**4800** | 5808	**4200** | 5082	**4952** | 5992	**5760** | 6970
FZ4	219-244	FV4	211-236	FX4	239-264	**2944** | 3562	**3432** | 4153	**4232** | 5121	**5032** | 6089	**4520** | 5469	**5288** | 6399	**6104** | 7386
FZ5	244-269	FV5	236-261	FX5	264-289	**3136** | 3795	**3648** | 4414	**4448** | 5382	**5248** | 6350	**4784** | 5789	**5544** | 6708	**6376** | 7715
FZ6	269-294	FV6	261-286	FX6	289-314	**3360** | 4066	**3856** | 4666	**4656** | 5634	**5456** | 6602	**5064** | 6127	**5848** | 7076	**6672** | 8073
FZ7	294-319	FV7	286-311	FX7	314-339	**3552** | 4298	**4072** | 4927	**4872** | 5895	**5672** | 6863	**5328** | 6447	**6112** | 7396	**6968** | 8431
FZ8	319-344	FV8	311-336	FX8	339-364	**3752** | 4540	**4264** | 5159	**5064** | 6127	**5864** | 7095	**5608** | 6786	**6400** | 7744	**7248** | 8770
FZ9	344-369	FV9	336-361	FX9	364-389	**3952** | 4782	**4480** | 5421	**5280** | 6389	**6080** | 7357	**5864** | 7095	**6656** | 8054	**7536** | 9119

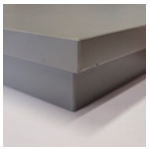
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

FV - KONSTRUKCE PRO DVEŘE CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2
FZ - KONSTRUKCE PRO DVEŘE B-30, C-30, RC3, EI30 SYSTÉM POL-SKONE, EI30 PLUS, SR37 dB
FX - KONSTRUKCE PRO DVEŘE EI60 PLUS
Cena kompletu = cena sestavy + cena stěnového panelu (m2)²] (VERTIKÁLNÍ + HORNÍ PANELY) - str. 200

Szpůsob spojení obložkových lišt pod úhlem 45° (standardně) nebo 90° (volitelné)

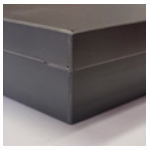
ABS HRANA

NOVÉ INVESTIČNÍ ŘEŠENÍ


titano

bílá

dub polský


antracit

černá

MOŽNOST VYROBENÍ ABS HRANA 0,8 MM
platí pro dveře HAPTIC, DECO, IMPULS v bezfalcovém systému

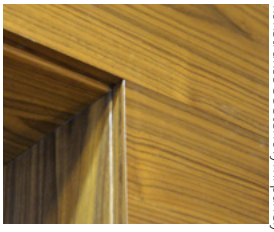
3 ochrana hran	
4 ochrana hran	

ABS1	ABS2	ABS3	ABS4
bílá	šedá	béžová	hnědý

ABS5	ABS6	ABS7
černá	modrý	grafit

STĚNOVÉ PANELY

Stěnové panely lze používat jako trvalý obklad stěn v kancelářích, konferenčních sálech, obytných místnostech, ordinacích nebo budovách občanské výstavby. Bohaté barevné provedení umožňuje přizpůsobit odpovídající dekor vzhledu místnosti nebo dveří v budově.
1. Stěnové panely jsou vyrobeny z MDF desky tloušťky 16 mm, z oboustranným dekorativním povrchem.
2. Stěnové panely klasifikované jako nesnadno hořlavé podle normy PN-EN 13501-1+A1:2010 jsou vyrobené z MDF desky v tloušťce 16 mm s třídou reakce na oheň Bs1 d0, s oboustranným dekorativním povrchem.



konstrukce se stěnovými panely

příplatek za základní barvu bílá (RAL 9003) dle barevných skupin RAL, NCS (str. 280) - **příplatek za jeden panel (prvku).**

SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III
3192|3862	**3992**|4830	**4792**|5798

SKUPINA IV	SKUPINA V
5592|6766	**6392**|7734

NÁSTĚNNÉ PANELY NRO

ECO TOP	SILKSTONE	LAMISTONE	MALOWANE* (RAL 9003)	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C, DREALWOOD
4008|4850	**4480**|5421	**4216**|5101	**6560**|7938	**6376**|7715	**6984**|8451	**7544**|9128

cena za 1m²(přesné rozměry panelů k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením)

panely NRO klasifikované jako nehořlavé

PANELE ŚCIENNE

ECO TOP	SILKSTONE	UNI MAT PLUS	LAMISTONE	LAMINÁT CPL0,2 mm	SILKSTONE CPL 0,5 mm	STŘÍKANÉ (RAL 9003)	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C, DREALWOOD
2864|3465	**3104**|3756	**3104**|3756	**3104**|3756	**3200**|3872	**4216**|5101	**5320**|6437	**4904**|5934	**5416**|6553	**5968**|7221

cena za 1m²(přesné rozměry panelů k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením)

WYMIARY	**Laminované panely ke dveřím s deskovou a rámovou konstrukcí:** Wrozměry: max. šířka: 1100 mm, max. výška 2500 mm	**Dýhované panely ke dveřím s deskovou a rámovou konstrukcí:** Wrozměry: max. šířka: 1100 mm, max. výška 2500 mm
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Povrch dýhovaný, krytý laminátem LAMISTONE, SILKSTONE, ECO TOP, CPL* nebo stříkaný. Kresba dřeva panelů s šířkou do 1100 mm – vertikální nebo horizontální. Kresba dřeva panelů s šířkou nad 1100 mm – pouze vertikální	
MONTÁŽ	Speciální montážní lepidlo.	

* Pouze v bílé barvě RAL 9003

minimální šířka stěnového světlíku 100 mm

Wrozměry: max. šířka: 1100 mm, max. výška 2500 mm
příplatek za rozměry 2301-2500 mm +10% k ceně m²
příplatek za rozměry 80-299 mm +10% k ceně m²
u dýhovaných panelů o výšce 2200-2500 mm je možné spojování dýhy pomocí mikro-spoje.

DVEŘE DO INSTALAČNÍCH ŠACHET

- Doporučujeme použít protipožární dveře EI30 Plus, EI60 Plus s pevnou dřevěnou zárubní s případnou vestavbou dveří v podobě nástěnných panelů klasifikovaných jako nesnadno hořlavé.

- Dveře vybavené zadlabacím zámkem s otvory pro vložku bez kliky.

- U dveří do instalačních šachet, ve kterých existuje teplotní rozdíl mezi dvěma místnostmi, doporučujeme použít ventilační mřížky jako volitelnou ventilaci.

DVOUBAREVNÉ DVEŘE

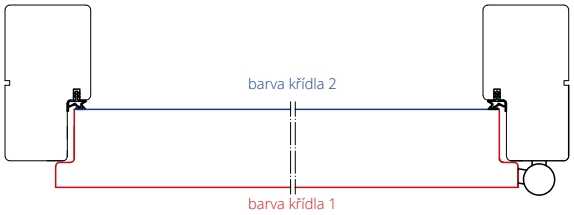
dvoubarevné křídlo , jednobarevná zárubeň

dvoubarevné křídlo , dvoubarevná zárubeň

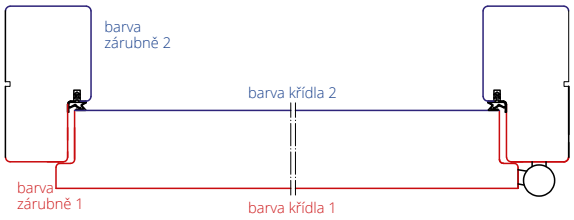
MOŽNOST VYROBENÍ DVOUBAREVNÝCH DVEŘÍ
(INTERIÉROVÉ A TECHNICKÉ DVEŘE)
Pouze panelová konstrukce, neplatí pro rámovou a panelovou konstrukci. Barvy pouze ze stejné barevné skupiny, např. ECO TOP+ECO TOP, LAMISTONE+LAMISTONE, CPL 0,2+CPL 0,2, HPL+HPL.

dvoubarevné křídlo /jednobarevná zárubeň	bez příplatku
dvoubarevné křídlo / dvoubarevná zárubeň	**+20%** k ceně dveří

ZÁRUBEŇ PEVNÁ

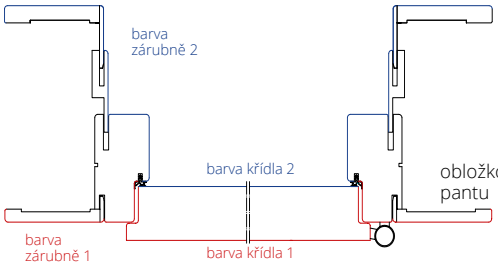


dvoubarevné křídlo | jednobarevná zárubeň



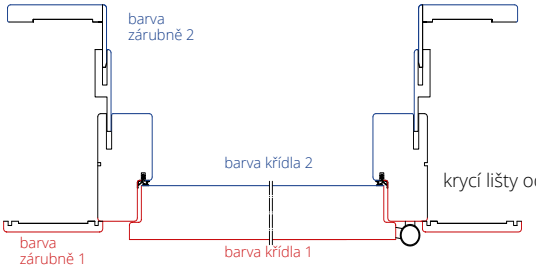
dvoubarevné křídlo | dvoubarevná zárubeň

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ



obložková lišta ze strany pantu

dvoubarevné křídlo | dvoubarevná zárubeň



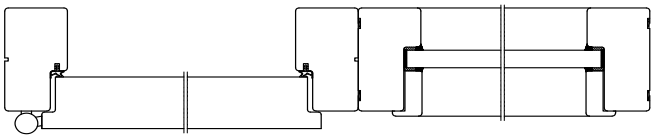
krycí lišty od strany pantů

PROTIPOŽÁRNÍ SVĚTLÍKY

SVĚTLÍKY BOČNÍ A HORNÍ

cena světlíku = cena 1mb x 2(A+B) + cena 1m2 skla x A x B

povrch	(cena za 1 bm)
ECO TOP	**3016** | 3649
LAMINOVANÉ CPL	**3016** | 3649
HIGH TOP	**3016** | 3649
LAMISTONE	**3016** | 3649
SILKSTONE	**3016** | 3649
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**3576** | 4327
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**4376** | 5295
BLACK[3]/MONO[4]	**5176** | 6263
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**4000** | 4840
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**4000** | 4840
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**4200** | 5082
standard: transparentní ohnivzdorné sklo (m²):	**13280** | 16069



Boční světlíky a horní světlík na profilu pevné zárubně
- požární odolnost EI30
- čiré ohnivzdorné sklo
- maximální rozměr bočních světlíků 944 mm x 2175 mm
- maximální velikost horních světlíků 2152 mm x 425 mm
- minimální délka jedné strany světlíků je 300 mm

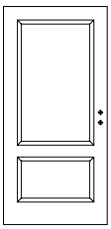
Naświetla sprzedawane są wg Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-**16160** | 19554wyd 1 i tylko w zestawie z dveřeami przeciwpożarowymi FR EI30 systém POL-SKONE. Na indywidualne jednostkowe dopuszczenie możliwe jest zastosowanie naświetli EI30 z dveřeami EI30 PLUS.

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

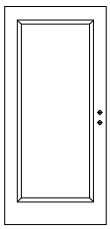
PROFILAČNÍ PRVKY

W architekturze obiektów użyteczności publicznej ca większą rolę odgrywa aspekt wizualny. Dotyczy on zarówno samej bryły budynku, jak i wszystkich elementów jego wyposażenia. Proponujemy Państwu możliwość wykonania dveře technicznych z dodatkowymi elementami wystroju: listwy o różnych kształtach: aluminiowe i w barvaze skrzydła, ryflowania w zróżnicowanych stylach, zabezpieczenia krawędzi skrzydła i zárubně aplikacją z nerezové oceli, Stěnové panely.

Doporučujeme použít perforovanou nebo plnou deskovou výplň.

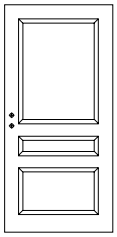


PRVEK A

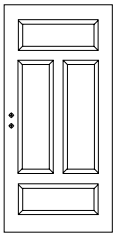


WYSTRÓJ B

PRVEK C



PRVEK D



PRVEK E

PRVEK A, B (JEDNOSTRANNÝ)

	ECO TOP	HIGH TOP	LAMISTONE	SILKSTONE	UNI MAT PLUS
prvek A	**1144** | 1384	**1144** | 1384	**1144** | 1384	**1144** | 1384	**1208** | 1462
PRVEK B	**880** | 1065	**880** | 1065	**880** | 1065	**880** | 1065	**928** | 1123

	STŘÍKANÉ	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C
prvek A	**2392** | 2894	**2544** | 3078	**2656** | 3214	**2872** | 3475
PRVEK B	**1976** | 2391	**2104** | 2546	**2208** | 2672	**2432** | 2943

PRVEK C (JEDNOSTRANNÝ)

STŘÍKANÉ	FORNIROWANE SKUPINA A	FORNIROWANE SKUPINA B	FORNIROWANE SKUPINA C
4000 | 4840	**4600** | 5566	**4600** | 5566	**4600** | 5566

PRVEK D, E (JEDNOSTRANNÝ)

	ECO TOP	UNI MAT PLUS	HIGH TOP	LAMISTONE	SILKSTONE
PRVEK D	**1320** | 1597	**1368** | 1655	**1320** | 1597	**1408** | 1704	**1408** | 1704
wystrój E	**1672** | 2023	**1720** | 2081	**1672** | 2023	**1720** | 2081	**1720** | 2081

	STŘÍKANÉ	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C
PRVEK D	**2912** | 3524	**3096** | 3746	**3208** | 3882	**3312** | 4008
wystrój E	**3328** | 4027	**3536** | 4279	**3704** | 4482	**3816** | 4617

VLOŽKY

PŘEHLED VLOŽEK PRO INTERIÉROVÉ VCHODOVÉ A TECHNICKÉ DVEŘE

Rozměr vložky	Výrobce	Dźwiękoizolacyjne TYP A, TYPB - verze falcová	Dźwiękoizolacyjne TYPA DUO,TYPB DUO - verze bezfalcová, jednokřídlé provedení	Zvukotěsné TYP A DUO, TYP B DUO - bezfalcové, dvoukřídlé provedení	FR EI30 SR 32 dB, FR EI30 PLUS - falcované jednokřídlé	FR EI30 SR 32 dB, FR EI30 PLUS - falcované dvoukřídlé	FR EI30 PLUS - bezfalcové jednokřídlé	FR EI30 PLUS - bezfalcové dvoukřídlé	FR EI30 SR 42 dB,AKUSTIK 42 dB	FR EI60 PLUS - falcové jednokřídlé	FR EI60 PLUS - falcové dvoukřídlé	FR EI60 PLUS - bezfalcové jednokřídlé, FR EI30 SR	FR EI60 PLUS - bezfalcové dvoukřídlé	SR 37 dB	Pro panikovou hrazdu	CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2 CERBER PLUS37 dB		CERBER PLUS, CERBER PLUS37 dB		B-30/C-30		RC3, RC3 INVEST		RC4, RC4 EI30		Higro	Gamma - jednokřídlé	Deco Invest	RC3 INVEST 37 dB, RC3 INVEST 37 dB EI30	G46
																s klikou GARDA s ochranou vložky		s klikou OTERMA, OTERMA II		s klikou GARDA s ochranou vložky		s klikou GARDA s ochranou vložky		s klikou Toronto s ochranou vložky						
																otwierane do wew.	otevírané ven	otwierane do wew.	otevírané ven	otwierane do wew.	otevírané ven	otwierane do wew.	otevírané ven	otwierane do wew.	otevírané ven					
30x30	LOB		x																							x				
30x35	LOB	x																										x		
30x35G	LOB																	x												
30x40	LOB			x																							x			
30Gx40	LOB																		x											
30x40G	LOB																													
35x40	LOB				x																									
30x45	LOB					x		x																						
35x45	LOB											x																		
40x40	LOB													x																
35x35	LOB						x																							
40x45	LOB								x	x	x		x																	
9x30	LOB														x															
35x30	LOB																													x
30Gx35	Wilka																x													
30x35G	Wilka															x														
40x30G	Wilka																						x							
35Gx45	Wilka																				x									
35Gx40	Wilka																							x	x					
35x40G	Wilka																			x		x								
40x40G	Wilka																												x	

30Gx35, 30x35G, 40x30G		35Gx45		35Gx40, 35x40G		40x40G		CERBER PLUS	
vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy B (mosaz, nikl)	
srebrna	czarna	srebrna	czarna	srebrna	czarna	srebrna	czarna	1 kus.	1 ks (s koulí)
1200 | 1452	**1640** | 1984	**1440** | 1742	**1880** | 2275	**1320** | 1597	**1760** | 2130	**1440** | 1742	**1880** | 2275	**424** | 513	**488** | 591

vložka s funkcí automatického překódování 2+3

30Gx35, 30x35G, 40x30G		35Gx45		35Gx40, 35x40G		40x40G		CERBER PLUS	
vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy 6 (třída C)		vložka třídy B (mosaz, nikl)	
srebrna	czarna	srebrna	czarna	srebrna	czarna	srebrna	czarna	1 kus.	1 ks (s koulí)
1640 | 1984	**2080** | 2517	**1880** | 2275	**2320** | 2807	**1760** | 2130	**2200** | 2662	**1880** | 2275	**2320** | 2807	-	-

KLIKY PRO VCHODOVÉ DVEŘE

OTERMA

OTERMA II

	OTERMA			OTERMA II		
	klika-klika	klika-koule	rozeta horní	klika-klika	klika-koule	rozeta horní
stříbrná barva, inox	**1040** | 1258	**1280** | 1549	**480** | 581	**1200** | 1452	**1360** | 1646	**560** | 678
barva titan	**1040** | 1258	**1280** | 1549	**480** | 581	**1200** | 1452	**1360** | 1646	**560** | 678

	GARDA			
	rozteč 72 mm		rozteč 92 mm	
	klika-klika	rozeta horní	klika-klika	rozeta horní
barva inox	**1800** | 2178	**720** | 871	**1800** | 2178	**720** | 871
Černá barva	**2040** | 2468	**800** | 968	**2040** | 2468	**800** | 968

	TORONTO	
	klika	rozeta
barva stříbrný	**4080** | 4937	**2240** | 2710
Černá barva	**4720** | 5711	**2560** | 3098

dveře Higro, verze W02, pevná bezfalcová kovová zárubeň Higro

SPECIÁLNÍ

HIGRO

veře v bezfalcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří polyuretanový rám vyztužený překližkou, obložený oboustranně laminátem HPL v tloušťce 2 mm. Výplň tvoří speciální tepelně izolační vložka

Drzwi przeznaczone do stosowania w budynkach mieszkalnych, użyteczności publicznej a przemysłowych i magazynowych jako dveře uvnitřlokalowe stanowiące zamknięcie otworu budowlanego w ścianie wewnętrznej pomiędzy pomieszczeniami. Drzwi przeznaczone do pomieszczeń w których dopuszczalna wilgotność względna powietrza wynosi do 90% a temperatura nie przekracza 65°C.
Dveře nesmí být přímo vystaveny vodě.

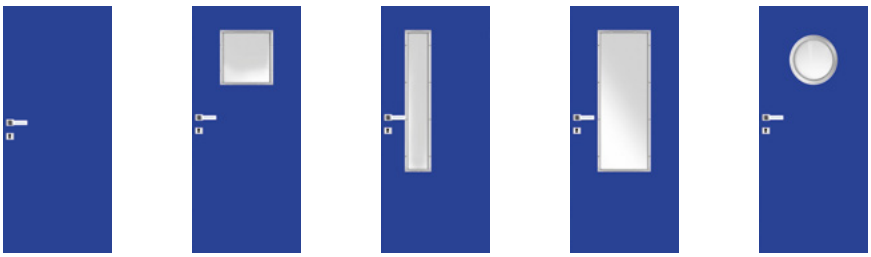
Dveře speciálně určené do místností se zvýšenou relativní vlhkostí vzduchu a teplotu v souladu s návodem k použití výrobce.

V případech, kdy jsou dveře HIGRO vystaveny vysoké koncentraci chlóru, volitelné použití kulatých okének a ochranné prvky z nerezové oceli.

mechanická třída:2. třídapožadavků na mechanickou odolnost, tj. střední provozní podmínky
odolnost vůči klimatickým podmínkám:
3 klasapodle PN-EN 12219:2002
dveře schválené k prodeji dle normy PN-EN 14351-2:2018

dveře Higro, verze W03, nastavitelná bezfalcová kovová zárubeňHigro

HIGRO



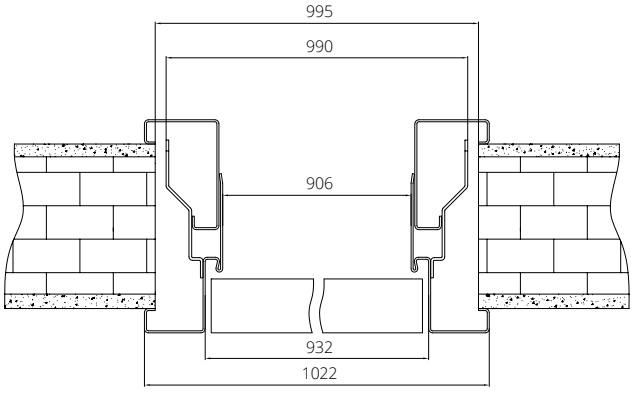
VERZE	W00	W01	W02	W03	W04
H-01 (šedá), H-02 (bílá), H-05 (modrá), H-06 (antracitová)	**17008** | 20580	**21600** | 26136	**21600** | 26136	**21600** | 26136	**21592** | 26126
kovová pevná zárubeň HIGRO v odstínech RAL 9016, RAL 7047, RAL 5010, RAL 7024, šířka "60" - "100"	**8784** | 10629	**8784** | 10629	**8784** | 10629	**8784** | 10629	**8784** | 10629

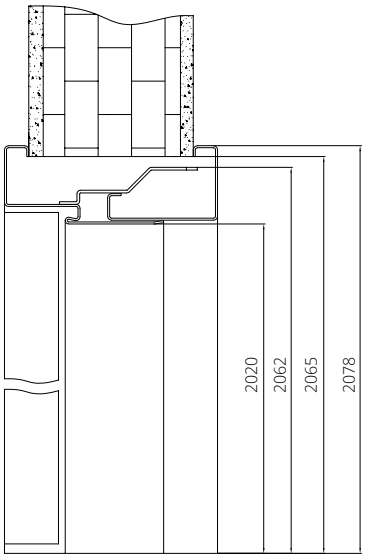
ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ, BEZFALCOVÁ pro křídla HIGRO

VERZE	do jednokřídlých rozsah šířky stěny [mm]	„60" - „100"
FD71	110-140	**13984** | 16921
FD72	140-170	**14344** | 17356
FD73	170-200	**14584** | 17647
FD74	200-230	**15200** | 18392
FD75	230-260	**15520** | 18779
FD76	260-290	**15880** | 19215
FD77	290-320	**16240** | 19650
FD78	320-350	**16688** | 20193
FD79	350-380	**18008** | 21790
standard: bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047),modrá (RAL 5010), antracitová (RAL 7024)		
příplatek za 1 ks přídavného pantu TECTUS značky Simonswerk, nerez - sada (nahoře a dole) - **1720** | 2081		

PANELY Z KYSELINOVZDORNÉ OCELI (1 sada)

	šířka "60"	šířka "70"	šířka "80"	šířka "90"	šířka "90 plus", "100"
varianta A	**2808** | 3398	**2880** | 3485	**3096** | 3746	**3312** | 4008	**3600** | 4356
varianta D	**3168** | 3833	**3312** | 4008	**3528** | 4269	**3744** | 4530	**4032** | 4879
varianta E, F, G, H	**3168** | 3833	**3240** | 3920	**3384** | 4095	**3600** | 4356	**3888** | 4705
leštěný nebo kartáčovaný plech					





ROZMĚRY DVEŘÍ

HIGRO pevná kovová zárubeň:
Jednokřídlé dveře:
„60" - 702x2068 mm, "70" - 802x2068 mm, "80" - 902x2068 mm, "90" - 1002x2068 mm, "90 plus" - 1027x2068 mm
max. šířka "100" - 1102 mm, max. výška 2268 mm
- dveře nižší o 50 mm nebo 100 mm - **bez příplatku**
- výška dveří 2168 mm **+10%**
- výška dveří 2268 mm **+20%**

HIGRO nastavitelná kovová zárubeň:
Jednokřídlé dveře:
"60" - 722x2078 mm, "70" - 822x2078 mm, "80" - 922x2078 mm, "90" - 1022x2078 mm, "90 plus" - 1047x2078 mm
max. šířka "100" - 1122 mm, max. výška 2278 mm
- dveře nižší o 50 mm nebo 100 mm - **bez příplatku**
- výška dveří 2178 mm **+10%**
- výška dveří 2278 mm **+20%**

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Hladký povrch pokrytý 2 mm silným HPL laminátem.

PRZESZKLENIA

Tvrzené bílé matné sklo o tloušťce 4 mm nebo bezpečnostní bílé matné sklo o tloušťce 4 mm.

ZÁRUBNĚ

Pevná, kovová bezfalcová s falcovým těsněním, z pozinkovaného plechu tloušťky 1,5 mm.

Kovové, nastavitelné, bezfalcové vyrobeno z pozinkovaného plechu tloušťky 1,5 mm v barvě povrchu křídla.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- jednobodový zadlabávací zámek, rozteč 72 mm; **zámek pro koupelnový zámek, rozteč 78 mm**
- nerezové panty, práškově lakované v šedé RAL 7047 (2 ks); Panty je možné nalakovat v jiné barvě z palety RAL dle objednávky zákazníka
- verze W04: okénko BMD3, sklo Lacomat

Doplňkové vybavení:
- svrchní samosamozavírač
- padací těsnění - **2080** \| 2517
- ventilační mřížka z kyselinovzdorné oceli
- Higro klika a Higro spodní rozeta z nerezové oceli
- nerezové panely nalepené ve spodní části dveřního křídla nebo ve výšce kliky
- přídavná regulace ZOX pro nastavitelnou bezfalcovou zárubeň (zvýšení rozsahu šířky stěny na 650 mm) - **3120** \| 3775
- válečkový zámek s čelní deskou z nerezové oceli
- okénko z kyselinovzdorné oceli - lakomat/bezbarvé sklo (příplatek za verzi W04) **+1520** \| 1839

dveře GAMMA, pevná kovová zárubeň

SPECIÁLNÍ

GAMMA

Ddveře ve falcovém provedení. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**, obłożony obustronnie płytą HDF o tloušťce 5 mm z wkładem ołowianym o tloušťce 1 mm (łączna grubość wkładu ołowianego 2 mm dla skrzydła). Wypełnienie stanowi płyta wiórowa. Drzwi przeznaczone do stosowania w budynkach użyteczności publicznej (szpitale, przychodnie i gabinety lekarskie) a przemysłowych i magazynowych – jako dveře wewnętrzne wejściowe, stanowiące zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych między korytarzem a pomieszczeniami, w których emitowane jest promieniowanie rentgenowskie.

mechanická třída:3 klasapožadavků mechanické mechanické, tzn.obtížné podmínkyprovoz
zvuková neprozvučnost
třída D_1 – 35, D_2- 35, třída Rw=37 dB
dveře schválené k prodeji na základě
PN-EN 14351-2:2018

dveře GAMMA, pevná kovová zárubeň

GAMMA

VERZE	jednokřídlé
LAMISTONE CPL	**61408** | 74304
SILKSTONE	**61408** | 74304
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	**62248** | 75320
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm	**62352** | 75446
STŘÍKANÉ	**65776** | 79589
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**82448** | 99762
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**83840** | 101446
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**88024** | 106509

ZÁRUBŇ DŘEVĚNÁ PEVNÁ GAMMA

VERZE	do jednokřídlých
LAMISTONE CPL	**6176** | 7473
SILKSTONE	**6176** | 7473
STŘÍKANÉ	**7168** | 8673
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**8360** | 10116
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**8728** | 10561
DÝHOVANÁ SKUPINA C	**9168** | 11093

LIŠTA LD6 GAMMA

VERZE	do jednokřídlých
LAMISTONE CPL	**3216** | 3891
SILKSTONE	**3216** | 3891
STŘÍKANÉ	**4000** | 4840
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**4600** | 5566
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**4904** | 5934
DÝHOVANÁ SKUPINA C	**5152** | 6234

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ DŘEVĚNÁ GAMMA

VERZE	rozsah v [mm]	do jednokřídlých				
		HIGH TOP LAMISTONE SILKSTONE	STŘÍKANÉ	DÝHOVANÁ SKUPINA A	DÝHOVANÁ SKUPINA B	DÝHOVANÁ SKUPINA C
ZG1	92-112	**10872** | 13155	**13456** | 16282	**15480** | 18731	**16480** | 19941	**17312** | 20948
ZG2	112-136	**10920** | 13213	**13520** | 16359	**15552** | 18818	**16560** | 20038	**17392** | 21044
ZG3	136-180	**11688** | 14143	**14848** | 17966	**17080** | 20667	**18376** | 22235	**19296** | 23348
ZG4	180-202	**11744** | 14210	**14960** | 18102	**17208** | 20822	**18536** | 22429	**19464** | 23551
ZG5	202-246	**11952** | 14462	**15152** | 18334	**17416** | 21073	**18992** | 22980	**19952** | 24142
ZG6	246-268	**12000** | 14520	**15344** | 18566	**17648** | 21354	**19096** | 23106	**20040** | 24248
ZG7	268-312	**12216** | 14781	**15768** | 19079	**18136** | 21945	**19528** | 23629	**20504** | 24810
ZG8	312-334	**12272** | 14849	**15824** | 19147	**18200** | 22022	**19600** | 23716	**20584** | 24907
ZG9	334-378	**12496** | 15120	**16176** | 19573	**18608** | 22516	**20040** | 24248	**21064** | 25487
ZG10	378-402	**12544** | 15178	**16248** | 19660	**18688** | 22613	**20128** | 24355	**21128** | 25565

KOVOVÁ ZÁRUBEŇ GAMA S PRUHEM OLOVĚNÉHO PLECHU

TYP ZÁRUBNĚ	rozsah šířky stěny [mm]	světlá průchozí šířka „60" - „90"
PEVNÁ FD12		**7144** | 8644
NASTAVITELNÁ	ZO1 (95-125)	**8824** | 10677
	ZO2 (125-155)	**9184** | 11113
	ZO3 (155-185)	**9552** | 11558
	ZO4 (185-215)	**9912** | 11994
	ZO5 (215-245)	**10288** | 12449
	ZO6 (245-275)	**10648** | 12884
	ZO7 (275-305)	**11024** | 13339
	ZO8 (305-335)	**11376** | 13765
	ZO9 (335-365)	**11752** | 14220

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná nebo nastavitelná dřevěná:
Djednokřídlé dveře: max. šířka: "110" - 1195 mm, max. výška 2067 mm
Zárubeň pevná kovová:
Djednokřídlé dveře: max. šířka: "110" - 1197 mm, max. výška 2068 mm
Zárubeň nastavitelná kovová:
Djednokřídlé dveře: max. šířka: "110" - 1217 mm, max. výška 2078 mm

Dvoukřídlé dveře jsou schváleny k prodeji na základě individuální technické dokumentace a po konzultaci s obchodním oddělením.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.

ZÁRUBNĚ

Pevná nebo nastavitelná dřevěná GAMMAs olověnou vložkou.
Pevná nebo nastavitelná kovová GAMMAz 1,5mm plechu s olověnou vložkou. Standardně práškově stříkáno v barvách bílá (RAL 9016 a RAL 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- jednobodový zadlabávací zámek
- 3 ks objektových pantů (úhlové) - šířka "60"-"110"
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- nerezové panely nalepené na spodní straně dveřního křídla nebo ve výšce kliky
- samosamozavírač dveří, elektrozámek, přídržný magnet
- šířka "100" **+10%**
- šířka "110" **+20%**

dveře KYVNÉ, VERZE 00, pevná dřevěná zárubeň

SPECIÁLNÍ

KYVNÉ

Dveře jsou určené k použití ve stavebnictví jako interiérové dveře (bez požární odolnosti a zvukotěsných vlastností), které tvoří otvorovou výplň vnitřních stěn mezi místnostmi. Dveře jsou určené zejména do gastronomických provozů.

Křídlo plné nebo prosklené v bezfalcovém systému. Konstrukce křídla je**rám z jehličnatého dřeva**oboustranně obložená HDF deskami. Standardní výplní je vrstva "medová plástev" (volitelně děrovaná dřevotříska). Jmenovitá tloušťka křídla je 40 mm.

- **třída mechanické pevnosti 2 podle normy PN-EN 1192:2001**
- **Národní technické zhodnocení ITB-KOT-2020/1608 vydání 1**

KYVNÉ dveře verze 00 s kulatým okénkem, pevná dřevěná zárubeň

KYVNÉ

VERZE	00	00 s průzorem	02	00	00 s průzorem
STŘÍKANÉ					
UNI MAT PLUS					
LAMISTONE CPL					
SILKSTONE					
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm					
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm					
DÝHOVANÁ SKUPINA A					
DÝHOVANÁ SKUPINA B					
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D					
BLACK (RAL 9005)					

CENA JEDNOKŘÍDLÝCH DVEŘÍ =CENA VYBRANÉHO KŘÍDLA + CENA PEVNÉ FALCOVÉ DŘEVĚNÉ ZÁRUBNĚ + PŘÍPLATEK
6616|8005

CENA DVOUKŘÍDLÝCH DVEŘÍ = 2 xCENA VYBRANÉHO KŘÍDLA + CENA PEVNÉ FALCOVÉ DŘEVĚNÉ ZÁRUBNĚ PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE + PŘÍPLATEK
10984|13291

ROZMĚRY KYVNÝCH DVEŘÍ

šířka „60"	769x2076 mm	šířka "60" + "60"	1418x2076 mm
šířka „70"	869 x 2076 mm	šířka "70" + "70"	1618 x 2076 mm
šířka „80"	969x2076 mm	šířka "80" + "80"	1818x2076 mm
šířka „90"	1069 x 2076 mm	šířka "90" + "90"	2018x2076 mm

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná dřevěná:
Jednokřídlé dveře: max. šířka "90" - 1069 mm, max. výška 2276 mm
Dvoukřídlé dveře: max. šířka "90+90" - 2018 mm, max. výška 2276 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.

ZASKLENÍ

Standardní sklo je tvrzené, tloušťka 4 mm, případně laminované.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň malowana, fornirowana, oklejona laminatem CPL 0,15 mm lub folią dopasowaną do barvaystyki skrzydła.

Masivní borovicové dřevo- volitelně s krycími lištami.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- pant kyvný: výška do 2076 mm - 3 ks výška 2176 mm nebo 2276 mm - 4 ks

Doplňkové vybavení:
- válečkový zámek
- okénko
- nerezové panely
- černé kyvné panty - **bez příplatku**

dveře G46, pevná dřevěná zárubeň

VNITŘNÍ ZESÍLENÉ

G46

Investiční dveře uzpůsobené pro kryté zavírače (jednokřídlé dveře), elektrické zavírače s kabelovým vstupem a poloautomatická zástrč spolupracující se zavírači vybavenými řízením sekvence zavírání (dvoukřídlé dveře).

Dveřní křídlo ve falcovém systému. Konstrukci křídla tvoří rám z jehličnatého dřeva oboustranně obložený deskami HDF. Výplň je vyrobena z plné nebo děrované dřevotřískové desky. **Jmenovitá tloušťka křídla je 46 mm.**

dveře G46, pevná dřevěná zárubeň

DVEŘE S NASTAVITELNOU ZÁRUBNÍ DIN G46

CENA INTERIÉROVÝCH DVOUKŘÍDLÝCH VYZTUŽENÝCH DVEŘÍ G46 = (CENA PLOCHÉHO PLNÉHO KŘÍDLA FALCOVÝ SYSTÉM + VÝPLŇ Z DĚROVANÉ DESKY) **+15%** + CENA NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ DIN G46

CENA INTERIÉROVÝCH DVOUKŘÍDLÝCH VYZTUŽENÝCH DVEŘÍ G46 = (2 x CENA PLOCHÉHO PLNÉHO KŘÍDLA FALCOVÝ SYSTÉM + VÝPLŇ Z DĚROVANÉ DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY) **+15%** + CENA NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ DIN PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE G46

DVEŘE S PEVNOU KOVOVOU ZÁRUBNÍ FD12

CENA INTERIÉROVÝCH DVOUKŘÍDLÝCH VYZTUŽENÝCH DVEŘÍ G46 = (CENA PLOCHÉHO PLNÉHO KŘÍDLA FALCOVÝ SYSTÉM + VÝPLŇ Z DĚROVANÉ DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY + CENA ZÁRUBNĚ PEVNÉ KOVOVÉ) **+15%**

CENA INTERIÉROVÝCH DVOUKŘÍDLÝCH VYZTUŽENÝCH DVEŘÍ G46 = (2 **+15%**

ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ DIN G46

do jednokřídlých		LAMISTONE CPL	STŘÍKANÉ[1] bílá 001*	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
symbol	rozsah [mm]	SILKSTONE / pro laminované / UNI MAT PLUS				SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D
ZU1	77-87	**4704** | 5692	**7008** | 8480	**7808** | 9448	**8608** | 10416	**8648** | 10464	**9928** | 12013	**10448** | 12642
ZU2	87-112	**4864** | 5885	**7280** | 8809	**8080** | 9777	**8880** | 10745	**8880** | 10745	**10240** | 12390	**10744** | 13000
ZU3	112-132	**5008** | 6060	**7552** | 9138	**8352** | 10106	**9152** | 11074	**9144** | 11064	**10536** | 12749	**11048** | 13368
ZU4	132-152	**5136** | 6215	**7720** | 9341	**8520** | 10309	**9320** | 11277	**9424** | 11403	**10872** | 13155	**11400** | 13794
ZU5	152-172	**5296** | 6408	**8136** | 9845	**8936** | 10813	**9736** | 11781	**9696** | 11732	**11144** | 13484	**11728** | 14191
ZU6	172-192	**5504** | 6660	**8360** | 10116	**9160** | 11084	**9960** | 12052	**10048** | 12158	**11600** | 14036	**12192** | 14752
ZU7	192-212	**5680** | 6873	**8656** | 10474	**9456** | 11442	**10256** | 12410	**10464** | 12661	**11976** | 14491	**12584** | 15227
ZU8	212-232	**5880** | 7115	**8992** | 10880	**9792** | 11848	**10592** | 12816	**10752** | 13010	**12448** | 15062	**13064** | 15807
ZU9	232-252	**6072** | 7347	**9320** | 11277	**10120** | 12245	**10920** | 13213	**11136** | 13475	**12856** | 15556	**13472** | 16301
ZU10	252-272	**6256** | 7570	**9744** | 11790	**10544** | 12758	**11344** | 13726	**11472** | 13881	**13200** | 15972	**13896** | 16814
ZU11	272-292	**6536** | 7909	**10232** | 12381	**11032** | 13349	**11832** | 14317	**12016** | 14539	**13896** | 16814	**14584** | 17647
ZU12	292-312	**7656** | 9264	**11288** | 13659	**12088** | 14627	**12888** | 15595	**13992** | 16930	**15168** | 18353	**15848** | 19176
dvoukřídlé - za příplatek **+50%**								
zesílení pro samozavírač **360** | 436								
* Barvy RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle tabulky barev								

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

příplatek CPL 0,5 mm, CPL 0,7 mm u dveří s povrchem CPL (příplatek za standardní výšku dveří)

CPL 0,5 mm („60" - „90")	CPL 0,7 mm („60" - „90")	CPL 0,5 mm („90+" - „110")	CPL 0,7 mm („90+" - „110")
1280 | 1549	**1360** | 1646	**1440** | 1742	**1520** | 1839

V PŘÍPADĚ POUŽITÍ KRYTÝCH NEBO SVRCHNÍCH DVEŘNÍCH SAMOZAVÍRAČŮ JE NUTNÉ OBJEDNAT 4 KUSY PANTŮ PRO ŠÍŘKU DVEŘÍ „90"–„100"

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře G46, jednokřídlé dveře
zárubeň nastavitelná DIN:
"100" - max. šířka 1046, max. výška 2243 mm
zárubeň pevná kovová FD12:
"100" - max. šířka 1097, max. výška 2268 mm

Dveře G46, dvoukřídlé dveře
zárubeň nastavitelná DIN:
"100" + "100" - max. šířka 2080, max. výška 2243 mm
zárubeň pevná kovová FD12:
"100" + "100" - max. šířka 2131, max. výška 2268 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, krytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva. K dispozici jsou ploché dekorativní prvky, zhotovené z ozdobných profilových lišt, hliníkové dekory. (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm, CPL 0,2 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.

nastavitelná DIN- vyrobeno z MDF desek o tloušťce 22 mm.

Pevná kovová FD12wykonana z blachy stalowej o tloušťce 1,5 mm z uszczelką wrębową. Zárubně standardowo malowane proszkowo w barvaze bílám (RAL 9016 i RAL 9003), šedám (RAL 7047), hnědáowym (RAL 8014), béžováowym (NCS S 2005 Y50R), grafitowym (RAL 7024), czarnym (RAL 9005). Istnieje możliwość malowania ościeżnic w nietypowych barvaach z palety RAL lub NCS po konsultacji z Działem Sprzedaży.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- děrovaná dřevotříska

dveře s nastavitelnou zárubní DIN
- 3 nastavitelné čepové panty typu K nebo volitelně 3 třídílné panty typu T
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem

dveře s kovovou zárubní FD12
- 3 třídílné panty typu T
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem
- bez možnosti ventilace ve formě ventilačních mřížek nebo ventilačních pouzder

Doplňkové vybavení:
- skrytý samosamozavírač Dormakaba ITS 96 2-4 nebo Geze Boxer 2-4,
- svrchní samosamozavírač
- dodatkowy zamek wpuszczany lub nawierzchniowy
- elektromagnetický zámek
- povrch SILKSTONE CPL 0,5 - **2800** \| 3388
- padací těsnění - **2080** \| 2517
- zesílení pro samosamozavírač - **200** \| 242
- výplň z děrované dřevotřískové desky - **1200** \| 1452
- averzní nebo reverzní elektromagnetický zámek s kabelovým vstupem
- ventilační seříznutí, ventilační spára nebo panel s větrací plochou

Dodatečně pro dvoukřídlé dveře
- averzní nebo reverzní elektromagnetický zámek s kabelovým vstupem
- poloautomatické stavěče dveří
- dveřní svrchní samosamozavírače s nastavitelnou regulací zavírání

dveře DECO INVEST, verze 04, kovová zárubeň

ZESÍLENÉ

DECO INVEST

U křídel POL-SKONE s kovovou zárubní a dveřním samosamozavíračem se standardně používají panty typu T ("70" - "80" - 3 ks, "90" - "110" - 4 ks)

III. TŘÍDA MECHANICKÉ ODOLNOSTI

Konstrukci dveří tvoří rám ze dřeva jehličnatých stromů obložený oboustranně HDF deskami.

Dveře jsou vyplněny děrovanou dřevotřískovou deskou. Hrana křídla je chráněna profilem z nerezové oceli.

Pevná kovová zárubeň FD12, nebo nastavitelná.

Dveře splňují požadavky pro 3. třídu mechanické odolnosti.

- **3 třída** mechanická (dveře jednokřídlé)
- **2 třída** mechanická (dveře dvoukřídlé)
- ITB-KOT-2021/2041 vydání 1

dveře DECO INVEST, verze 02, kovová zárubeň

KŘÍDLA DECO INVEST

VERZE		00	01	02	03	04
LAMISTONÉ CPL	"70"-"90", "90 plus"	**10544** | 12758	**17880** | 21635	**20200** | 24442	**21472** | 25981	**16288** | 19709
	„100"	**11120** | 13455	**18568** | 22467	**20880** | 25265	**22168** | 26823	**16904** | 20454
	„110"	**11680** | 14133	**19256** | 23300	**21576** | 26107	**22840** | 27636	**17528** | 21209
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	"70"-"90", "90 plus"	**10752** | 13010	**18232** | 22061	**20608** | 24936	**21888** | 26485	**16624** | 20115
	„100"	**11320** | 13697	**18920** | 22893	**21312** | 25788	**22576** | 27317	**17232** | 20851
	„110"	**11896** | 14394	**19608** | 23726	**21992** | 26610	**23272** | 28159	**17872** | 21625
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	"70"-"90", "90 plus"	**11728** | 14191	**19408** | 23484	**21760** | 26330	**23104** | 27956	**17696** | 21412
	„100"	**12304** | 14888	**20104** | 24326	**22464** | 27181	**23784** | 28779	**18312** | 22158
	„110"	**12864** | 15565	**20776** | 25139	**23152** | 28014	**24472** | 29611	**18952** | 22932
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm	"70"-"90", "90 plus"	**11848** | 14336	**19544** | 23648	**21944** | 26552	**23224** | 28101	**17840** | 21586
	„100"	**12408** | 15014	**20232** | 24481	**22640** | 27394	**23928** | 28953	**18464** | 22341
	„110"	**12976** | 15701	**20904** | 25294	**23312** | 28208	**24608** | 29776	**19112** | 23126
DVOUKŘÍDLÉ						
LAMISTONÉ CPL	„70"-„70" „80"-„80"	**24568** | 29727	**36248** | 43860	**41752** | 50520	**40192** | 48632	**36512** | 44180
	„90"-„90", „100"-„100",	**25024** | 30279	**37512** | 45390	**42248** | 51120	**40664** | 49203	**37024** | 44799
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	„70"-„70" „80"-„80"	**24664** | 29843	**36360** | 43996	**41856** | 50646	**39552** | 47858	**37664** | 45573
	„90"-„90", „100"-„100",	**25128** | 30405	**37640** | 45544	**42368** | 51265	**40776** | 49339	**38200** | 46222
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm	„70"-„70" „80"-„80"	**26056** | 31528	**37904** | 45864	**43400** | 52514	**40960** | 49562	**39232** | 47471
	„90"-„90", „100"-„100",	**26656** | 32254	**39320** | 47577	**44072** | 53327	**42320** | 51207	**39888** | 48265
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm	„70"-„70" „80"-„80"	**26240** | 31750	**38120** | 46125	**43608** | 52766	**41160** | 49804	**39456** | 47742
	„90"-„90", „100"-„100",	**26896** | 32544	**39576** | 47887	**44296** | 53598	**42528** | 51459	**40136** | 48565

křídla určená pro kovovou pevnou nebo nastavitelnou zárubeň DECO INVEST

kulaté okénko BMD 4

nerezový profil

DECO INVEST DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE (mechanická třída II)
vybavení:

- 6 pantů (3 panty na křídlo), zesílené objektové panty typu T
- krycí nerezové lišty na straně pantů
- krycí nerezové lišty na straně zámku (aktivní křídlo)
- krycí nerezové lišty na straně protiplechu s otvory pro dveřní stavěč (pasivní křídlo)
- FD12 pevná kovová zárubeň

ROZMĚRY DVEŘÍ

DECO INVEST nastavitelná kovová zárubeň (ZO):
Djednokřídlé dveře: max. šířka: "110" - 1220 mm, max. výška 2278 mmDdvoukřídlé dveře: max. šířka: "100+100" - 2155 mm, max. výška 2278 mm

DECO INVEST pevná kovová zárubeň (FD12):
Djednokřídlé dveře: max. šířka: "110" - 1200 mm, max. výška 2268 mm
Ddvoukřídlé dveře: max. šířka: "100+100" - 2135 mm, max. výška 2268 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Hladký povrch pokrytý laminátem CPL 0,15 (LAMISTONE); CPL 0,2; CPL 0,5; CPL 0,7 nebo HPL tl. 0,8 mm.

ZASKLENÍ

Tvrzené sklo, 4 mm, transparentní nebo matné.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň standardně lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016, 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (NCS S 2005 Y50R), grafitové (RAL 7024).

Pevná kovová FD12 wykonana z blachy stalowej o tloušťce 1,5 mm z uszczelką wrębową.

Regulowana kovová z ocelového plechu tloušťky 1,5 mm (za příplatek).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- zadlabávací zámek s nerezovým čelem, verze WK, WB a WC
- zesílené třídílné panty typu T ("70"-"110" - 3 ks)
- zesílení pro samosamozavírač
- ochrana hrany křídla z nerezové oceli (str. zámku a str. pantů)

Doplňkové vybavení:
- svrchní samosamozavírač
- nerezová mřížka
- válečkový zámek, nerezový úchyt
- nerezové panely nalepené na spodní straně dveřního křídla nebo ve výšce kliky
- přídavný pant typu T - **240** \| 290
- verze 01, 02, 03: zasklívací rámeček z nerezové oceli

SYSTÉM falcový

„60"-„110"

3. třída

90 PLUS
ŠÍŘKA INVESTIČNÍ

vnitřní dveře s deskovou konstrukcí III. třída mechanické odolnosti, vzor 00, zárubeň nastavitelná DIN

KŘÍDLA

DVEŘE III. TŘÍDY MECHANICKÉ ODOLNOSTI - DESKOVÁ KONSTRUKCE

V PŘÍPADĚ KŘÍDEL PRO KOVOVÉ ZÁRUBNĚ VYRÁBĚNÉ SPOLEČNOSTÍ POL-SKONE PANTY ZAHRNUTY V CENĚ ZÁRUBNĚ.
V PŘÍPADĚ KŘÍDEL PRO KOVOVÉ ZÁRUBNĚ OD JINÝCH VÝROBCŮ BUDOU PANTY DO KŘÍDEL ZA PŘÍPLATEK.

V křídlech POL-SKONE s kovovou zárubní a dveřním samosamozavíračem se standardně používají panty typu T ("60" - "80" - 3 ks, "90" - "110" - 4 ks)

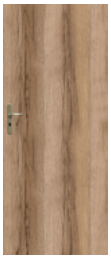
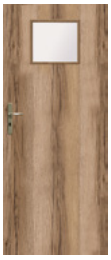
Dveře jsou určeny pro použití ve veřejných budovách se silným provozem a v průmyslových a skladovacích budovách jako vnitřní dveře. Vhodné jsou zejména pro školy, školky a nemocnice.

Křídlo je tvořeno dřevěným rámem vyztuženým dvěma svislými lamelami spojenými překližkou a zvýšeným spodním rámem; výplň tvoří děrovaná dřevotřísková deska.

- **3 třída** mechanické odolnosti tj. těžký provoz, nebo PN-EN 1192:2001
- ITB-KOT-2021/2041 vydání 1

vnitřní dveře s deskovou konstrukcí III. třída mechanické odolnosti, vzor 00, zárubeň nastavitelná DIN

KŘÍDLA DO KOVOVÉ ZÁRUBNĚ, ZÁRUBNĚDŘEVĚNÝ, NASTAVITELNÁ DIN ZÁRUBEŇ AII TŘÍDA

VERZE	00	02	03SD	04	05
STŘÍKANÉ[1] - bílá	**8096** | 9796	**10560** | 12778	**10560** | 12778	**10560** | 12778	**10560** | 12778
LAMISTONE CPL	**5864** | 7095	**7400** | 8954	**8304** | 10048	**8304** | 10048	**8304** | 10048
UNI MAT PLUS	**5864** | 7095	**7808** | 9448	**8800** | 10648	**8304** | 10048	**8304** | 10048
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	**6288** | 7609	**8208** | 9932	**8568** | 10367	**8208** | 9932	**8208** | 9932
SILKSTONE	**5864** | 7095	**7400** | 8954	**8304** | 10048	**8304** | 10048	**8304** | 10048
SILKSTONE CPL 0,5 mm	**8264** | 9999	**9800** | 11858	**10704** | 12952	**10704** | 12952	**10704** | 12952
DÝHOVANÁ SKUPINA A	**9536** | 11539	**11376** | 13765	**13872** | 16785	**13000** | 15730	**13000** | 15730
DÝHOVANÁ SKUPINA B	**11080** | 13407	**13008** | 15740	**15240** | 18440	**14424** | 17453	**14424** | 17453
DÝHOVANÁ SKUPINA C, D	**11896** | 14394	**13888** | 16805	**16240** | 19650	**15368** | 18595	**15368** | 18595
STŘÍKANÉ[2] - šedá, béžová	**8896** | 10764	**11360** | 13746	**11360** | 13746	**11360** | 13746	**11360** | 13746
BLACK[3]/MONO[4]	**9696** | 11732	**12320** | 14907	**12320** | 14907	**12320** | 14907	**12320** | 14907

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

Skrzydło wyposażone w 3 ks zawiasów: typ C (do zárubně dřevěné), typ K (do zárubně regulowanej DIN III klasa mechaniczna), typ T (do kovové zárubně); opcjonalnie: zárubeň DIN III klasa wytrzymałości z wzmocnieniem pod blachę zaczepową w postaci listwy sosnowej; blacha zaczepowa kątowa - příplatek **+10%** k ceně DIN nastavitelné zárubně

PŘÍPLATEK ZA LAMINOVANÉ SKLO MÍSTO TVRZENÉHO SKLA V KŘÍDLE MECHANICKÉ TŘÍDY III

LAMINOVANÉ SKLO VSG 22.1 MATNÉ - MATNÉ BÍLÉ	cena [1 sklo]	
	matná bílá	przezierna
křídlo, mechanická třída III, verze 03SD, šířka "60"-"80"	**784** | 949	**368** | 445
křídlo, mechanická třída III, verze 03SD, šířka "90"-"100"	**920** | 1113	**528** | 639
křídlo, mechanická třída III, verze 04SD	**376** | 455	**200** | 242
křídlo, mechanická třída III, verze 02SM, šířka "60"-"80"	**256** | 310	**160** | 194
křídlo, mechanická třída III, verze 02SM, šířka "90"-"100"	**280** | 339	**200** | 242

ROZMĚRY DVEŘÍ

Zárubeň pevná dřevěná:
max. šířka "110" - 1195 mm, max. výška 2267 mm
Zárubeň nastavitelná dřevěná:
max. šířka "110" - 1195 mm, max. výška 2267 mm
Zárubeň nastavitelná systém DIN3. mechanická třída:
max. šířka "100" - 1046 mm, max. výška 2243 mm

Zárubeň pevná kovová FD12, FD14:
max. šířka "110" - 1197 mm, max. výška 2268 mm
Zárubeň nastavitelná kovová:
max. šířka "110" - 1217 mm, max. výška 2278 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, pokrytý laminátem CPL s tloušťkou od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL s tloušťkou od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.

ZASKLENÍ

Tvrzené sklo 4 mm nebo vrstvené 22.1.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň stříkaná, dýhovaná, polepená laminátem CPL 0,15 mm nebo folií s imitací dřeva do barvy křídla.
Masivní borovicové dřevovolitelně s krycími lištami, čtvrtkulaté.
Dřevěná nastavitelnás rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami.
Zárubeň nastavitelná DIN III. Třídy mechanické odolnosti Vyrobeno z MDF desek o tloušťce 22 mm zpevněná pod protiplechem borovicovou lištou, rohový protiplech.

Pevná kovová FD12vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm.**Pevná kovová FD14**vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm; standardně práškově stříkaná v barvách bílá (RAL 9016, 9003), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (NCS S 2005 Y50R), grafitová (RAL 7024), černá (RAL 9005).
Regulowana kovováwykonana z blachy stalowej o tloušťce 1,5 mm; standardowo malowana proszkowo w barvaze bílám (RAL 9016, 9003), šedám (RAL 7047), hnědáowym (RAL 8014), béžováowym (NCS S 2005 Y50R), grafitowym (RAL 7024), czarnym (RAL 9005); składa się z części zasadniczej a opaski kątowej wsuwanej w część zasadniczą.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Wyposażenie standardowe:
Dveře s dřevěnou zárubní
- 3 čepové panty typu C, nastavitelné ve třech rovinách
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem

Dveře se zárubní systém DIN3. mechanická třída
- 3 nastavitelné čepové panty typu K nebo volitelně 3 třídílné panty typu T
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem

Dveře s kovovou zárubní
- 3 třídílné panty typu T
- zámek s patentní vložkou nebo klíčem

Wdoplňkové vybavení:
- svrchní samosamozavírač
- dodatkowy zamek wpuszczany lub nawierzchniowy
- averzní nebo reverzní elektrozámek
- elektromagnetický zámek
- pant TYP T (1 ks) - **240** \| 290
- zárubeň DIN, mechanická třída III -příplatek **+10%** k ceně DIN nastavitelné zárubně
- šířka "100" **+10%**
- šířka "110" **+20%**
- padací těsnění - **2080** \| 2517
- ventilační podříznutí -str. 263

CAMBIO KŘÍDLA S PIKTOGRAMEM

KŘÍDLA CAMBIO, VERZE 00, S PIKTOGRAMY	cena za ks
verze 00 s piktogramem verze A, verze B, verze C, verze D barva RAL 9003	**8400** | 10164
další barvy dle příplatkové tabulky RAL, NCS	str. 280

jednostranný piktogram, vždy na straně pantu

ŽENA A

MUŽ B

INVALIDNÍ C

MATKA S DÍTĚTEM D

PANEL Z NEREZOVÉ OCELI S IKONAMI

NEREZOVÝ PANEL S IKONAMI	cena za ks
PANEL Z KARTÁČOVANÉ NEREZOVÉ OCELI, TLOUŠŤKA 1,5 MM, ŠÍŘKA 150 MM, S IKONAMI	**2000** | 2420

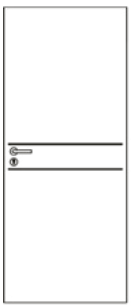
Je možné objednat panel s jednou, dvěma nebo třemi ikonami zobrazenými na fotografii.

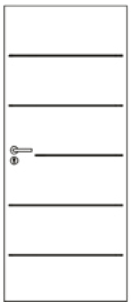
HLINÍKOVÉ DEKORY

BARVA MATNÝ CHROM, ČERNÁ

Hliníkové dekory pro dveře protipožární, CERBER PLUS, B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS RC2 (zaoblené konce dekorů)

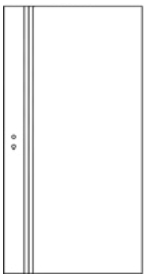
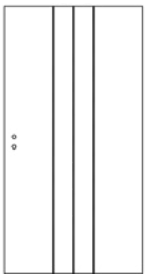
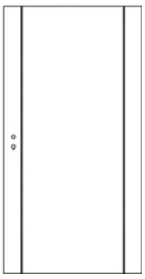
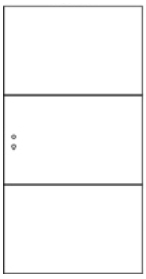
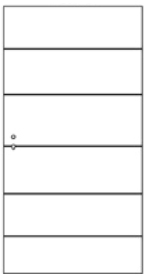
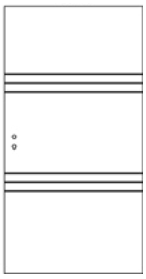
W01	W02	W03	W05	W07	W08
2480 | 3001	**2640** | 3194	**2520** | 3049	**3120** | 3775	**2240** | 2710	**2360** | 2856





HLINÍKOVÉ LIŠTY PRO DVEŘE PROTIPOŽÁRNÍ, CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, B-30, C-30, RC3
(konce lišt končí v jedné rovině s hranou křídla) (neplatí pro stříkané)

W1	W2	W3	W4	W5	W6
3560 | 4308	**3560** | 4308	**3040** | 3678	**2520** | 3049	**3320** | 4017	**3560** | 4308

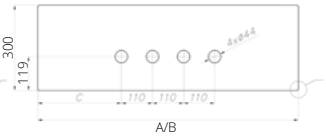







DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

NEREZOVÉ PANELY (OKOPOVÉ PLECHY) V TLOUŠŤCE 0,6 MM PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE EI30, EI30 PLUS, EI60 PLUS (1 SADA NA OBĚ STRANY)							
	šířka "60"	šířka "70"	šířka "80"	šířka "90"	šíře „100"	šíře „110"	šířka "120"
varianta A: leštěný nebo kartáčovaný plech	**2976** | 3601	**3088** | 3737	**3312** | 4008	**3576** | 4327	**3840** | 4646	**4072** | 4927	-
NEREZOVÉ PANELY (OKOPOVÉ PLECHY) V TLOUŠŤCE 0,6 MM PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE (1 SADA)							
varianta A: leštěný nebo kartáčovaný plech	**2976** | 3601	**3088** | 3737	**3312** | 4008	**3576** | 4327	**3840** | 4646	**4072** | 4927	**4264** | 5159
varianta B,C,D: leštěný nebo kartáčovaný plech	**3400** | 4114	**3576** | 4327	**3768** | 4559	**4000** | 4840	**4344** | 5256	**4560** | 5518	**4752** | 5750
varianta E,F,G,H: leštěný nebo kartáčovaný plech	**3264** | 3949	**3472** | 4201	**3640** | 4404	**3880** | 4695	**4216** | 5101	**4432** | 5363	**4632** | 5605
wariant I: leštěný nebo kartáčovaný plech	-	**3768** | 4559	**4080** | 4937	**4320** | 5227	**4648** | 5624	**4984** | 6031	-
wariant J: leštěný nebo kartáčovaný plech	-	**3768** | 4559	**4080** | 4937	**4320** | 5227	**4648** | 5624	**4984** | 6031	-

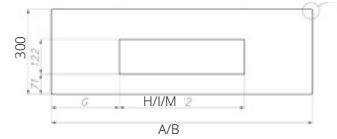
VARIANTA A

VARIANTA B

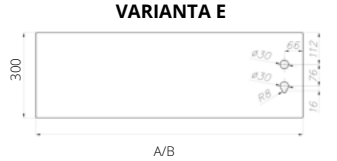


VARIANTA C

VARIANTA D



VARIANTA E

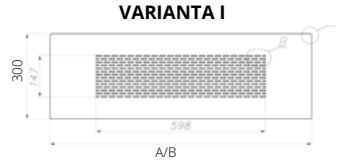


VARIANTA F

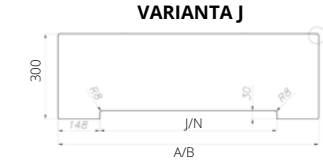
VARIANTA G

VARIANTA H

VARIANTA I



VARIANTA J



VARIANTA A: panel plný
VARIANTA B: otvor pro ventilační pouzdra
VARIANTA C: otvor pro PVC mřížku
VARIANTA D: otvor pro ventilační mřížku z nerezové oceli
VARIANTA E: otvor pro zámek pro vložku
VARIANTA F: otvor pro zámek s opakovatelným klíčem
VARIANTA G: otvor pro zámek WC
VARIANTA H: bez frézování spodní rozety
VARIANTA I: panel s větracími otvory
VARIANTA J: panel pro křídla s ventilačním podříznutím

- **PANELY Z KARTÁČOVANÉHO NEBO LEŠTĚNÉHO PLECHU**
- **HRANY PANELU SRAŽENÉ**
- **ZAOBLENÉ ROHY PANELU – POLOMĚR 4x R3**

ROZMĚRY: INTERIÉROVÉ

WARIANT A (FALCOVÉ)

šířka	A	B	C
„30"	-	-	329
„40"	-	-	429
„50"	-	-	529
„60"	642	616	629
„70"	742	716	729
„80"	842	816	829
„90"	942	916	929
"90 plus"	952	926	-
„100"	1042	1016	1029
„110"	1142	1116	-

A panel na straně pláště (strana pantů)
B panel ze strany falcu (str. protilehlá k pantům)
C panel na straně pláště (strana pantů), na straně falcu (strana proti straně pantů) - platí pro pasivní křídlo (dveře dvoukřídlé)

VARIANTA B, C, D, E, F, G, H, I (FALCOVÉ)

šířka	A	B	D	E	F	G	H	I	J
„60"*	642	616	156	143	108	95	100	87	506
„70"	742	716	206	193	158	145	150	137	606
„80"	842	816	256	243	208	195	200	187	706
„90"	942	916	306	293	258	245	250	237	806
"90 plus"	952	926	311	298	263	250	255	242	816
„100"	1042	1016	356	343	308	295	300	287	906
„110"	1142	1116	406	393	358	345	350	337	1006
„120"	1242	1216	456	443	408	395	400	387	1106

A panel na straně pláště (strana pantů)
B panel ze strany falcu (str. protilehlá k pantům)
D vzdálenost otvoru pro ventilační pouzdra od od spodní hrany křídla (str. pantu)
E vzdálenost otvoru pro ventilační pouzdra od od spodní hrany křídla(str. proti pantům)
F vzdálenost PVC mřížky od spodní hrany křídla (str. pantů)
G vzdálenost PVC mřížky od spodní hrany křídla (str. proti pantům)
H vzdálenost mřížky od spodní hrany křídla (str. pantů)
I vzdálenost mřížky od spodní hrany (str. proti pantům)
J šířka ventilačního seříznutí
***** nevztahuje se na VARIANTU I

ROZMĚRY: INTERIÉROVÉ

VARIANTA A, B, C, D, E, F, H, I (BEZFALCOVÉ)

šířka	A	K	L	M	N
„60"*	623	146,5	98,5	90,5	327
„70"	723	196,5	178,5	140,5	427
„80"	823	246,5	198,5	190,5	527
„90"	923	296,5	248,5	240,5	627
"90 plus"	948	309	261	253	657
„100"	1023	346,5	298,5	290,5	727
„110"	1123	396,5	348,5	340,5	827
„120"	1223	446,5	398,5	390,5	927

A šířka panelu
K vzdálenost otvoru pro ventilační pouzdra od od spodní hrany křídla
L vzdálenost PVC mřížky od spodní hrany křídla
M vzdálenost mřížky od spodní hrany křídla
N šířka ventilačního seříznutí
***** nevztahuje se na VARIANTU I

ROZMĚRY: FALCOVÉ EI30, EI30 PLU, EI60 PLUS

VARIANTA A, E (FALCOVÉ EI30, EI30 PLU, EI60 PLUS)

šířka	A	B	C
„30"	-	-	334
„40"	-	-	434
„50"	-	-	534
„60"	646	622	634
„70"	746	722	734
„80"	846	822	834
„90"	946	922	934
"90 plus"	966	942	-
„100"	1046	1022	1034
„110"	1146	1122	1134

A panel na straně pláště (strana pantů)
B panel ze strany falcu (str. protilehlá k pantům)
C panel na straně pláště (strana pantů), na straně falcu (strana proti straně pantů) - platí pro pasivní křídlo (dveře dvoukřídlé)

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

NEREZOVÉ PANTY (FALCOVÝ SYSTÉM)	Typ pantu	cena za ks
kovová zárubeň vnitřní	OTLAV třídílný OT-CI335-150IM02	**840** | 1016
zárubeň falcová DIN	OTLAV třídílný OT-CI335-150IM04	**880** | 1065
protipožární ochrana EI30 PLUs, EI60 PLUSs kovovou zárubní	ECO SCHULTE OBX-3011-3D (kapsa) ECO SCHULTE OBX-18-1531/120 (pant)	**1600** | 1936
	ECO SCHULTE OBX-3011-3D (kapsa) černá RAL 9005 ECO SCHULTE OBX-18-1531/120 (pant) černá RAL 9005	**2400** | 2904
	příplatek za přípravu frézování pro pant	**520** | 629
protipožární ochrana EI30 PLUs, EI60 PLUSs dřevěnou zárubní evakuační EI30 systém POL-SKONE	ECO SCHULTE OBX-3101-3D (kapsa) ECO SCHULTE OBX-3199 (krytka) ECO SCHULTE OBX-18-1531/120 (pant)	**2000** | 2420
	ECO SCHULTE OBX-3101-3D (kapsa) ECO SCHULTE OBX-3199 (krytka) černá RAL 9005 ECO SCHULTE OBX-18-1531/120 (pant) černá RAL 9005	**2800** | 3388

Typ dveří	hodnota síly zavírání	Svrchní samozavírač	Krytý samozavírač
RC4, RC4 EI30	4	GEZE TS 2000 NV, GROOM 200, DORMA TS 83, DORMA TS 92, DORMA TS 93, GEZE TS 3000, GEZE TS 5000	-
B-30, C-30, RC3, SR 37 dB	4	GEZE TS 2000 NV, GEZE TS 3000, GROOM 200, DORMA TS 83	GEZE BOXER 2-4, ECO SCHULTE ITS 420 2-4, DORMA ITS 96 2-4
FR EI30	4	GEZE TS 2000 NV*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM 200*, DORMA TS 83*	GEZE BOXER 2-4, ECO SCHULTE ITS 420 2-4, DORMA ITS 96 2-4
FR EI30 SR 42 dB, AKUSTIK 42 dB	4	GEZE TS 2000 NV*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM 200*, DORMA TS 83*	GEZE BOXER 2-4, DORMA ITS 96 2-4
EI30 PLUS plné, výška do 2200 mm	4*	GEZE TS 2000 NV*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM 200*, DORMA TS 83*	GEZE BOXER 2-4 , ECO SCHULTE ITS 420 2-4, DORMA ITS 96 2-4
EI30 PLUS plné, výška od 2201 do 2500 mm	5	GEZE TS 2000 NV, GROOM 200, DORMA TS 83, DORMA TS 93	-
EI30 PLUS prosklené, výška až 2200 mm	5	GEZE TS 2000 NV, GROOM 200, DORMA TS 83, DORMA TS 93	-
EI30 PLUS prosklené výška od 2201 mm do 2500 mm	6	GEZE TS 4000, GEZE TS 5000, DORMA TS 83**, DORMA TS 93**	-
EI60 PLUS plné, výška do 2200 mm	5	GEZE TS 2000 NV, GROOM 200, DORMA TS 83, DORMA TS 93	GEZE BOXER 2-4 *** ECO SCHULTE ITS 420 2-4 *** DORMA ITS 96 3-6
EI60 PLUS plné, výška od 2201 do 2500 mm	6	GEZE TS 4000, GEZE TS 5000, DORMA TS 83**, DORMA TS 93**	DORMA ITS 96 3-6
EI60 PLUS prosklené, výška až 2400 mm	6**	GEZE TS 4000, GEZE TS 5000, DORMA TS 83**, DORMA TS 93**	DORMA ITS 96 3-6
EI60 PLUS prosklené výška od 2401 mm do 2500 mm	7	DORMA TS 83, DORMA TS 93	-
zvukotěsnéTYP A, TYP B	4*	GEZE TS 2000 NV*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM 200, DORMA TS 83	-
zvukotěsnéTYPA DUO,TYPB DUO	4*	GEZE TS 2000 NV, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000, GROOM 200, DORMA TS 83	GEZE BOXER 2-4 **** ECO SCHULTE ITS 420 2-4, DORMA ITS 96 2-4
uvnitřlokalowe	4*	GEZE TS 2000 NV*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM 200, DORMA TS 83	GEZE BOXER 2-4 s kluznou lištou *****, ASSA ABLOY DC840 s kluznou lištou G892

Ramínka samozavíračů dveří: GEZE TS 2000 NV, GROOM 200, DORMA TS 83, GEZE TS 4000 * Ramínka samozavírače s kluznou lištou: GEZE TS 3000, DORMA TS 93, GEZE TS 5000

*** pouze pro dveře o rozměrech 1012x2075 mm

**** pouze s pevnou zárubní ***** tloušťka křídla 46 mm, platí pro falcové dveře

SEZNAM PANTŮ

Typ dveří	Uwagi	Ilość zawiasów	Typ pantů
TYP A/TYP B	-	3	čepový pant ø13,5
TYP A/TYP B DUO	pro šířky od "60" do "70"	2	skrytý pant DUO
	pro šířku od "80"	3	
	pro prodloužené dveře	3	
DECO INVEST	-	3	pant trojdílný typ T
HIGRO	-	2	TECTUS od firmy Simonswerk
GAMMA	pro šířky od "60" do "110"	3	pantECO SCHULTE OBX
SR 37 dB	pro šířky od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
RC3, RC3 INVEST	-	4	čepový pant ø16
RC4	-	2	pantECO SCHULTE OBX
RC4 EI30	-	3	pantECO SCHULTE OBX
CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2	-	3	čepový pant ø16
B-30	pro šířky od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
	pro prodloužené dveře	4	
C-30	pro šířky od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
	pro prodloužené dveře	4	
FR EI30 SR 32 dB	pro šířky od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
	pro prodloužené dveře	4	
FR EI30 SR 42 dB DM, AKUSTIK 42 dB	-	2	pant ECO SCHULTE OBX
EI30 PLUS	pro šířky od "60" do "90 PLUS"	3	zawias czopowy ø20
	pro šířku "100", "110"	4	
	pro dveře prodloužené nad 25 mm	4	
EI30 PLUS bezfalcové provedení	-	3	ECO SCHULTE/TECTUS od firmy Simonswerk
EI60 PLUS	-	4	čepový pant ø20
EI60 PLUS bezfalcové provedení	-	3	ECO SCHULTE/TECTUS od firmy Simonswerk
FR EI30 SR 42	pro šířky od "60" do "100"	2	pant ECO SCHULTE OBX
	pro šířku "110"	3	pant ECO SCHULTE OBX

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

PANTY SKRYTÉ A OBJEKTOVÉ (BEZFALCOVÝ SYSTÉM) PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE S KOVOVOU ZÁRUBNÍ			
dveře	šířka "60"-"90" x výška 2000 mm	šířka "100" x výška 2000 mm	šířka "110" x výška 2000 mm
EI30 PLUS	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 340 3D FR příplatek **3040**|3678 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 340 3D FR příplatek **3040**|3678 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks
EI60 PLUS	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks

SKRYTÉ PANTY [BEZFALCOVÝ SYSTÉM] PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE S DŘEVĚNOU ZÁRUBNÍ			
dveře	šířka "60"-"90" x výška 2000 mm	šířka "100" x výška 2000 mm	šířka "110" x výška 2000 mm
EI30 PLUS	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 340 3D FR příplatek **3040**|3678 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 340 3D FR příplatek **3040**|3678 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks
EI60 PLUS	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks	3 panty TECTUS od Simonswerk TE 540 3D FR příplatek **4880**|5905 za ks

PANIKOVÁ HRAZDA PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE (evakuační, protipožární a interiérové dveře) s jednobodovým zamykáním	cena za ks
PHA 2102 paniková hrazda pro protipožární dveře	**5120**|6195
horizontální madlo PHA 2104 pro protipožární dveře (pro dveřní křídlo do šířky 1000 mm)	**560**|678
PHA 2105 horizontální madlo panikové hrazdy pro protipožární dveře (pro křídla se šířkou do 1300 mm)	**680**|823
PHA 3905 paniková klika s čtyřhranem pro protipožární dveře	**3120**|3775
asymetrická vložka, třída A, stříbrná 9/31 standard	**280**|339
závěs pro hrazdu, závěs 1 ks	**280**|339

PANIKOVÁ HRAZDA PRO JEDNOKŘÍDLÉ DVEŘE (protipožární ochrana) s tříbodovým zamykáním	cena za ks
PHA 2102 paniková hrazda pro protipožární dveře	**5120**|6195
horizontální madlo PHA 2104 pro protipožární dveře (pro dveřní křídlo do šířky 1000 mm)	**560**|678
PHA 2105 horizontální madlo panikové hrazdy pro protipožární dveře (pro křídla se šířkou do 1300 mm)	**680**|823
PHA 3905 paniková klika s čtyřhranem pro protipožární dveře	**3120**|3775
PHX 04 rozvorové (svislé) tyče s ochranným krytem (pro výšku křídla 2270 mm)	**1480**|1791
PHX 05 rozvorové (svislé) tyče s ochranným krytem (pro výšku křídla 3400 mm)	**2560**|3098
PHX 03 svislá západka pro rozvorové tyče	**4000**|4840
asymetrická vložka, třída A, stříbrná 9/31 standard	**280**|339
závěs pro hrazdu, závěs 2 ks	**280**|339

PANIKOVÁ HRAZDA PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE (evakuační, protipožární a interiérové dveře) s tříbodovým zamykáním	cena za ks
PHA 2102 paniková hrazda pro protipožární dveře - 2 ks	**5120**|6195
PHA 2104 horizontální madlo panikové hrazdy pro protipožární dveře (pro křídla se šířkou do 1000 mm) - 2 ks	**560**|678
PHA 2105 horizontální madlo panikové hrazdy pro protipožární dveře (pro křídla se šířkou do 1300 mm) - 2 ks	**680**|823
PHA 3905 paniková klika s čtyřhranem pro protipožární dveře	**3120**|3775
PHX 04 rozvorové (svislé) tyče s ochranným krytem (pro výšku křídla 2270 mm)	**1480**|1791
PHX 05 rozvorové (svislé) tyče s ochranným krytem (pro výšku křídla 3400 mm)	**2560**|3098
PHX 03 svislá západka pro rozvorové tyče	**4000**|4840
asymetrická vložka, třída A, stříbrná 9/31 standard	**280**|339
závěs pro hrazdu, závěs 1 ks	**280**|339

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ	cena za ks
přídržný magnet EMC 600 ALH	**4080**|4937
zesílení pod přídržný magnet pro zárubně DIN	**256**|310
zesílení pod přídržný magnet pro kovové zárubně	**208**|252
montážní prvek AML 600 (L držák)	**720**|871
AMZL 600 montážní prvek (držák ve tvaru L+Z)	**1520**|1839
montážní prvek pro požární dveře AMF 600	**800**|968
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424**|513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240**|290
nerezové úchyt pro dveře DECO INVEST (oboustranný, délka 900 mm, d=25)	**5680**|6873
zámek válečkový, verze s dveřní vložkou DECO INVEST (WK, WC verze)	**560**|678
Zámek ABLOY EL560/EI 561 (zámek + krytka (kabelová průchodka) EA 281 + kabel EA 218)*	**25360**|30686
Zámek ABLOY EL560/EI 561 (zámek + krytka (kabelová průchodka) EA 280 + kabel EA 218)*	**24800**|30008
* příplatek za frézování zámku	**1264**|1529

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

PROTIPOŽÁRNÍ KLIKY
pro dveře EI30 SR32, EI30 PLUS, SR 37

Klika 903.92.276 (dělený čtyřhran 8 mm, délka 100 mm, délka šroubů 60 mm) + rozeta WB	**840** | 1016
Klika 903.92.076 (dělený čtyřhran 8 mm, délka 100 mm, délka šroubů 60 mm) + rozeta WB	**800** | 968
Klika 903.92.154 (dělený čtyřhran 8 mm, délka 100 mm, délka šroubů 60 mm)+ rozeta WB	**1320** | 1597

903.92.276

903.92.076

903.92.154

PROTIPOŽÁRNÍ KLIKY
pro dveře EI30 SR42, EI60 PLUS

Klika 903.92.276 (dělený čtyřhran 8 mm, délka 100 mm, délka šroubů 70 mm) + rozeta WB	**840** | 1016
Klika 903.92.076 (dělený čtyřhran 8 mm délka 100 mm, délka šroubů 70 mm) + rozeta WB	**800** | 968
Klika 903.92.154 (dělený čtyřhran 8 mm, délka 100 mm, délka šroubů 70 mm)+ rozeta WB	**1320** | 1597

KULATÉ OKÉNKO pro protipožární dveře EI30 PLUS, EI60 PLUS

kulaté okénko pro dveře EI30 PLUS (Ø 320 mm)	**15200** | 18392
kulaté okénko pro dveře EI60 PLUS (Ø 320 mm)	**24800** | 30008

PROTIPOŽÁRNÍ MŘÍŽKA pro dveře EI30 PLUS, EI60 PLUS

VELIKOST MŘÍŽKY [MM]	
500 x 150	**9600** | 11616
300 x 150	**4000** | 4840

KRYTKY PANTŮ pro dveře EI60 PLUS, EI30 PLUS B-30, C-30, FR EI30 (dřevěná zárubeň)

	cena za 1 sadu na 1 ks pantu
krytka pantu z PVC, průměr 20 mm, bílá, hnědá, černá	**80** | 97
krytka pantu z PVC, průměr 20 mm, matný chrom, matný nikl	**96** | 116

KRYTKY PANTŮ pro dveře RC3, CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2 (dřevěná zárubeň)

	cena za 1 sadu na 1 ks pantu
krytka pantu z PVC, průměr 16 mm, bílá, hnědá, černá	**48** | 58
krytka pantu z PVC, průměr 16 mm, matný chrom, matný nikl	**72** | 87

SKRYTÉ SAMOZAVÍRAČE

ITS 96 (2-4) DORMA S KLUZNOU LIŠTOU (stříbrná barvay) (funkce podpory snadného otevírání easy open, omezovač otevření)	**6000** | 7260
ITS 420 2-4 ECO SCHULTE S KLUZNOU LIŠTOU	**6400** | 7744
ITS 96 (3-6) DORMA S KLUZNOU LIŠTOU(stříbrná barvay) (funkce podpory snadného otevírání easy open, omezovač otevření)	**7200** | 8712
GEZE BOXER 2-4 (stříbrná barva)	**6400** | 7744
GEZE BOXER 3-6 (stříbrná barva)	**7440** | 9002
GEZE BOXER 3-6 (barva černá RAL 9005)	**9040** | 10938
GEZE BOXER 2-4 s elektromechanickým nastavením polohy trvalého otevření	**17280** | 20909
GEZE BOXER 2-4(černá RAL 9005) tělo ve stříbrné barvě, kluzná lišta v RAL 9005	**7920** | 9583
ITS 96 (2-4) DORMA S KLUZNOU LIŠTOU(černá RAL 9005) (funkce snadného otevírání easy open, omezovač otevření)	**7280** | 8809
ITS 96 (3-6) DORMA S KLUZNOU LIŠTOU(černá RAL 9005) (funkce podpory snadného otevírání easy open, omezovač otevření)	**8480** | 10261
frézování pro samozavírač dveří	**640** | 774
omezovač otevření pro samozavírač GEZE BOXER	**1144** | 1384

SAMOZAVÍRAČE SVRCHNÍ GEZE, DORMA/GROOM

samozavírač GEZE TS 2000 NV (2-4) s ramínkem (stříbrná, bílá, hnědá)	**1808** | 2188
samozavírač GEZE TS 3000 (1-4) s kluznou lištou a montážní deskou	**5280** | 6389
samozavírač GEZE TS 4000 (1-6) s ramínkem (stříbrná barva)	**4240** | 5130
samozavírač GEZE TS 5000 (2-6) s kluznou lištou a montážní deskou (stříbrná barva)	**7600** | 9196
omezovač úhlu otevření RF G-N pro dveřní zavírač TS 93B	**960** | 1162
Samozavírač GROOM GR 200 (2-5)	**1840** | 2226
samozavírač DORMA TS 83 (3-6) s ramínkem	**3200** | 3872
Samozavírač DORMA TS Profil (stříbrný, bílý, černý, hnědý)	**1680** | 2033
samozavírač DORMA TS Profil s montážní deskou (barva stříbrná, bílá, černá, hnědá)	**2000** | 2420
samozavírač GEZE TS 2000 NV (2-4) s ramínkem (černá RAL 9005)	**2776** | 3359
samozavírač GEZE TS 3000 s kluznou lištou a montážní deskou (černá RAL 9005)	**5280** | 6389
samozavírač GEZE TS 4000 s ramínkem (černá RAL 9005)	**4320** | 5227
samozavírač GEZE TS 5000 (2-6) s kluznou lištou a montážní deskou (černá RAL 9005)	**7600** | 9196
samozavírač DORMA TS 91 (4) s kluznou lištou (funkce snadného otevírání easy open)	**4320** | 5227
Samozavírač DORMA TS 91 (4) s kluznou lištou (černýRAL 9005)	**4320** | 5227
Samozavírač DORMA TS 93B (2-5) s kluznou lištou (funkce snadného otevírání easy open)	**5760** | 6970

Poloautomatický dveřní stavěč ASSA 2396 do dveří se zavíračem s regulací pořadí zavírání (k 1 kusu dvoukřídlových dveří). **6000** \| 7260

V případě dvoukřídlých protipožárních dveří je nutné použít koordinátor pořadí zavírání v souvislosti s požadavkem na stálé uzavření dvoukřídlých protipožárních dveří v případě požáru. Koordinátor pořadí zavírání je možný u dvoukřídlých protipožárních dveří s dřevěnou zárubní nebo kovovou a u vnitřních dvoukřídlých dveří se zárubní nastavitelnou systém DIN nebo kovovou. Minimální šířka dvoukřídlých dveří, při které lze použít koordinátor zavírání je „90+40". V případě dveří s pasivním křídlem šířky „30" není možné instalovat samozavírač. V případě dveří vybavených ručně ovládanými sklopkami je nutné získat stanovisko odborníka na požární bezpečnost, který situaci analyzuje a takové řešení pro danou situaci schválí.

Sada dveřních samozavíračů s nastavitelnou sekvencí zavírání **18400** \| 22264 (cena zahrnuje 2 x TS93B svrchní samozavírač s vodící lištou GSR V). Dveře protipožární musí být vybaveny automatickými stavěči ASSA 2396, nebo pákovým antipanikem s tříbodovým zamykáním. Vnitřní dveře musí být vybaveny panikovou hrazdou s tříbodovým zamykáním. Mají-li být dveře trvale otevřené, musí být navíc vybaveny elektromagnetickým zařízením pro přidržení otevření.

	cena za ks
GTR 048 firmy DORMAKABA	**2400** | 2904
GTR 048 firmy DORMAKABA umožňující montáž držáku do podlahy, volitelně je potřeba objednat úhelník. Sada držák + úhelník	**4160** | 5034

ZÁRUBEŇ HARMONY (surový hliník, k samostatnému natření) připravená pro elektrozámek

Zárubeň s averzním elektrozámkem	cena za ks	Zárubeň s reverzním elektrozámkem	cena za ks
"60"-"80" x 2040/2050 mm	**11296** | 13668	"60"-"80" x 2040/2050 mm	**15120** | 18295
"90"-"100" x 2040/2050 mm	**12064** | 14597	"90"-"100" x 2040/2050 mm	**15888** | 19225
"60"-"100" x 2140/2150 mm	**13136** | 15895	"60"-"100" x 2140/2150 mm	**17568** | 21257
"60"-"100" x 2240/2250 mm	**14200** | 17182	"60"-"100" x 2240/2250 mm	**18016** | 21799
"60"-"100" x 2340/2350 mm	**15272** | 18479	"60"-"100" x 2340/2350 mm	**19096** | 23106
"60"-"100" x 2440/2450 mm	**17568** | 21257	"60"-"100" x 2440/2450 mm	**21384** | 25875

ELEKTOMAGNETICKÝ ZÁMEK do kovových zárubní pro dveře RC3

elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 12V AC/DC standard	**600** | 726
elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 12V AC/DC s pamětí.	**840** | 1016
elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 24V AC/DC standard	**800** | 968
elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 24V AC/DC s pamětí.	**880** | 1065
elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 12V AC/DC s ovládáním zavírání, standard	**1440** | 1742
elektromagnetický zámek BIRA symetrický elektromagnetický zámek 12V AC/DC s ovládáním zavírání, s pamětí.	**1480** | 1791
elektromagnetický zámek BIRA symetrický slaboproudý elektromagnetický zámek 24 V DC s ovládáním zavírání a varistorem, standard	**1640** | 1984
elektromagnetický zámek BIRA symetrický slaboproudý elektromagnetický zámek 24 V DC s ovládáním zavírání a varistorem, s pamětí.	**1720** | 2081
zesílení kovové zárubně RC3 pro elektromagnetický zámek	**672** | 813

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

AVERZNÍ ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK V DVOUKŘÍDLÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍCH EI30 Plus systému HALSPAN (sada: elektromagnetický zámek + protiplech + kabel + kabelová průchodka)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12U (12V AC/DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24U (24V AC/DC)	**6960** | 8422
Elektromagnetický zámek JiS 1710 12-24 AC/DC	**880** | 1065
Elektromagnetický zámek JiS 1733-12AC/DC (s vnitřní pamětí)	**1040** | 1258
Elektromagnetický zámek JiS 1733-24AC/DC (s vnitřní pamětí)	**1040** | 1258
*série SHD dostupné jiné modely elektrozámků po konzultaci s oddělením prodeje	
Elektrozámek EFF-EFF118F.14-----A71 (10-24V AC/DC)	**11600** | 14036
Protiplech elektromagnetického zámku (11F35-04 nebo 11F35-05) - pro falcové dveře	**1000** | 1210
Elektromagnetický zámek Fire 447 6-12V AC/DC	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 12V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 24V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek FL 22	**880** | 1065
* elektrozámek s ochranou proti přehřátí	
Kabel EFF-EFF 760-250-00	**400** | 484
Kabelová průchodka EA 281	**2104** | 2546

AVERZNÍ ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK V DVOUKŘÍDLÝCH PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍCH EI30 A EI60 PLUS SYSTÉMU HALSPAN (SADA: ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK + PROTIPLECH + KABEL + KABELOVÁ PRŮCHODKA)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12U (12V AC/DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24U (24V AC/DC)	**6960** | 8422
Elektromagnetický zámek FL 22	**880** | 1065
*série SHD dostupné jiné modely elektrozámků po konzultaci s oddělením prodeje	
ElektrozámekEFF-EFF118F.14-----A71 (10-24V AC/DC)	**11600** | 14036
Protiplech elektromagnetického zámku (11F35-04 lub 11F35-05) – pro falcové dveře (pouze dveře EI30)	**1000** | 1210
Elektromagnetický zámek Fire 447 6-12V AC/DC	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 12V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 24V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek FL 22	**880** | 1065
* elektrozámek s ochranou proti přehřátí	
KabelEFF-EFF 760-250-00	**400** | 484
Kabelová průchodka EA 281	**2104** | 2546

KOVÁNÍ PRO EVAKUAČNÍ DVEŘE JEDNOKŘÍDLÉ SE ZAPUŠTĚNÝM ZÁMKEM (pro dveře protipožární EI30, EI60 s kovovou zárubní) (madla hrazdy + horizontální madlo + čtyřhran + klika nebo koule)	**cena za ks**
Hrazda PHA 2500 paniková funkce B*	**20000** | 24200
Hrazda PHA 2500 paniková funkce D* (pro madlo - klika)	**9600** | 11616
Hrazda PHA 2500 paniková funkce E* (pro madlo - koule)	**8000** | 9680
Horizontální madlo PHA 2104 (pro křídla se šířkou do 1000 mm)	**560** | 678
Horizontální madlo PHA 2105 (pro křídla se šířkou do 1300 mm)	**680** | 823
* zámek se zaobleným plechem 20x235 mm, dormas 65 mm, pravý nebo levý	
Kování je k dispozici ve stříbrném a nerezovém provedení	
Dělený čtyřhran PR 120 FS-53 (pro dveře EI30PLUS)	**480** | 581
Dělený čtyřhran PR 120 FS-60 (pro dveře EI60 PLUS)	**480** | 581
Klika 8100 s oválným štítem 7051 (funkce B, D) - povrchová úprava hliník	**2400** | 2904
Klika 8100 s oválným štítem 7051 (funkce B, D) - povrchová úprava nerez	**2400** | 2904
Dělený čtyřhran PR 115 FS-75 (pro dveře EI30 PLUS)	**240** | 290
Dělený čtyřhran PR 115 FS-75 (pro dveře EI60 PLUS)	**240** | 290
Koule 8020 na oválném štítu 7051 (funkce E) - barva: nerez	**2880** | 3485
Koule 8020 na oválném štítu 7051 (funkce E) - barva hliník	**2880** | 3485

PANIKOVÉ ZADLABACÍ ZÁMKY (sada se skládá ze zámku + čtyřhran + klika) PRO TECHNICKÉ DVEŘE (pro požárně odolné dveře EI30, EI30 PLUS, Ei60 PLUS)	**cena za ks**
GBS 92 s panikovou funkcí typ B dormas 65 čelo zámku 24x235	**5280** | 6389
GBS 92 s panikovou funkcí typ E dormas 65 čelo zámku 24x235	**2640** | 3194
GBS 92 s panikovou funkcí typ D dormas 65 čelo zámku 24x235	**2720** | 3291
dělený čtyřhran 9 mm	**400** | 484
oboustranná klika do dveří s panikovým zámkem:	
*klika - klika na oválném štítu	**3680** | 4453
*klika - koule na oválném štítu	**3840** | 4646

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

PANIKOVÉ ZADLABACÍ ZÁMKY PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE (sada obsahuje zámek + čtyřhran + klika)	**cena za ks**
GBS 92 s panikovou funkcí typ B, dormas 65 mm, čelo zámku 20x235 mm	**5040** | 6098
GBS 92 s panikovou funkcí typ D, dormas 65 mm, čelo zámku 20x235 mm	**3440** | 4162
GBS 92 s panikovou funkcí typ E, dormas 65 mm, čelo zámku 20x235 mm	**2960** | 3582
dělený čtyřhran 9 mm (paniková funkce typ D a B)	**400** | 484
klika - klika (paniková funkce typ D a B)	**3680** | 4453
klika - koule (9 mm dělený čtyřhran, paniková funkce typ E)	**3840** | 4646

AVERZNÍ ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK v jednokřídlých protipožárních dveřích EI30 Plus systému HALSPAN (sada: elektromagnetický zámek + protiplech)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12U (12V AC/DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24U (24V AC/DC)	**6960** | 8422
Elektromagnetický zámek JiS 1733-12AC/DC (s vnitřní pamětí)	**1040** | 1258
Elektromagnetický zámek JiS 1710 12-24 AC/DC	**880** | 1065
Elektromagnetický zámek JiS 1733-24AC/DC (s vnitřní pamětí)	**1040** | 1258
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-240 (dveře s polodrážkou)	**240** | 290
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-251 (bezfalcové dveře)	**360** | 436
*série SHD, ostatní modely elektrozámků dostupné po konzultaci s obchodním oddělením	
Elektrozámek EFF-EFF118F.14-----A71 (10-24V AC/DC)	**11600** | 14036
Protiplech elektromagnetického zámku (11F35-04 lub 11F35-05) – pro falcové dveře (pouze dveře EI30)	**960** | 1162
Elektromagnetický zámek Fire 447 6-12V AC/DC	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 12V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 24V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Protiplech elektromagnetického zámku WR 25-R, WL 25-R – pro falcové dveře	**1280** | 1549
* elektrozámek s ochranou proti přehřátí	

AVERZNÍ ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK v jednokřídlých protipožárních dveřích POL-SKONE EI30 a EI60 Plus systému HALSPAN (sada: elektromagnetický zámek + protiplech)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12U (12V AC/DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24U (24V AC/DC)	**6960** | 8422
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-240 (dveře s polodrážkou)	**240** | 290
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-251 (bezfalcové dveře)	**360** | 436
*série SHD, ostatní modely elektrozámků dostupné po konzultaci s obchodním oddělením	
Elektrozámek EFF-EFF118F.14-----A71 (10-24V AC/DC) (pouze dveře EI30)	**11600** | 14036
Protiplech elektromagnetického zámku (11F35-04 nebo 11F35-05) - pro falcové dveře (pouze dveře EI30)	**960** | 1162
Elektromagnetický zámek Fire 447 6-12V AC/DC	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 12V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Elektromagnetický zámek Fire 447 24V DC 100% ED*	**8720** | 10551
Protiplech elektrozámku WR 25-R, WL 25-R - pro falcové dveře	**1280** | 1549
* elektrozámek s ochranou proti přehřátí	

REVERZNÍ ELEKTROZÁMEK pro protipožární dveře EI 30, EI30 PLUS, EI 60 PLUS jednokřídlé (sada: elektrozámek + protiplech + zámek ALR - WN)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12R (12V DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24R (24V DC)	**6960** | 8422
Zámek ALR-WN (Bira)	**1480** | 1791
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-250 (dveře s polodrážkou)	**464** | 561
Protiplech elektromagnetického zámku SPEC-236 (bezfalcové dveře)	**480** | 581

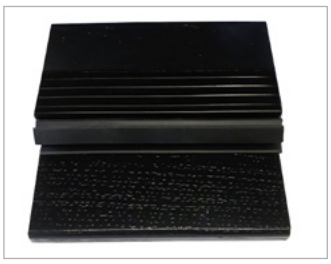
REVERZNÍ ELEKTROZÁMEK pro protipožární dveře EI 30, EI30 PLUS, EI 60 PLUS jednokřídlé (sestava: elektrozámek+protiplech+zámek ALR-WN+kabel+průchodka)	**cena za ks**
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD12R (12V DC)	**7120** | 8615
Elektromagnetický zámek HARTTE SHD24R (24V DC)	**6960** | 8422
Zámek ALR-WN (Bira)	**1480** | 1791
protiplech elektromagnetického zámku OKU-007	**240** | 290
KabelEFF-EFF 760-250-00	**400** | 484
Kabelová průchodka EA 281	**2104** | 2546

PANORAMATICKÉ KUKÁTKO	
nerezová ocel	**720** | 871
mosaz	**760** | 920
černá mat	**760** | 920
antracit	**760** | 920

Kukátka:
- interiérové dveře, Cerber Plus: kukátko Ø15 LOB s rozsahem 35-55 mm
- technické dveře: kukátko Ø20 Panorama 200 s rozsahem 45-70 mm

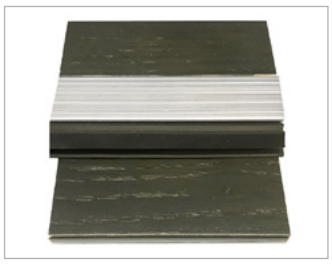
ELEKTROMAGNETICKÝ ZÁMEK pro dvoukřídlé dveře DECO INVEST	**cena za ks**
elektromagnetický zámek 118 averzní + protiplech + kabelová průchodka + kabel + frézování pro elektrozámek	**7240** | 8760
elektromagnetický zámek 138/NO/Profix 2/1 reverzní + protiplech + kabelová průchodka + kabel + frézování pro elektrozámek	**11040** | 13358

DUBOVÉ PRAHY
pro dveře **CERBER PLUS, CERBER RC2B-30, C-30, RC3**



černý práh, lišta ALU v černé barvě

práh hnědý, lišta ALU v černé barvě



práh šedý, lišta ALU ve stříbrné barvě

- **pevné nebo nastavitelné**
- **dřevěné, ocelové nebo MDF**
- **lišty spojené pod úhlem 45° i 90°**
- **pro interiérové, vchodové a technické dveře**
- **falcový, skrytý, bezfalcový, reverzní systém**

ZÁRUBNĚ

Základním rozlišovacím kritériem zárubní je jejich provedení, které může být pevné nebo nastavitelné.

Dobře zvolené dveře by měly odpovídat jak technicky - tloušťce stěny -, tak esteticky - stylu interiéru a barvě dveřního křídla.

SYSTÉM falcový

zárubeň
PEVNÁ POL-SKONE

	laminowane CPL 0,2 / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
					SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
jednokřídlé dveře	**3888** | 4705	**4776** | 5779	**5576** | 6747	**6376** | 7715	**5080** | 6147	**6000** | 7260	**6296** | 7618
dveře dvoukřídlé	**5976** | 7231	**8136** | 9845	**8936** | 10813	**9736** | 11781	**7112** | 8606	**8432** | 10203	**8848** | 10706

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY

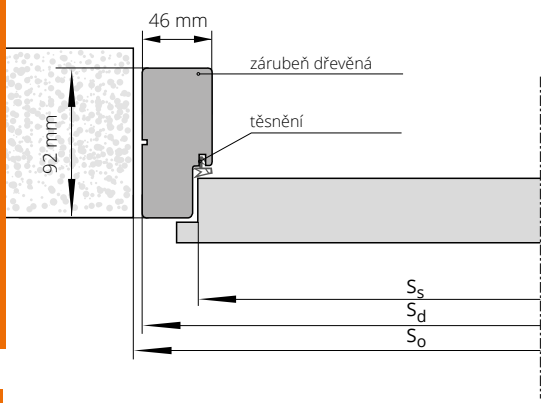
zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**
„100"	**240** | 290
„110"	**480** | 581
averzní elektromagnetický zámek JIS 1710 12-24V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek) **	**1520** | 1839
elektrozámek averzní BIRA HARTTE XS úzký XS12U 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)**	**1360** | 1646
elektrozámek averzní se spínačem BIRA HARTTE XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)**	**1440** | 1742
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký XS12R 12V DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)**	**1800** | 2178

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

VOLBA

maskovací lista LD6 (za příplatek)

*ekologiczne farby akrylowe, barvay palet RAL i NCS (oprócz metalicznych) - příplatek wg grup barvaystycznych (str. 280)
** pro dveřní křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 za příplatek **+400** \| 484



ŠÍŘKA						
jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře		
typ	S_o	S_d	S_s	typ	S_o	S_d
„60"	715	695	618	„60"+„60"	1350	1329
„70"	815	795	718	„60"+„70"	1450	1429
„80"	915	895	818	„60"+„80",„70"+„70"	1550	1529
„90"	1015	995	918	„60"+„90",„70"+„80"	1650	1629
"90 plus"	1025	1005	928	„70"+„90",„80"+„80"	1750	1729
				„80"+„90"	1850	1829
				„90"+„90"	1950	1929

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s
	2030	2017	1970

Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru

SYSTÉM bezfalcový

zárubeň
PEVNÁ SYSTÉM DUO

	laminowane CPL 0,2 / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ		
					SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
jednokřídlé dveře	**6592** | 7976	**7672** | 9283	**8472** | 10251	**9272** | 11219	**8424** | 10193	**9248** | 11190	**9520** | 11519
dveře dvoukřídlé	**8360** | 10116	**10136** | 12265	**10936** | 13233	**11736** | 14201	**10304** | 12468	**11496** | 13910	**11832** | 14317

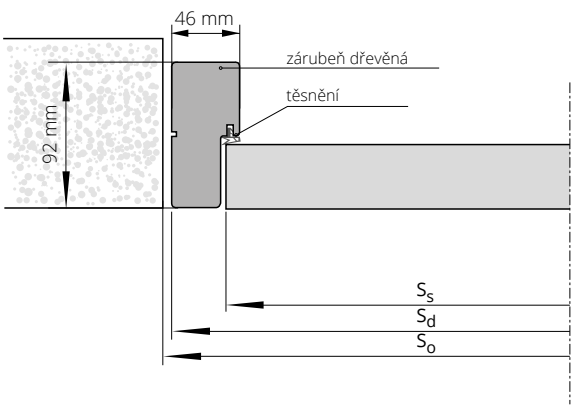
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY

zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek s prokluzem (reverzibilní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)**	**2000** | 2420
elektromagnetický zámek BIRA HARTE XS úzký se skluzem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (je s protiplechem SPEC-525 a frézováním pod elektromagnetický zámek)**	**1720** | 2081
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní se spínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)**	**1760** | 2130

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

*ekologiczne farby akrylowe, barvay palet RAL i NCS (oprócz metalicznych)
- příplatek wg grup barvaystycznych (str. 280)
** pro křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 za příplatek **+400** | 484



ŠÍŘKA						
jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře		
typ	S_o	S_d	S_s	typ	S_o	S_d
„60"	720	701	625	„60"+„60"	1340	1316
„70"	820	801	725	„60"+„70"	1440	1416
„80"	920	901	825	„60"+„80",„70"+„70"	1540	1516
„90"	1020	1001	925	„60"+„90",„70"+„80"	1640	1616
"90 plus"	1045	1026	950	„70"+„90",„80"+„80"	1740	1716
				„80"+„90"	1840	1816
				„90"+„90"	1940	1916

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s
	2030	2017	1970

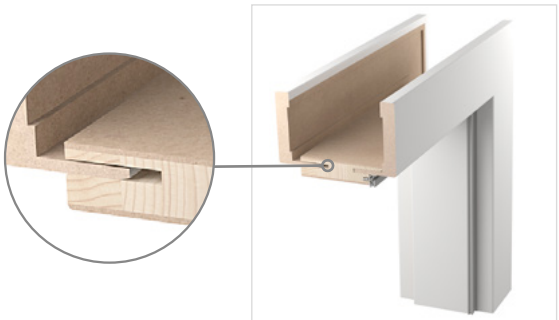
Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru

SYSTÉM falcový

zárubeň
NASTAVITELNÁ
DIN SOLID

NOVÁ KONSTRUKCE



jednokřídlé dveře		ECO TOP	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	laminované CPL 0,2	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZP1A	75-85	**4520** | 5469	**5112** | 6186	**5368** | 6495	**9400** | 11374	**10792** | 13058	**11360** | 13746
ZP1B	85-95	**4520** | 5469	**5112** | 6186	**5368** | 6495	**9400** | 11374	**10792** | 13058	**11360** | 13746
ZP2	95-120	**4648** | 5624	**5288** | 6399	**5560** | 6728	**9648** | 11674	**11128** | 13465	**11680** | 14133
ZP3	120-140	**4800** | 5808	**5440** | 6582	**5720** | 6921	**9944** | 12032	**11448** | 13852	**12008** | 14530
ZP4	140-160	**4920** | 5953	**5584** | 6757	**5864** | 7095	**10240** | 12390	**11824** | 14307	**12392** | 14994
ZP5	160-180	**5088** | 6157	**5760** | 6970	**6048** | 7318	**10544** | 12758	**12112** | 14656	**12752** | 15430
ZP6	180-200	**5248** | 6350	**5984** | 7241	**6280** | 7599	**10920** | 13213	**12608** | 15256	**13248** | 16030
ZP7	200-220	**5440** | 6582	**6168** | 7463	**6480** | 7841	**11368** | 13755	**13024** | 15759	**13680** | 16553
ZP8	220-240	**5648** | 6834	**6392** | 7734	**6712** | 8122	**11688** | 14143	**13528** | 16369	**14200** | 17182
ZP9	240-260	**5840** | 7066	**6600** | 7986	**6928** | 8383	**12104** | 14646	**13968** | 16901	**14640** | 17714
ZP10	260-280	**6040** | 7308	**6800** | 8228	**7144** | 8644	**12472** | 15091	**14352** | 17366	**15104** | 18276
ZP11	280-300	**6304** | 7628	**7104** | 8596	**7464** | 9031	**13064** | 15807	**15104** | 18276	**15848** | 19176

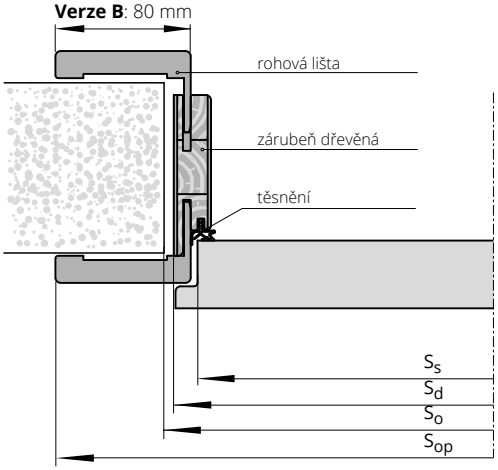
PŘÍPLATKY

zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**
dvoukřídlé dveře	**+50%**
„100"	**240** | 290
„110"	**480** | 581
svorky spojené pod úhlem 90° (platí pro svorky verze C 90°) lišty spojované pod úhlem 90° (týká se lišt verze C 90°)	**240** | 290
elektrozámek averzní JIS 1710 12-24V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)*	**1520** | 1839
elektrozámek averzní BIRA HARTTE XS úzký XS12U 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)*	**1360** | 1646
elektrozámek averzní se spínačem BIRA HARTTE XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)*	**1440** | 1742
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký XS12R 12V DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)*	**1800** | 2178
korunka	str. 265

Je možné vyrobit zárubně s většími rozsahy, než jsou maximální uvedené v tabulce výše (po konzultaci s obchodním oddělením).

* pro křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 - příplatek **+400** \| 484 továrně provedené frézování v lištách pro elektromagnetický zámek.

Verze A: 60 mm
Verze B: 80 mm



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	So	Sd	Ss	SopA	SopB	dvoukřídlé dveře typ	So	Sd	SopA	SopB
„60"	676	646	618	748	788	„60"+„60"	1320	1280	1382	1422
„70"	776	746	718	848	888	„60"+„70"	1420	1380	1482	1522
„80"	876	846	818	948	988	„60"+„80",„70"+„70"	1520	1480	1582	1622
„90"	976	946	918	1048	1088	„60"+„90",„70"+„80"	1620	1580	1682	1722
"90 plus"	986	956	928	1058	1098	„70"+„90",„80"+„80"	1720	1680	1782	1822
„100"	1076	1046	1018	1148	1188	„80"+„90"	1820	1780	1882	1922
						„90"+„90"	1920	1880	1982	2022

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{opA}	H_{opB}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2043	2063

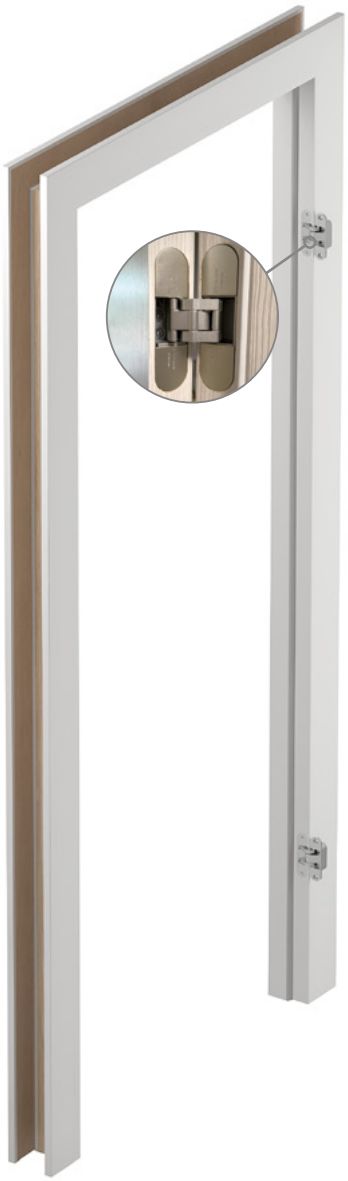
So - šířka montážního otvoru
Sd - šířka po vnější straně zárubně
Ss - šířka křídla
SopA - šířka zárubně po lištách "60"
SopB - šířka zárubně po lištách "80"

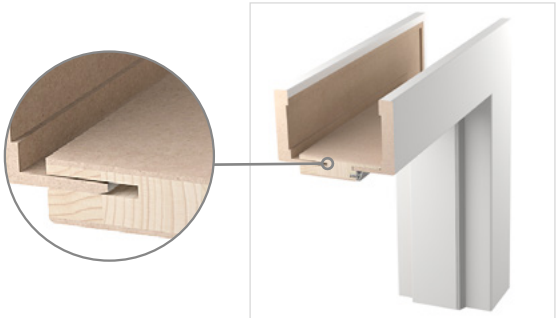
Ho - výška montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Hs - výška křídla
HopA - výška na vnější straně lišty "60"
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

SYSTÉM bezfalcový

zárubeň
NASTAVITELNÁ
DIN DUO SOLID

NOVÁ KONSTRUKCE

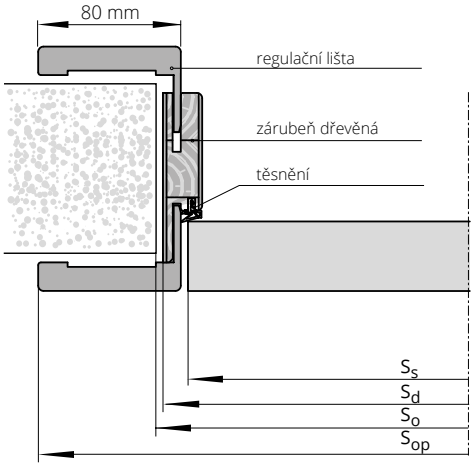




ECO TOP	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	laminované CPL 0,2	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
8352 | 10106	**8960** | 10842	**9408** | 11384	**13752** | 16640	**15080** | 18247	**15824** | 19147
8352 | 10106	**8960** | 10842	**9408** | 11384	**13752** | 16640	**15080** | 18247	**15824** | 19147
8352 | 10106	**8960** | 10842	**9408** | 11384	**13752** | 16640	**15080** | 18247	**15824** | 19147
8472 | 10251	**9240** | 11180	**9712** | 11752	**14024** | 16969	**15400** | 18634	**16152** | 19544
8584 | 10387	**9360** | 11326	**9832** | 11897	**14320** | 17327	**15688** | 18983	**16480** | 19941
8680 | 10503	**9520** | 11519	**10000** | 12100	**14600** | 17666	**16008** | 19370	**16808** | 20338
8824 | 10677	**9712** | 11752	**10200** | 12342	**14808** | 17918	**16352** | 19786	**17152** | 20754
8984 | 10871	**9904** | 11984	**10400** | 12584	**15208** | 18402	**16760** | 20280	**17592** | 21286
9112 | 11026	**10112** | 12236	**10624** | 12855	**15600** | 18876	**17128** | 20725	**18008** | 21790
9288 | 11239	**10272** | 12429	**10792** | 13058	**15928** | 19273	**17592** | 21286	**18448** | 22322
9440 | 11422	**10448** | 12642	**10984** | 13291	**16320** | 19747	**18000** | 21780	**18888** | 22855
9600 | 11616	**10712** | 12962	**11248** | 13610	**16600** | 20086	**18384** | 22245	**19288** | 23339
9808 | 11868	**10888** | 13175	**11440** | 13842	**17160** | 20764	**19008** | 23000	**19968** | 24161

PŘÍPLATKY

dvoukřídlé dveře	**+50%**
zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**
„100"	**240** | 290
„110"	**480** | 581
lišty spojované pod úhlem 90° (týká se lišt verze C 90°)	**240** | 290
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (reverzní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)*	**2000** | 2420
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)*	**1720** | 2081
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní se spínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)*	**1760** | 2130
korunka	str. 265



ŠÍŘKA

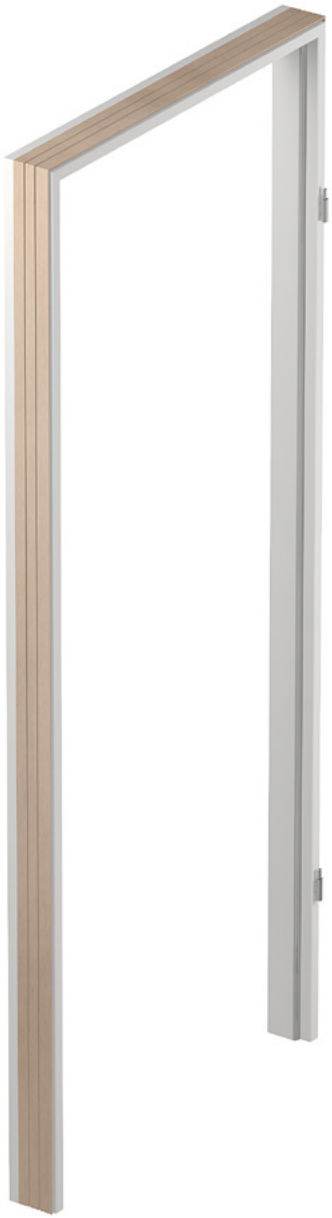
jednokřídlé dveře typ	S_o	S_d	S_s	S_{op}	dvoukřídlé dveře typ	S_o	S_d	S_{op}
„60"	690	652	625	794	„60"+„60"	1304	1266	1408
„70"	790	752	725	894	„60"+„70"	1404	1366	1508
„80"	890	852	825	994	„60"+„80",„70"+„70"	1504	1466	1608
„90"	990	952	925	1094	„60"+„90",„70"+„80"	1604	1566	1708
"90 plus"	1015	977	950	1119	„70"+„90",„80"+„80"	1704	1666	1808
„100"	1090	1052	1025	1194	„80"+„90"	1804	1766	1908
					„90"+„90"	1904	1866	2008

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{op}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2063

Ss - šířka křídla
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sop - šířka po vnější straně lišty

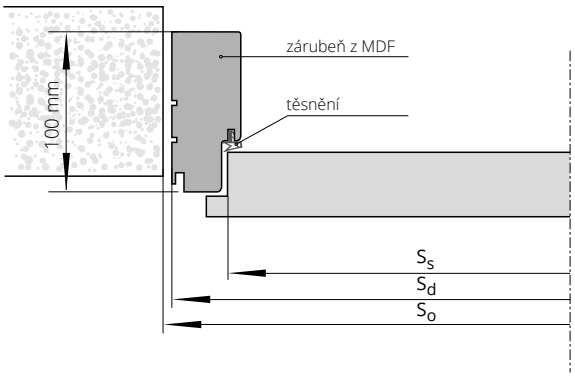
Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hop - výška na vnější straně lišty

zárubeň
PEVNÁ MDF



ECO TOP

	ednokřídlé dveře	**2216** | 2681
PŘÍPLATKY	dvoukřídlé dveře	**+50%**
	zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
	„100″	**240** | 290
	„110″	**480** | 581
VOLBA	maskovací lišta LD6 (za příplatek)	



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře		
typ	S_o	S_d	S_s	typ	S_o	S_d
„60″	709	689	618	„60″+„60″	1343	1323
„70″	809	789	718	„60″+„70″	1443	1423
„80″	909	889	818	„60″+„80″„70″+„70″	1543	1523
„90″	1009	989	918	„60″+„90″„70″+„80″	1643	1623
				„70″+„90″„80″+„80″	1743	1723
				„80″+„90″	1843	1823
				„90″+„90″	1943	1923

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s
	2025	2013	1970

Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru

SYSTÉM falcový

RYCHLÁ REALIZACE

zárubeň
NASTAVITELNÁ SYSTÉM DIN

dveře jednokřídlé		ECO TOP	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	laminované CPL 0,2	STŘÍKANÉ[1]* bílá
ZP1A	75-85	3616 | 4375	4088 | 4947	4296 | 5198	6096 | 7376
ZP1B	85-95	3616 | 4375	4088 | 4947	4296 | 5198	6096 | 7376
ZP2	95-120	3720 | 4501	4232 | 5121	4448 | 5382	6328 | 7657
ZP3	120-140	3840 | 4646	4352 | 5266	4576 | 5537	6568 | 7947
ZP4	140-160	3936 | 4763	4464 | 5401	4688 | 5673	6712 | 8122
ZP5	160-180	4072 | 4927	4608 | 5576	4840 | 5856	7072 | 8557
ZP6	180-200	4200 | 5082	4784 | 5789	5024 | 6079	7272 | 8799
ZP7	200-220	4352 | 5266	4936 | 5973	5184 | 6273	7528 | 9109
ZP8	220-240	4520 | 5469	5112 | 6186	5368 | 6495	7816 | 9457
ZP9	240-260	4672 | 5653	5280 | 6389	5544 | 6708	8104 | 9806
ZP10	260-280	4832 | 5847	5440 | 6582	5712 | 6912	8472 | 10251
ZP11	280-300	5040 | 6098	5680 | 6873	5968 | 7221	8896 | 10764

dveře jednokřídlé		STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZP1A	75-85	6896 | 8344	7696 | 9312	7520 | 9099	8632 | 10445	9088 | 10997
ZP1B	85-95	6896 | 8344	7696 | 9312	7520 | 9099	8632 | 10445	9088 | 10997
ZP2	95-120	7128 | 8625	7928 | 9593	7720 | 9341	8904 | 10774	9344 | 11306
ZP3	120-140	7368 | 8915	8168 | 9883	7952 | 9622	9160 | 11084	9608 | 11626
ZP4	140-160	7512 | 9090	8312 | 10058	8192 | 9912	9456 | 11442	9912 | 11994
ZP5	160-180	7872 | 9525	8672 | 10493	8432 | 10203	9688 | 11723	10200 | 12342
ZP6	180-200	8072 | 9767	8872 | 10735	8736 | 10571	10088 | 12207	10600 | 12826
ZP7	200-220	8328 | 10077	9128 | 11045	9096 | 11006	10416 | 12603	10944 | 13242
ZP8	220-240	8616 | 10425	9416 | 11393	9352 | 11316	10824 | 13097	11360 | 13746
ZP9	240-260	8904 | 10774	9704 | 11742	9680 | 11713	11176 | 13523	11712 | 14172
ZP10	260-280	9272 | 11219	10072 | 12187	9976 | 12071	11480 | 13891	12080 | 14617
ZP11	280-300	9696 | 11732	10496 | 12700	10448 | 12642	12080 | 14617	12680 | 15343

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

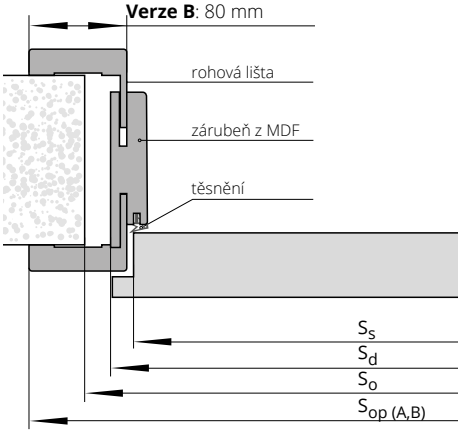
Je možné vyrobit zárubně s většími rozsahy, než jsou maximální uvedené v tabulce výše (po konzultaci s obchodním oddělením).
*ekologické akrylátové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280).
** pro křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 za příplatek **+400** | 484, šířka montážního otvoru je navíc zvětšena o 15 mm
***POZOR! Doporučená výška montážního otvoru zvětšená o 16 mm.

PŘÍPLATKY

dvoukřídlé dveře	+50%
zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	+10%
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	+20%
„100"	240 | 290
„110"	480 | 581
lišty spojené pod úhlem 90° (platí pro lišty verze C 90°)	240 | 290
opaski o szerokości 80 mm (platí pro lišty verze C 90°)	bez příplatku
averzní elektromagnetický zámek JIS 1710 12-24V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)**	1720 | 2081
elektrozámek averzní BIRA HARTTE XS úzký XS12U 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)**	1560 | 1888
averzní elektromagnetický zámek s vypínačem XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)**	1640 | 1984
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký XS12R 12V DC (včetně protiplechu a frézování pro elektrozámek)**	2040 | 2468
zesílení pro samozavírač raménkový/skluznou lištou ***	360 | 436
výměna pantu typu B za pant typu K	280 | 339
pant trojdílný typ T	240 | 290
korunka	str. 265

nový způsob spoje lišt - str. 281

Verze A: 60 mm (neplatí pro lakované)
Verze B: 80 mm



TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	S_o	S_d	S_s	S_{opA}	S_{opB}	dvoukřídlé dveře typ	S_o	S_d	S_{opA}	S_{opB}
„60"	676	646	618	748	788	„60"+„60"	1320	1280	1382	1422
„70"	776	746	718	848	888	„60"+„70"	1420	1380	1482	1522
„80"	876	846	818	948	988	„60"+„80",„70"+„70"	1520	1480	1582	1622
„90"	976	946	918	1048	1088	„60"+„90",„70"+„80"	1620	1580	1682	1722
"90 plus"	986	956	928	1058	1098	„70"+„90",„80"+„80"	1720	1680	1782	1822
„100"	1076	1046	1018	1148	1188	„80"+„90"	1820	1780	1882	1922
						„90"+„90"	1920	1880	1982	2022

VÝŠKA

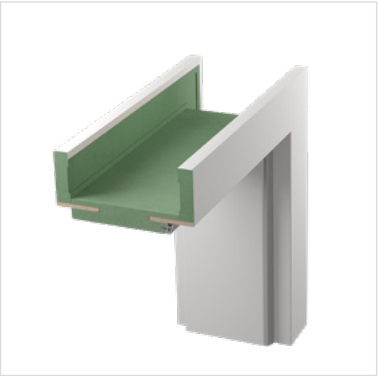
	H_o	H_d	H_s	H_{opA}	H_{opB}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2043	2063

So - šířka montážního otvoru
Sd - šířka po vnější straně zárubně
Ss - šířka křídla
SopA - šířka zárubně po lištách "60".
SopB - šířka zárubně po lištách "80".

Ho - výška montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Hs - výška křídla
HopA - výška na vnější straně lišty "60".
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

SYSTÉM falcový

zárubeň
NASTAVITELNÁ AQUA DIN



jednokřídlé dveře		ECO TOP	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS laminované CPL 0,2	STŘÍKANÉ[1] bílá 001	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZP1A	75-85	**4336** | 5247	**4904** | 5934	**7312** | 8848	**8112** | 9816	**8912** | 10784	**9024** | 10919	**10360** | 12536	**10904** | 13194
ZP1B	85-95	**4336** | 5247	**4904** | 5934	**7312** | 8848	**8112** | 9816	**8912** | 10784	**9024** | 10919	**10360** | 12536	**10904** | 13194
ZP2	95-120	**4464** | 5401	**5080** | 6147	**7592** | 9186	**8392** | 10154	**9192** | 11122	**9264** | 11209	**10688** | 12933	**11216** | 13571
ZP3	120-140	**4608** | 5576	**5224** | 6321	**7880** | 9535	**8680** | 10503	**9480** | 11471	**9544** | 11548	**10992** | 13300	**11528** | 13949
ZP4	140-160	**4720** | 5711	**5360** | 6486	**8056** | 9748	**8856** | 10716	**9656** | 11684	**9832** | 11897	**11344** | 13726	**11896** | 14394
ZP5	160-180	**4888** | 5915	**5528** | 6689	**8488** | 10271	**9288** | 11239	**10088** | 12207	**10120** | 12245	**11624** | 14065	**12240** | 14810
ZP6	180-200	**5040** | 6098	**5744** | 6950	**8728** | 10561	**9528** | 11529	**10328** | 12497	**10480** | 12681	**12104** | 14646	**12720** | 15391
ZP7	200-220	**5224** | 6321	**5920** | 7163	**9032** | 10929	**9832** | 11897	**10632** | 12865	**10912** | 13204	**12496** | 15120	**13136** | 15895
ZP8	220-240	**5424** | 6563	**6136** | 7425	**9376** | 11345	**10176** | 12313	**10976** | 13281	**11224** | 13581	**12992** | 15720	**13632** | 16495
ZP9	240-260	**5608** | 6786	**6336** | 7667	**9728** | 11771	**10528** | 12739	**11328** | 13707	**11616** | 14055	**13408** | 16224	**14056** | 17008
ZP10	260-280	**5800** | 7018	**6528** | 7899	**10168** | 12303	**10968** | 13271	**11768** | 14239	**11968** | 14481	**13776** | 16669	**14496** | 17540
ZP11	280-300	**6048** | 7318	**6816** | 8247	**10672** | 12913	**11472** | 13881	**12272** | 14849	**12536** | 15169	**14496** | 17540	**15216** | 18411

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

lišty spojené pod úhlem 45⁰

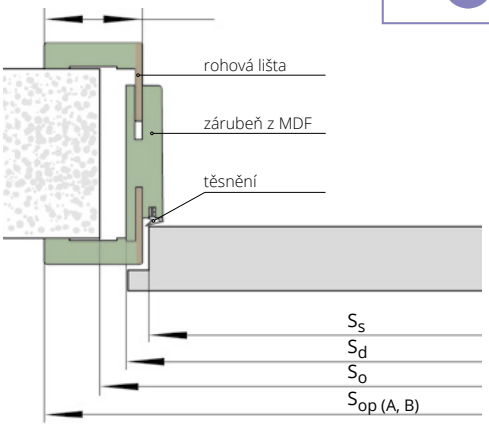
PŘÍPLATKY

lišty spojované pod úhlem 90° (týká se lišt verze C 90°)	**240** | 290
zesílení pro samozavírač raménkový/skluznou lištou*	**360** | 436

*POZOR! Doporučený rozměr výšky montážního otvoru zvětšený o 16 mm

zárubeň z kvalitní MDF, vyznačující se vysokou odolností proti vlhkosti

Verze A: 60 mm (neplatí pro stříkané)
Verze B: 80 mm



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	So	Sd	Ss	SopA	SopB	dvoukřídlé dveře typ	So	Sd	SopA	SopB
„60"	676	646	618	748	788	„60"+„60"	1310	1280	1382	1422
„70"	776	746	718	848	888	„60"+„70"	1410	1380	1482	1522
„80"	876	846	818	948	988	„60"+„80",„70"+„70"	1510	1480	1582	1622
„90"	976	946	918	1048	1088	„60"+„90",„70"+„80"	1610	1580	1682	1722
"90 plus"	986	956	928	1058	1098	„70"+„90",„80"+„80"	1710	1680	1782	1822
„100"	1076	1046	1018	1148	1188	„80"+„90"	1810	1780	1882	1922
						„90"+„90"	1910	1880	1982	2022

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{opA}	H_{opB}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2043	2063

So - šířka montážního otvoru
Sd - šířka po vnější straně zárubně
Ss - šířka křídla
SopA - šířka zárubně po lištách "60".
SopB - šířka zárubně po lištách "80".

Ho - výška montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Hs - výška křídla
HopA - výška na vnější straně lišty "60".
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

SYSTÉM bezfalcový

zárubeň **NASTAVITELNÁ** SYSTÉM DIN DUO

dveře jednokřídlé		ECO TOP	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	laminované CPL 0,2	STŘÍKANÉ[1]* bílá
ZD1	75-80	**6680** | 8083	**7168** | 8673	**7528** | 9109	**9288** | 11239
ZD2	80-85	**6680** | 8083	**7168** | 8673	**7528** | 9109	**9288** | 11239
ZD3	85-95	**6680** | 8083	**7168** | 8673	**7528** | 9109	**9288** | 11239
ZD4	95-120	**6776** | 8199	**7392** | 8944	**7768** | 9399	**9480** | 11471
ZD5	120-140	**6864** | 8305	**7488** | 9061	**7864** | 9515	**9576** | 11587
ZD6	140-160	**6944** | 8402	**7616** | 9215	**8000** | 9680	**9704** | 11742
ZD7	160-180	**7056** | 8538	**7768** | 9399	**8160** | 9874	**9832** | 11897
ZD8	180-200	**7184** | 8693	**7920** | 9583	**8320** | 10067	**10040** | 12148
ZD9	200-220	**7288** | 8819	**8088** | 9787	**8496** | 10280	**10224** | 12371
ZD10	220-240	**7432** | 8993	**8216** | 9941	**8632** | 10445	**10416** | 12603
ZD11	240-260	**7552** | 9138	**8360** | 10116	**8784** | 10629	**10560** | 12778
ZD12	260-280	**7680** | 9293	**8568** | 10367	**9000** | 10890	**10768** | 13029
ZD13	280-305	**7848** | 9496	**8712** | 10542	**9152** | 11074	**11000** | 13310

dveře jednokřídlé		STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZD1	75-80	**10088** | 12207	**10888** | 13175	**11000** | 13310	**12064** | 14597	**12656** | 15314
ZD2	80-85	**10088** | 12207	**10888** | 13175	**11000** | 13310	**12064** | 14597	**12656** | 15314
ZD3	85-95	**10088** | 12207	**10888** | 13175	**11000** | 13310	**12064** | 14597	**12656** | 15314
ZD4	95-120	**10280** | 12439	**11080** | 13407	**11216** | 13571	**12320** | 14907	**12920** | 15633
ZD5	120-140	**10376** | 12555	**11176** | 13523	**11456** | 13862	**12552** | 15188	**13184** | 15953
ZD6	140-160	**10504** | 12710	**11304** | 13678	**11680** | 14133	**12808** | 15498	**13448** | 16272
ZD7	160-180	**10632** | 12865	**11432** | 13833	**11848** | 14336	**13080** | 15827	**13720** | 16601
ZD8	180-200	**10840** | 13116	**11640** | 14084	**12168** | 14723	**13408** | 16224	**14072** | 17027
ZD9	200-220	**11024** | 13339	**11824** | 14307	**12480** | 15101	**13704** | 16582	**14408** | 17434
ZD10	220-240	**11216** | 13571	**12016** | 14539	**12744** | 15420	**14072** | 17027	**14760** | 17860
ZD11	240-260	**11360** | 13746	**12160** | 14714	**13056** | 15798	**14400** | 17424	**15112** | 18286
ZD12	260-280	**11568** | 13997	**12368** | 14965	**13280** | 16069	**14704** | 17792	**15432** | 18673
ZD13	280-305	**11800** | 14278	**12600** | 15246	**13728** | 16611	**15208** | 18402	**15976** | 19331

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

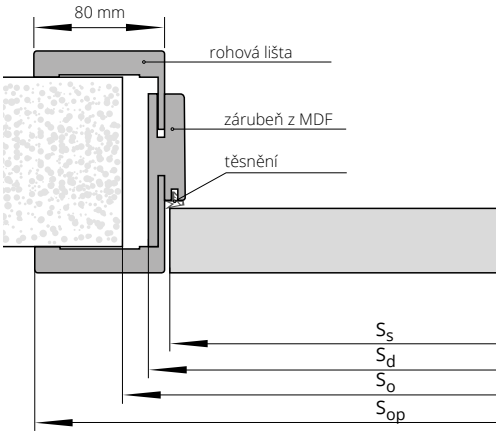
PŘÍPLATKY

dvoukřídlé dveře	**+50%**
zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zárubně vyšší o 150 mm nebo 200 mm	**+20%**
„100"	**240** | 290
„110"	**480** | 581
zesílení pro samozavírač raménkový/skluznou lištou ***	**360** | 436
lišty spojené pod úhlem 90⁰ - verze C 90⁰	**240** | 290
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek s prokluzem (reverzibilní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)**	**2000** | 2420
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)**	**1720** | 2081
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní se spínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)**	**1760** | 2130
korunka	str. 265

Je možné vyrobit zárubně s většími rozsahy, než jsou maximální uvedené v tabulce výše (po konzultaci s obchodním oddělením). U dveřních křídel v bezfalcovém systému DUO vybavených zámkem HOBES je nutné zvětšit šířku montážního otvoru o 15 mm.
*ekologické akrylové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280)
** pro křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 za příplatek **+400** \| 484, šířka montážního otvoru je navíc zvětšena o 25 mm
***POZOR! Doporučená výška montážního otvoru zvětšená o 16 mm.

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

nový způsob spoje lišt - str. 281



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	So	Sd	Ss	Sop	dvoukřídlé dveře typ	So	Sd	Sop
„60"	690	652	625	794	„60"+„60"	1304	1266	1408
„70"	790	752	725	894	„60"+„70"	1404	1366	1508
„80"	890	852	825	994	„60"+„80",„70"+„70"	1504	1466	1608
„90"	990	952	925	1094	„60"+„90",„70"+„80"	1604	1566	1708
"90 plus"	1015	977	950	1119	„70"+„90",„80"+„80"	1704	1666	1808
„100"	1090	1052	1025	1194	„80"+„90"	1804	1766	1908
					„90"+„90"	1904	1866	2008

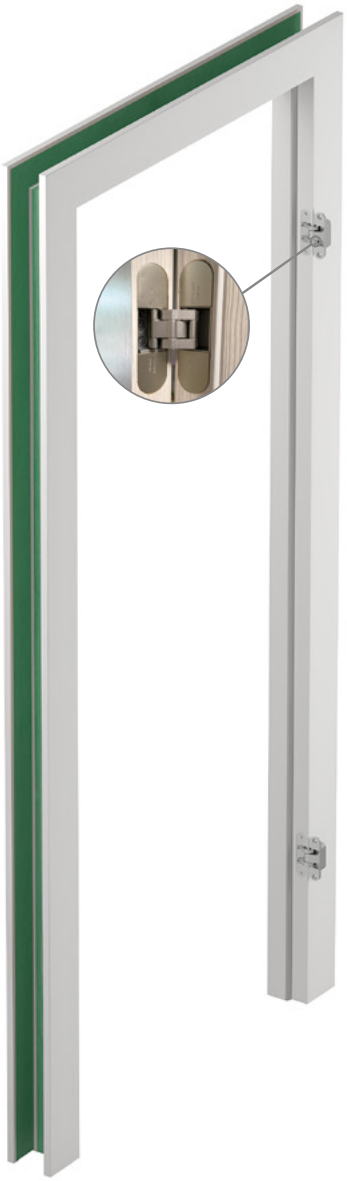
VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{op}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2063

Ss - šířka křídla
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sop - šířka po vnější straně lišty

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hop - výška na vnější straně lišty

SYSTÉM
bezfalcový

zárubeň **NASTAVITELNÁ AQUA** DIN DUO



dveře jednokřídlé		ECO TOP	UNI MAT PLUS	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / laminované CPL 0,2
ZD1	75-80	**8016** | 9699	**8600** | 10406	**8600** | 10406
ZD2	80-85	**8016** | 9699	**8600** | 10406	**8600** | 10406
ZD3	85-95	**8016** | 9699	**8600** | 10406	**8600** | 10406
ZD4	95-120	**8128** | 9835	**8872** | 10735	**8872** | 10735
ZD5	120-140	**8240** | 9970	**8984** | 10871	**8984** | 10871
ZD6	140-160	**8336** | 10087	**9136** | 11055	**9136** | 11055
ZD7	160-180	**8464** | 10241	**9320** | 11277	**9320** | 11277
ZD8	180-200	**8624** | 10435	**9504** | 11500	**9504** | 11500
ZD9	200-220	**8744** | 10580	**9704** | 11742	**9704** | 11742
ZD10	220-240	**8920** | 10793	**9856** | 11926	**9856** | 11926
ZD11	240-260	**9064** | 10967	**10032** | 12139	**10032** | 12139
ZD12	260-280	**9216** | 11151	**10280** | 12439	**10280** | 12439
ZD13	280-305	**9416** | 11393	**10456** | 12652	**10456** | 12652

STŘÍKANÉ[1] bílý	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD	BLACK[3] MONO[4]
11144 | 13484	**11944** | 14452	**13200** | 15972	**14480** | 17521	**15184** | 18373	**12744** | 15420
11144 | 13484	**11944** | 14452	**13200** | 15972	**14480** | 17521	**15184** | 18373	**12744** | 15420
11144 | 13484	**11944** | 14452	**13200** | 15972	**14480** | 17521	**15184** | 18373	**12744** | 15420
11376 | 13765	**12176** | 14733	**13456** | 16282	**14784** | 17889	**15504** | 18760	**12976** | 15701
11488 | 13901	**12288** | 14869	**13744** | 16630	**15064** | 18227	**15824** | 19147	**13088** | 15837
11648 | 14094	**12448** | 15062	**14016** | 16959	**15368** | 18595	**16136** | 19525	**13248** | 16030
11800 | 14278	**12600** | 15246	**14216** | 17201	**15696** | 18992	**16464** | 19921	**13400** | 16214
12048 | 14578	**12848** | 15546	**14600** | 17666	**16088** | 19467	**16888** | 20435	**13648** | 16514
12272 | 14849	**13072** | 15817	**14976** | 18121	**16448** | 19902	**17288** | 20919	**13872** | 16785
12496 | 15120	**13296** | 16088	**15296** | 18508	**16888** | 20435	**17712** | 21432	**14096** | 17056
12672 | 15333	**13472** | 16301	**15664** | 18953	**17280** | 20909	**18136** | 21945	**14272** | 17269
12920 | 15633	**13720** | 16601	**15936** | 19283	**17648** | 21354	**18520** | 22409	**14520** | 17569
13200 | 15972	**14000** | 16940	**16472** | 19931	**18248** | 22080	**19168** | 23193	**14800** | 17908

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

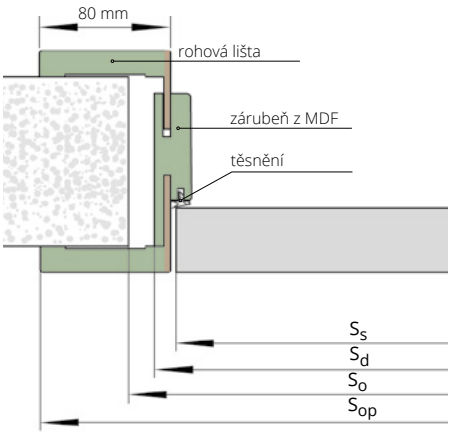
PLATKŮ AL, NCS dle upin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

pod úhlem 45⁰

PŘÍPLATKY

svorky spojené pod úhlem 90° (platí pro svorky verze C 90°) lišty spojované pod úhlem 90° (týká se lišt verze C 90°)	**240** | 290

zárubeň z kvalitní MDF, vyznačující se vysokou odolností proti vlhkosti



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	So	Sd	Ss	Sop	dvoukřídlé dveře typ	So	Sd	Sop
„60"	690	652	625	794	„60"+„60"	1304	1266	1408
„70"	790	752	725	894	„60"+„70"	1404	1366	1508
„80"	890	852	825	994	„60"+„80", „70"+„70"	1504	1466	1608
„90"	990	952	925	1094	„60"+„90", „70"+„80"	1604	1566	1708
"90 plus"	1015	977	950	1119	„70"+„90", „80"+„80"	1704	1666	1808
„100"	1090	1052	1025	1194	„80"+„90"	1804	1766	1908
					„90"+„90"	1904	1866	2008

VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{op}
Možná tolerance ±1mm	2010	1993	1970	2063

Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sop - šířka po vnější straně lišty

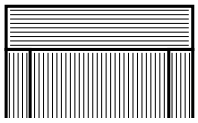
Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hop - výška na vnější straně lišty

SYSTÉM bezfalcový

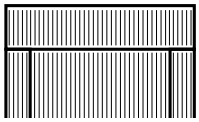
zárubeň **NASTAVITELNÁ** VERTIGO

ZPŮSOB SPOJENÍ OBLOŽKOVÝCH LIŠT S PANELEM

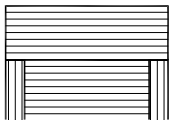
Vodorovné uspořádání zárubně (odstíny LAMISTONE: 241, 242 SILKSTONE: 293, 294, 295, 296)

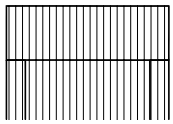


Svislé uspořádání (LAMISTONE: 241, 242; SILKSTONE: 293, 295)



DÝHOVANÉ





dveře jednokřídlé symbol	rozsahy v mm	sestavení prvků (panel/pásek nastavitelný) v mm	UNI MAT PLUS LAMISTONECPL SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZV1	75-80	75/12	**8024** | 9709	**9072** | 10977	**9872** | 11945	**10672** | 12913	**10992** | 13300	**12216** | 14781	**13352** | 16156
ZV2	80-85	80/12	**8024** | 9709	**9072** | 10977	**9872** | 11945	**10672** | 12913	**10992** | 13300	**12216** | 14781	**13352** | 16156
ZV3	85-95	85/16	**8104** | 9806	**9120** | 11035	**9920** | 12003	**10720** | 12971	**11136** | 13475	**12344** | 14936	**13416** | 16233
ZV4	95-120	95/32	**8160** | 9874	**9200** | 11132	**10000** | 12100	**10800** | 13068	**11200** | 13552	**12504** | 15130	**13568** | 16417
ZV5	120-140	120/32	**8304** | 10048	**9376** | 11345	**10176** | 12313	**10976** | 13281	**11408** | 13804	**12720** | 15391	**13784** | 16679
ZV6	140-160	140/32	**8440** | 10212	**9552** | 11558	**10352** | 12526	**11152** | 13494	**11632** | 14075	**12856** | 15556	**13920** | 16843
ZV7	160-180	160/32	**8560** | 10358	**9800** | 11858	**10600** | 12826	**11400** | 13794	**11872** | 14365	**13144** | 15904	**14216** | 17201
ZV8	180-200	180/32	**8688** | 10513	**10040** | 12148	**10840** | 13116	**11640** | 14084	**12064** | 14597	**13352** | 16156	**14432** | 17463
ZV9	200-220	200/32	**8984** | 10871	**10224** | 12371	**11024** | 13339	**11824** | 14307	**12344** | 14936	**13720** | 16601	**14800** | 17908
ZV10	220-240	220/32	**9104** | 11016	**10352** | 12526	**11152** | 13494	**11952** | 14462	**12552** | 15188	**13872** | 16785	**14928** | 18063
ZV11	240-260	240/32	**9232** | 11171	**10608** | 12836	**11408** | 13804	**12208** | 14772	**12720** | 15391	**14064** | 17017	**15144** | 18324
ZV12	260-280	260/32	**9376** | 11345	**10776** | 13039	**11576** | 14007	**12376** | 14975	**12912** | 15624	**14288** | 17289	**15360** | 18586
ZV13	280-305	280/32	**9496** | 11490	**10920** | 13213	**11720** | 14181	**12520** | 15149	**13144** | 15904	**14512** | 17560	**15576** | 18847

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY

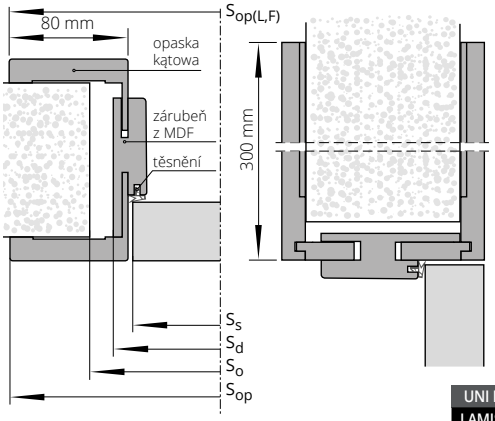
zárubně nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
zárubně o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač**	**400** | 484
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (reverzní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)***	**2000** | 2420
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)***	**1720** | 2081
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký s přepínačem (averzní se spínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC-525 a frézování pod elektromagnetický zámek)***	**1760** | 2130

Je možné vyrobit zárubně s většími rozsahy, než jsou maximální uvedené v tabulce výše (po konzultaci s obchodním oddělením)

*ekologické akrylové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280)

**POZOR! Doporučená výška montážního otvoru zvětšená o 16 mm.

*** pro dveřní křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 - příplatek **+400** | 484, šířka montážního otvoru se zvětšila o 15 mm



CENA KOMPLETU = CENA ZÁRUBNĚ VERTIGO + CENA PANELU VERTIGO

VERTIGO PANEL 1 sada (2 ks)

Vrchní panely VERTIGO mají na svislých hranách rádius R3 v provedení LAMISTONE SILKSTONE, UNI MAT PLUS a stříkané. Neplatí pro dýhovanou verzi.

výška panelu	UNI MAT PLUS LAMISTONECPL SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA A (espina)	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
100 mm	**1664** | 2013	**2616** | 3165	**3416** | 4133	**4216** | 5101	**2864** | 3465	**3728** | 4511	**3016** | 3649	**3280** | 3969
200 mm	**1880** | 2275	**2992** | 3620	**3792** | 4588	**4592** | 5556	**3280** | 3969	**4240** | 5130	**3432** | 4153	**3768** | 4559
300 mm	**2168** | 2623	**3352** | 4056	**4152** | 5024	**4952** | 5992	**3768** | 4559	**4752** | 5750	**4096** | 4956	**4408** | 5334
400 mm	**2472** | 2991	**3808** | 4608	**4608** | 5576	**5408** | 6544	**4168** | 5043	**5432** | 6573	**4504** | 5450	**4896** | 5924
500 mm	**2752** | 3330	**4176** | 5053	**4976** | 6021	**5776** | 6989	**4504** | 5450	**6544** | 7918	**4896** | 5924	**5304** | 6418
600 mm	**3056** | 3698	**4624** | 5595	**5424** | 6563	**6224** | 7531	**4984** | 6031	**7056** | 8538	**5408** | 6544	**5872** | 7105
700 mm	**3440** | 4162	**5360** | 6486	**6160** | 7454	**6960** | 8422	**5872** | 7105	**7616** | 9215	**6368** | 7705	**6928** | 8383
800 mm	**3744** | 4530	**5656** | 6844	**6456** | 7812	**7256** | 8780	**6192** | 7492	**8216** | 9941	**6768** | 8189	**7344** | 8886
900 mm	**3888** | 4705	**6128** | 7415	**6928** | 8383	**7728** | 9351	**6528** | 7899	**8736** | 10571	**7088** | 8577	**7832** | 9477
1000 mm	**4176** | 5053	**6472** | 7831	**7272** | 8799	**8072** | 9767	**6928** | 8383	**9248** | 11190	**7496** | 9070	**8152** | 9864

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře typ	So	Sd	Ss	Sop	SopL	SopF
„60"	690	652	625	793	793	795
„70"	790	752	725	893	893	895
„80"	890	852	825	993	993	995
„90"	990	952	925	1093	1093	1095
"90 plus"	1015	977	950	1117	1118	1120

VÝŠKA	H_o	H_d	H_{op}*
	2015	2000	2283

* platí pro panel 300

Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sop - šířka po vnější straně lišty
SopL - rozměr zárubně ze strany seřízení pro laminované a lakované zárubně
SopF - rozměr zárubně ze strany seřízení pro dýhovanou zárubeň

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hop - výška na vnější straně lišty

zárubeň **NASTAVITELNÁ** SYSTÉM REVES

do jednokřídlých symbol	rozsah v mm	ECO TOP	laminované CPL 0,2 / UNI MAT PLUS / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
ZW1	75-95	**11912** | 14414	**12528** | 15159	**12984** | 15711	**13784** | 16679	**14584** | 17647	**14512** | 17560	**16328** | 19757	**18248** | 22080
ZW2	95-115	**12000** | 14520	**12616** | 15265	**13088** | 15837	**13888** | 16805	**14688** | 17773	**14632** | 17705	**16456** | 19912	**18368** | 22225
ZW3	115-135	**12104** | 14646	**12736** | 15411	**13240** | 16020	**14040** | 16988	**14840** | 17956	**14776** | 17879	**16632** | 20125	**18544** | 22438
ZW4	135-155	**12192** | 14752	**12832** | 15527	**13360** | 16166	**14160** | 17134	**14960** | 18102	**14920** | 18053	**16760** | 20280	**18688** | 22613
ZW5	155-175	**12288** | 14869	**12936** | 15653	**13480** | 16311	**14280** | 17279	**15080** | 18247	**15064** | 18227	**16904** | 20454	**18856** | 22816
ZW6	175-195	**12384** | 14985	**13056** | 15798	**13608** | 16466	**14408** | 17434	**15208** | 18402	**15208** | 18402	**17072** | 20657	**19008** | 23000
ZW7	195-215	**12640** | 15294	**13304** | 16098	**13880** | 16795	**14680** | 17763	**15480** | 18731	**15528** | 18789	**17368** | 21015	**19336** | 23397
ZW8	215-235	**12736** | 15411	**13392** | 16204	**14008** | 16950	**14808** | 17918	**15608** | 18886	**15640** | 18924	**17512** | 21190	**19480** | 23571
ZW9	235-255	**12832** | 15527	**13528** | 16369	**14136** | 17105	**14936** | 18073	**15736** | 19041	**15808** | 19128	**17688** | 21403	**19656** | 23784
ZW10	255-275	**12920** | 15633	**13632** | 16495	**14272** | 17269	**15072** | 18237	**15872** | 19205	**15960** | 19312	**17816** | 21557	**19800** | 23958
ZW11	275-295	**13032** | 15769	**13744** | 16630	**14400** | 17424	**15200** | 18392	**16000** | 19360	**16192** | 19592	**17984** | 21761	**19976** | 24171

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY

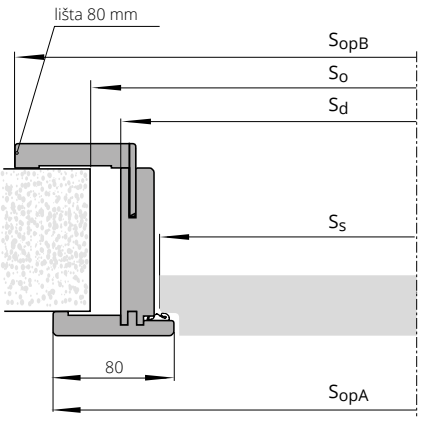
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
změna barvy pantu chrom mat na černou (RAL 9005) nebo bílou RAL (9016)	**960** | 1162 (1 ks)
lišty spojené pod úhlem 45° (nelze spojit pod úhlem 90°)	

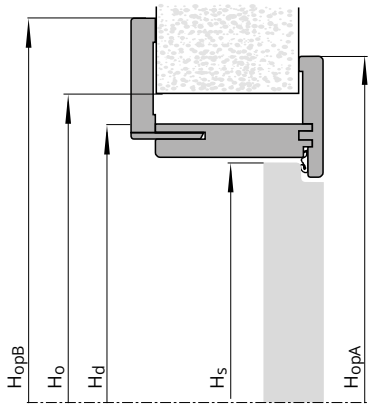
* Barvy RAL a NSC (kromě metalických) - příplatek dle tabulky barev

typ	So	Sd	Ss	SopA	SopB	SopBF
„60"	705	676	625	768	818	820
„70"	805	776	725	868	918	920
„80"	905	876	825	968	1018	1020
„90"	1005	976	925	1068	1118	1120
"90 plus"	1030	1001	950	1093	1143	1145
„100"	1105	1076	1025	1168	1218	1220

Možná tolerance ±1mm

typ	Hd	HopA	HopB	Hs	Ho
standard	2068	2113	2138	2033	2085
+50	2118	2163	2188	2083	2135
+100	2168	2213	2238	2133	2185
+200	2268	2313	2338	2233	2285
-50	2018	2063	2088	1983	2035
-100	1968	2013	2038	1933	1985
cz norma	2148	2193	2218	2113	2165
cz norma	2248	2293	2318	2213	2265





Ss - šířka křídla
Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
SopA - šířka na vnější straně lišty ze strany pantu
SopB - šířka na vnější straně lišty ze strany nastavení
SopBF - rozměr na vnější straně zárubně pro dýhované dveře

Hs - výška křídla
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
HopA - výška na vnější straně lišty ze strany pantu
HopB - výška na vnější straně lišty ze strany regulace

CENA (Kč)**netto**/brutto (VAT 23%)

SYSTÉM REVES

„60"-„100"

II, III třída

SYSTÉM **REVES**

REVESNÍ FALC

dveřní křídlo v systému REVES (vlevo), pravé - otvíravé dovnitř; křídlo v systému DUO (pravé), levé - otvíravé ven

Konstrukci dveří tvoří dřevěný rám obložený dvěma HDF deskami. Dveře jsou ve standardním provedení vyplněné voštinou. Za příplatek mohou být vyplněny děrovanou nebo plnou dřevotřískovou deskou.

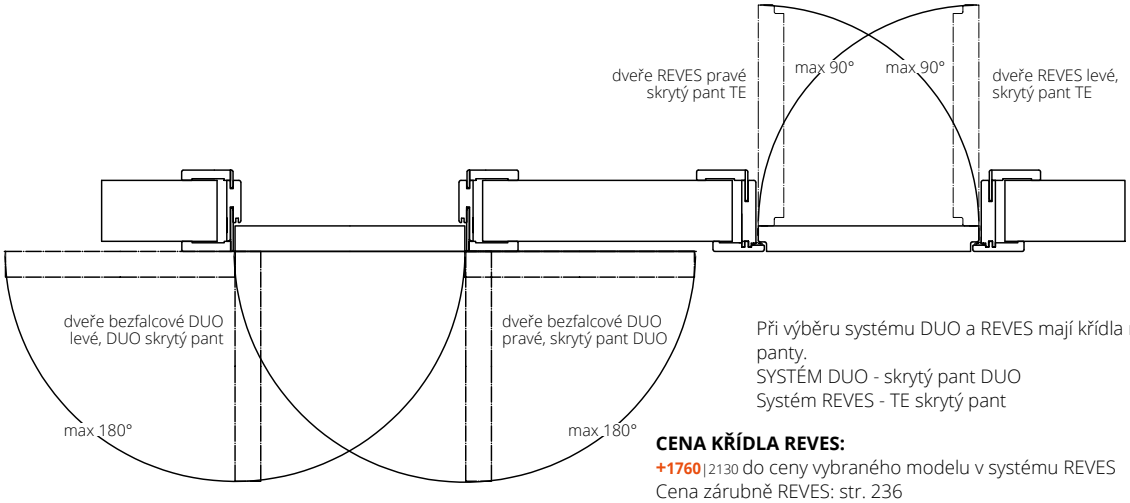
Křídlo REVES nabízíme v modelech se sklem:
IMPULS W13, IMPULS W14, ESTATO A01, ESTATO A02, ESPINA W01, CREATO A01, CREATO A02, ESTATO LUX A01, ESTATO LUX A02.

Křídlo REVES nabízíme u modelů s plným křídlem (bez prosklení):
CAMBIO, SIMPLE, SUBLIME, TIARA, VERTIGO, VILANO, MODERN, MODENA, LOFTY, INTER-AMBER, HAPTIC, IMPULS, SONATA, INVERNO, NOSTRE, DECO, ESPINA, DECO LUX, SONATA LUX, ESTATO, CREATO, ESTATO LUX, PALAZZO.

Kombinace systémů DUO a REVES přináší nové možnosti, jak navrhovat interiér. Ze strany chodby umožňuje dodržet identický vzhled dveří, které se mohou otevírat různým směrem. Plocha křídla v obou systémech je zarovnaná s plochou zárubně a tvoří s ní jednu rovinu. Panty jsou skryté, a proto na straně chodby nebude viditelný rozdíl v jejich konstrukci.

skrytý pant DUO, stříbrná barva - systém DUO

pant skrytý TE , stříbrná barva - systém REVES



Při výběru systému DUO a REVES mají křídla různé panty.
SYSTÉM DUO - skrytý pant DUO
Systém REVES - TE skrytý pant

CENA KŘÍDLA REVES:
+1760|2130 do ceny vybraného modelu v systému REVES
Cena zárubně REVES: str. 236

křídlo v systému REVES (vlevo), pravé - otvíravé dovnitř; dveřní křídlo v systému DUO (vpravo), dveře levé - otvíravé směrem ven

VYBAVENÍ

STANDARDNÍ	
magnetický zadlabací zámek, na klíč (rozteč 90 mm), na vložku (rozteč 85 mm) nebo s WC zamykáním (rozteč 90 mm)	
panty: skryté TE, barva chrom satén („60"-"80" - 2 ks, „90"-"100" - 3 ks)	
lišty spojené pod úhlem 45° (není možné spojení pod úhlem 90°)	
bez možnosti přípravy elektromagnetického zámku	
není možné aplikovat ABS hranu	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
výplň z děrované dřevotřískové desky	**1040**|1258
výplň z plné dřevotřískové desky (vhodné použít 3 panty na křídle)	**1200**|1452
padací těsnění	**2080**|2517
třetí pant v křídle (cena za 1 kus):	
skrytý TE pro šířku "60"-"80"	**1800**|2178
změnit barvu pantů a zámku	str. 266
dveře vyšší o 50 mm nebo 100 mm (třetí pant je nutný za příplatek)	**+10%**
dveře o 200 mm vyšší (za příplatek nutný třetí pant) Cambio 00, Lofty, Inter Amber A00, Haptic 00, Impuls W01, Deco 00, Deco Lux 00	**+20%**
dveře nižší o 50 mm nebo 100 mm	bez příplatku
maximální výška dveří se zárubní REVES - 2268 mm	

CENA (Kč)**netto**/brutto (VAT 23%)

SYSTÉM FALCOVÝ

SYSTÉM REGULACE z MDF do KOVOVÉ NASTAVITELNÉ

ke vchodovým dveřím

Určeno pro: zárubně bezfalcové kovové FD93
Zárubeň kovová falcová FD12
Zárubeň pevná kovová pro dveře RC3, RC3 INVEST
Zárubeň pevná kovová pro dveře CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2, RC4, RC4EI30

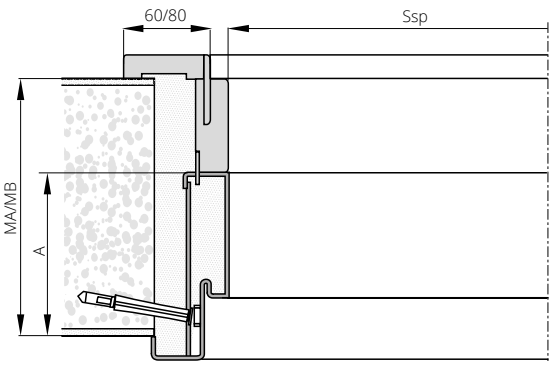
BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň pevná kovová FD12, FD93, RC3, Cerber Plus: stříkané práškovou barvou v odstínech RAL obložka z MDF: ECO TOP, HIGH TOP, LAMISTONE, SILKSTONE, DÝHOVANÁ SKUPINA A, B, C.

jednokřídlé dveře			ECO TOP	laminované CPL 0,2 UNI MAT PLUS HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE	DÝHOVANÉ		
symbol		rozsah v mm (*)			SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D SILKWOOD REALWOOD
MA1	MB1	175-195	**2600** | 3146	**3896** | 4714	**5840** | 7066	**6720** | 8131	**7064** | 8547
MA2	MB2	195-215	**2600** | 3146	**3896** | 4714	**5840** | 7066	**6720** | 8131	**7064** | 8547
MA3	MB3	215-235	**2600** | 3146	**4352** | 5266	**6520** | 7889	**7456** | 9022	**7832** | 9477
MA4	MB4	235-255	**2800** | 3388	**4352** | 5266	**6520** | 7889	**7456** | 9022	**7832** | 9477
MA5	MB5	255-275	**2800** | 3388	**4352** | 5266	**6520** | 7889	**7456** | 9022	**7832** | 9477
MA6	MB6	275-295	**3160** | 3824	**4792** | 5798	**7104** | 8596	**8152** | 9864	**8560** | 10358
MA7	MB7	295-315	**3160** | 3824	**4792** | 5798	**7104** | 8596	**8152** | 9864	**8560** | 10358
MA8	MB8	315-335	**3160** | 3824	**4792** | 5798	**7104** | 8596	**8152** | 9864	**8560** | 10358
MA9	MB9	335-355	**3632** | 4395	**5400** | 6534	**7992** | 9670	**9216** | 11151	**9680** | 11713
MA10	MB10	355-375	**3632** | 4395	**5400** | 6534	**7992** | 9670	**9216** | 11151	**9680** | 11713
MA11	MB11	375-395	**3632** | 4395	**5400** | 6534	**7992** | 9670	**9216** | 11151	**9680** | 11713
MA12	MB12	395-415	**3632** | 4395	**5400** | 6534	**7992** | 9670	**9216** | 11151	**9680** | 11713

PŘÍPLATKY dvoukřídlé dveře **+50%**

(*) rozsah nastavení zahrnuje tloušťku zárubně FD12, CERBER PLUS, RC3, FD93
MA: regulace pro FD12, CERBER PLUS, RC3
MB: regulace pro FD93



ŠÍŘKA (Ssp)								
	jednokřídlé dveře							
modul	FD12		CERBER PLUS CERBER PLUS RC2		RC3 RC3 INVEST		FD93	
	SopA	SopB	SopA	SopB	SopA	SopB	SopA	SopB
„60"	746	786	-	-	-	-	749	786
„70"	846	886	-	-	-	-	849	889
„80"	946	986	946	986	946	986	949	989
„90"	1046	1086	1046	1086	1046	1086	1049	1089
„90" Plus	1056	1096	1056	1096	1066	1106	1074	1114
„100"	1146	1186	1146	1186	1146	1186	1149	1189
„110"	1246	1286	-	-	-	-	1249	1289
A -	109		109		112		109	

HopA	2092	RC3 Invest - 2092	RC4, RC4 EI30 - 2087	HopA - 2112
HopB	2112	RC3 Invest - 2112	RC4, RC4 EI30 - 2107	HopB - 2132

SopA - šířka na vnější straně lišty 60 mm
SopB - šířka na vnější straně lišty 80 mm
HopA - výška na vnější straně lišty 60 mm
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

BAREVNÉ PROVEDENÍ
KOVOVÉ ZÁRUBNĚ

Standardní barvy dostupné ve standardním POLOMAT provedení

STANDARDNÍ BARVY

RAL 9003 (bílá)

RAL 9005 (černá)

RAL 9016 (bílá)

RAL 7047 (šedá)

RAL 8014 (hnědá)

RAL 7024 (grafit)

NCS S 2005 Y50R (béžová)

0S1 RAL 9003 struktura

0S2 RAL 9005 struktura

0S0 antracit struktura

0S3 měď struktura

TABULKA BAREV RAL **není možné vyrobit zárubně v barvách NCS**

doplatek dle počtu

Skupina barev	(1-5 ks)	(6-10 ks)	(více než 10 ks)
SKUPINA I	**+20%**	**+10%**	**+5%**
SKUPINA II	**+30%**	**+20%**	**+10%**
SKUPINA III	**+35%**	**+20%**	**+10%**
SKUPINA IV	**+40%**	**+25%**	**+15%**
SKUPINA V	**+60%**	**+60%**	**+60%**

TABULKA PŘÍPLATKŮ - STRUKTURY

příplatek k základní ceně kovové zárubně

falcový systém	**+20%**
bezfalcový systém	**+10%**
HARMONY v barvě RAL 9003, RAL 9005	**+10%**

ROZDĚLENÍ BAREVNÝCH ODSTÍNŮ RAL (platí pro kovové a hliníkové zárubně)

SKUPINA I

1000 1001 1002 1011 1013 1015 1019 1020 3009 4001 5000 5001 5004 5005 5007 5008 5009 5010 5011 5013 5014 5017 5019 5020 5021 5022 5023 5024 6000 6003

6004 6005 6006 6007 6008 6011 6012 6013 6014 6015 6019 6020 6026 6027 6033 6034 7000 7001 7002 7003 7004 7005 7006 7008 7009 7010 7011 7012 7013 7015

7016 7021 7022 7023 7026 7030 7031 7032 7033 7034 7035 7036 7037 7038 7039 7040 7042 7043 7044 7045 7046 8000 8001 8002 8003 8004 8007 8011 8012 8015

8017 8019 8022 8023 8024 8025 8028 9001 9002 9010 1024 HR 6021 HR 9004 HR 9005 HR

SKUPINA II

1014 3000 3001 3002 3004 3007 3011 3013 3016 4002 4008 5002 5003 5012 5015 5018 6017 6022 6025 6029 9018 3031 HR 4005 HR 4006 HR 6002 HR 8008 HR

SKUPINA III

3003 3005 3020 3022 6010 6018 6024 1024 HR 4004 HR 4010 HR 6032 HR

SKUPINA IV

3012 3014 6001 6028 3027 HR 4003 HR 4007 HR 6037 HR

SKUPINA V

1003 1004 1005 1006 1016 1017 1018 1021 1023 1027 1032 1033 1034 1037 2000 2001 2002 2004 2009 2010 2011 2012 3018 1027 HR 1028 HR 2003HR 2008HR 3028 HR 9006

Barevné provedení RAL kovových a hliníkových zárubní se liší od RAL barev stříkaných dveřních křídel z důvodu odlišné technologie nanášení materiálu.

Barvy laminátů CPL 0,15 a CPL 0,2 POL-SKONE

	CPL 0,15	CPL 0,2	CPL 0,5	CPL 0,7	barevné provedení kovových zárubní
světle šedá	kód 289	kód 222	kód 922	kód 722	RAL 7035
antracit	kód 531	kód 821	kód 926	kód 726	RAL 7024
černá	kód 244	kód 844	kód 946	kód 746	RAL 9005
bílá	kód 258	kód 820	kód 945	kód 745	RAL 9016
super bílá	kód 213	-	-	-	RAL 9003

SYSTÉM
falcový

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE

RYCHLÁ REALIZACE

POZOR! DO CENY OCELOVÉ ZÁRUBNĚ DUO JSOU ZAHRNUTY SKRYTÉ PANTY DUO

URČENÁ PRO

Interiérové dveře

Bezfalcová kovová zárubeň uzpůsobená pro skryté panty DUO, vyrobená z plechu tloušťky 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou.
Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafit (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

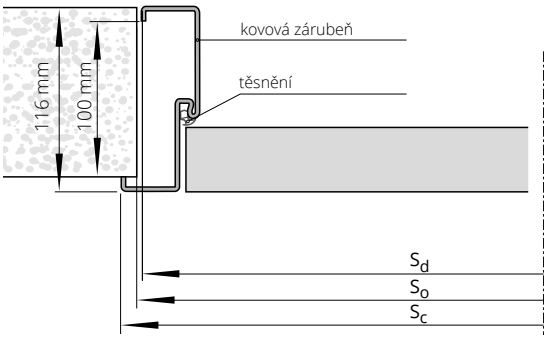
		jednokřídlé dveře			dvoukřídlé dveře		
symbol	rozsah v mm	„60"÷„80"	„90"	„100"÷„110"	„60"+"60", „60"+"70", „60"+"80", "70"+"70", „70"+"80"	„90"+"60"	„160"-"200"
FD93	101	**8296**|10038	**9224**|11161	**10288**|12449	**12912**|15624	**14808**|17918	**17400**|21054
počet skrytých pantů		2 ks	3 ks	3 ks	4 ks	6 ks	6 ks

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň kratší o 50 mm nebo 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200**|242
zesílení pro skrytý samozavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4	**400**|484
pant DUO pro kovovou zárubeň (krytý) - 1 ks	**880**|1065
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (reverzní) F12R-C (12V DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a úpravy pro elektromagnetický zámek)*	**2480**|3001
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (averzní) F12U-C (12V AC/DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a adaptace na elektromagnetický zámek)*	**2160**|2614
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424**|513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240**|290

*pro dveřní křídla vybavená zámkem ECO Schulte GBS 12 příplatek +**400**|484

U zárubní vybavených elektromagnetickým zámkem je nutné zvětšit šířku montážního otvoru zvětšit o dalších 5 mm.



Sd - šířka dveří po vnější straně zárubně
So - doporučená šířka stavebního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru Hc - celková výška zárubně

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	typ	S_o	S_d	S_c
„60"	685	675	701	„120"	1300	1290	1316
„70"	785	775	801	„130"	1400	1390	1416
„80"	885	875	901	„140"	1500	1490	1516
„90"	985	975	1001	„150"	1600	1590	1616
„90"plus	1010	1000	1026	„160"	1700	1690	1716
„100"	1085	1075	1101	„170"	1800	1790	1816
„110"	1185	1175	1201	„180"	1900	1890	1916
				„190"	2000	1990	2016
				„200"	2100	2090	2116

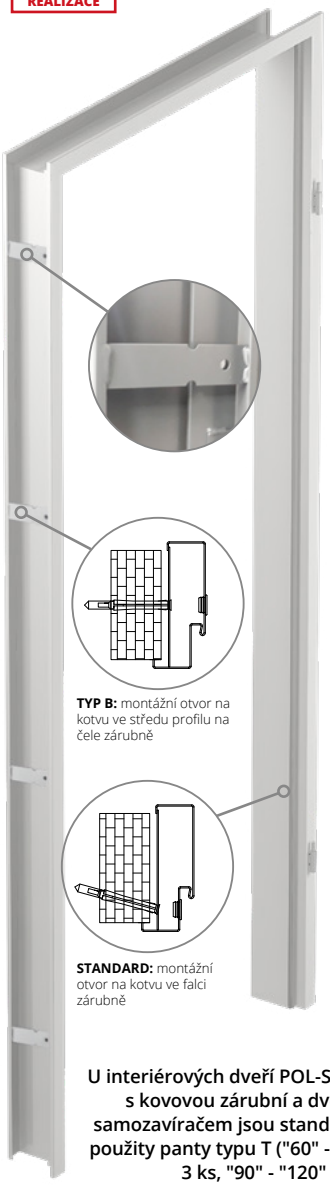
VÝŠKA	H_o	H_c	H_d
	2010	2018	2005

SYSTÉM FALCOVÝ

ITB-KOT-2021/2046 vydání 1

RYCHLÁ REALIZACE

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ SYSTÉM POL-SKONE



U interiérových dveří POL-SKONE s kovovou zárubní a dveřním samozavíračem jsou standardně použity panty typu T ("60" - "80" - 3 ks, "90" - "120" - 4 ks)

Potřeba vytvořit otvory ve zdi pro kapsy na panty.

Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Hd - výška dveří na vnější straně zárubně Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

URČENÁ PRO

Interiérové dveře

Kovové zárubně jsou dle typu vyrobeny z plechu o tloušťce:
FD14 - tloušťka 1,5 mm
FD12 - tloušťka 1,5 mm

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou.
Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafit (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

	jednokřídlé dveře		dvoukřídlé dveře	
typ zárubně	„60"÷„90"	„100"÷„120"	„120"÷„150"	„160"÷„200"
FD14 malá	**3680** | 4453	**3960** | 4792	**4856** | 5876	**6648** | 8044
FD12 velká*	**4216** | 5101	**4624** | 5595	**5488** | 6641	**7304** | 8838

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

*** možnost objednání montážních otvorů na povrchu zárubně**

zárubeň kratší o 50 mm nebo 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
nerezový práh pro zárubeň FD12 - 1 ks	**1360** | 1646
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200** | 242
přídavný pant typ M do kovové zárubně (šíře „60"-„80") - 1 ks	**136** | 165
změna pantu na typ T do kovové zárubně (šíře „60"-„80") - 1 ks	**240** | 290
elektrozámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravu pod elektromagnetický zámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravu pod elektromagnetický zámek	**2400** | 2904
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

ŠÍŘKA FD14

jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	typ	S_o	S_d	S_c
„60"	676	636	700	„120"	1312	1288	1352
„70"	776	736	800	„130"	1412	1388	1452
„80"	876	836	900	„140"	1512	1488	1552
„90"	976	936	1000	„150"	1612	1588	1652
„90"plus	986	946	1010	„160"	1712	1688	1752
„100"	1076	1036	1100	„170"	1812	1788	1852
„110"	1176	1136	1200	„180"	1912	1888	1952
„120"	1276	1236	1300	„190"	2012	1988	2052
				„200"	2112	2088	2152

VÝŠKA	H_d	H_o	H_c
	1986	1996	2018

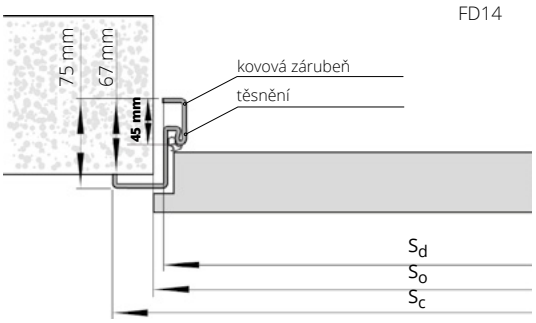
ŠÍŘKA FD12

jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	typ	S_o	S_d	S_c
„60"	684	674	700	„120"	1335	1326	1352
„70"	784	774	800	„130"	1435	1426	1452
„80"	884	874	900	„140"	1535	1526	1552
„90"	984	974	1000	„150"	1635	1626	1652
„90"plus	994	984	1010	„160"	1735	1726	1752
„100"	1084	1074	1100	„170"	1835	1826	1852
„110"	1184	1174	1200	„180"	1935	1926	1952
„120"	1284	1274	1300	„190"	2035	2026	2052
				„200"	2135	2126	2152

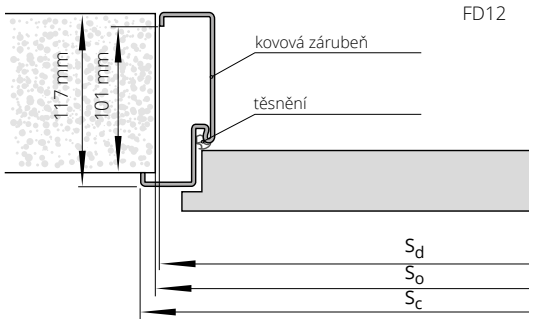
VÝŠKA	H_d	H_o	H_c
	2005	2010	2018

U zárubní vybavených elektromagnetickým zámkem je nutné zvětšit šířku montážního otvoru zvětšit o dalších 5 mm.

FD14



FD12



ITB-KOT-2021/2046 vydání 1

zárubeň **NASTAVITELNÁ** KOVOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE

ɔZOR! DO CENY OCELOVÉ ZÁRUBNĚ DUO JSOU ZAHRNUTY SKRYTÉ PANTY DUO

ı PRO

ɔvé dveře

Bezfalcová kovová zárubeň přizpůsobená pro DUO kryté panty. Zárubeň je vyrobená z plechu o tloušťce 1,5 mm.

lÉ PROVEDENÍ

ı stříkaná práškovou barvou. Standardní ílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL edá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová 24), béžová (NCS S 2005 Y50R)
rvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky ɔ (str. 239)

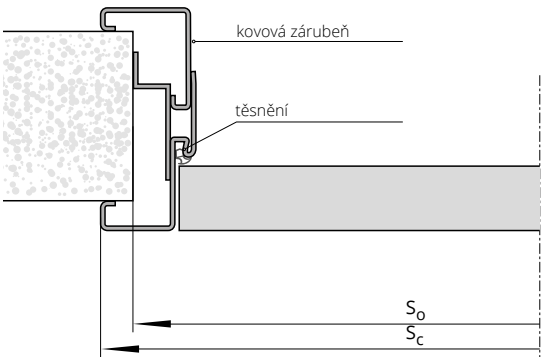
		jednokřídlé dveře			dvoukřídlé dveře		
symbol	rozsah v mm	„60" - „80"	„90"	„100" - „110"	„60"+„60", „60"+„70", „60"+„80",„70"+„70", „70"+„80"	„90"+„60"	„160"-„200"
F71	110-140	**11016**|13329	**12032**|14559	**13920**|16843	**17104**|20696	**19136**|23155	**22312**|26998
F72	140-170	**11528**|13949	**12544**|15178	**14464**|17501	**17624**|21325	**19632**|23755	**22800**|27588
F73	170-200	**12064**|14597	**13072**|15817	**14888**|18015	**18128**|21935	**20136**|24365	**23320**|28217
F74	200-230	**12560**|15198	**13544**|16388	**15464**|18711	**18640**|22554	**20656**|24994	**23712**|28692
F75	230-260	**13064**|15807	**14064**|17017	**16472**|19931	**19136**|23155	**21160**|25604	**23832**|28837
F76	260-290	**14280**|17279	**14576**|17637	**16984**|20551	**20056**|24268	**22072**|26707	**24840**|30056
F77	290-320	**14448**|17482	**15456**|18702	**17488**|21161	**20168**|24403	**22184**|26843	**25368**|30695
F78	320-350	**14576**|17637	**15592**|18866	**18008**|21790	**20656**|24994	**22672**|27433	**25848**|31276
F79	350-380	**15104**|18276	**16120**|19505	**18512**|22400	**21176**|25623	**23200**|28072	**26360**|31896
počet skrytých pantů		2 ks	3 ks	3 ks	4 ks	6 ks	6 ks

UPOZORNĚNÍ! Do ceny ocelové zárubně DUO jsou zahrnuty skryté panty DUO.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň kratší o 50 mm nebo 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200**|242
pant DUO pro kovovou zárubeň (krytý) - 1 ks	**880**|1065
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (reverzní) F12R-C (12V DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a úpravy pro elektromagnetický zámek)*	**2480**|3001
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (averzní) F12U-C (12V AC/DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a adaptace na elektromagnetický zámek)*	**2160**|2614
dodatková regulace ZOX do zárubně nastavitelné bezfalcové (zvětšení rozsahu šířky stěny 650 mm)	**3120**|3775
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424**|513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240**|290

*u křídel vybavených zámkem ECO Schulte GBS 12 příplatek +**400**|484



So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře			dvoukřídlé dveře		
typ	S_C	S_O	typ	S_C	S_O
„60"	721	693	„120"	1336	1308
„70"	821	793	„130"	1436	1408
„80"	921	893	„140"	1536	1508
„90"	1021	993	„150"	1636	1608
„90"plus	1046	1018	„160"	1736	1708
„100"	1121	1093	„170"	1836	1808
„110"	1221	1193	„180"	1936	1908
			„190"	2036	2008
			„200"	2136	2108

VÝŠKA	H_O	H_C
	2015	2028

zárubeň **NASTAVITELNÁ** KOVOVÁ SYSTÉM POL-SKONE

ITB-KOT-2021/2046 vydání 1

standardně použity panty typu T ("60" - "80" - 3 ks, "90" - "120" - 4 ks)

URČENÁ PRO

Interiérové dveře

Zárubeň je vyrobená z plechu tloušťky 1,5 mm.

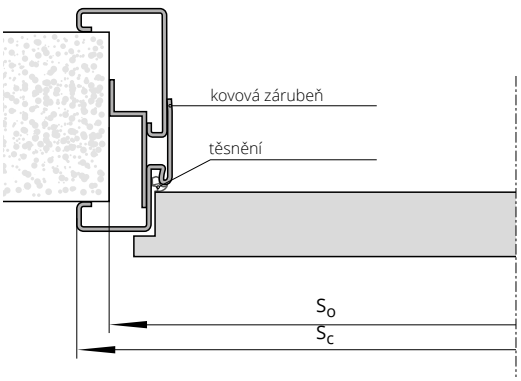
BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

symbol	rozsah mm	jednokřídlé dveře		dvoukřídlé dveře	
		„60"÷„90"	„100"÷„120"	„120"÷„150"	„160"÷„200"
ZO1	95-125	**7312** | 8848	**8408** | 10174	**9864** | 11935	**11576** | 14007
ZO2	125-155	**7808** | 9448	**8944** | 10822	**10368** | 12545	**12112** | 14656
ZO3	155-185	**8336** | 10087	**9456** | 11442	**10872** | 13155	**12616** | 15265
ZO4	185-215	**8840** | 10696	**9960** | 12052	**11384** | 13775	**13112** | 15866
ZO5	215-245	**9320** | 11277	**10440** | 12632	**11896** | 14394	**13616** | 16475
ZO6	245-275	**9864** | 11935	**10960** | 13262	**12400** | 15004	**14152** | 17124
ZO7	275-305	**10368** | 12545	**11464** | 13871	**12912** | 15624	**14648** | 17724
ZO8	305-335	**10872** | 13155	**11984** | 14501	**13408** | 16224	**15152** | 18334
ZO9	335-365	**11384** | 13775	**12504** | 15130	**13912** | 16834	**15680** | 18973

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň kratší o 50 mm lub 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200** | 242
přídavný pant M pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**136** | 165
výměna pantu na typ T pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**240** | 290
elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400** | 2904
dodatková regulace ZOX do zárubně nastavitelné falcové (zvětšení rozsahu šířky stěny 635 mm)	**3120** | 3775
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře					dvoukřídlé dveře				
typ	S_O	S_C	H_O	H_C	typ	S_O	S_C	H_O	H_C
„60"	692	720	2015	2028	„120"	1345	1372	2015	2028
„70"	793	820			„130"	1445	1472		
„80"	892	920			„140"	1545	1572		
„90"	992	1020			„150"	1645	1672		
"90" plus	1002	1030			„160"	1745	1772		
„100"	1092	1120			„170"	1845	1872		
„110"	1192	1220			„180"	1945	1972		
„120"	1292	1320			„190"	2045	2072		
					„200"	2145	2172		

So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

SYSTÉM FALCOVÝ

ITB-KOT-2021/2046 vydání 1

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ DIAGONÁL SYSTÉM POL-SKONE

U interiérových dveří POL-SKONE s kovovou zárubní a dveřním samozavíračem jsou standardně použity panty typu T ("60" - "80" - 3 ks, "90" - "120" - 4 ks)

URČENÁ PRO

Interiérové dveře

Zárubeň je vyrobená z plechu tloušťky 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

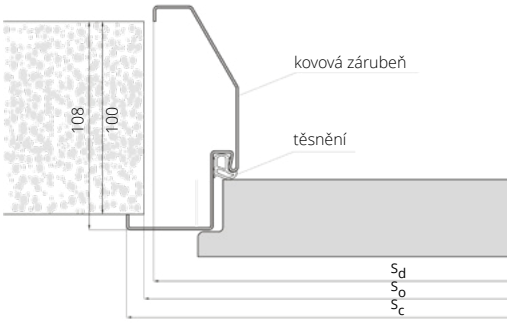
Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

jednokřídlé dveře		dvoukřídlé dveře	
„60"÷„90"	„100" ÷ „120"	„120"÷„150"	„160"÷„200"
4696 | 5682	**5120** | 6195	**6112** | 7396	**8128** | 9835
FD15 tloušťka plechu 1,5 mm			

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň kratší o 50 mm nebo 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200** | 242
přídavný pant typ M pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**136** | 165
výměna pantu na typ T pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**240** | 290
elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400** | 2904
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu nejvyšší jakosti o tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA							
jednokřídlé dveře				dvoukřídlé dveře			
typ	S_o	Sd	S_c	typ	S_o	Sd	S_c
„60"	703	694	720	„120"	1356	1346	1372
„70"	803	794	820	„130"	1456	1446	1472
„80"	903	894	920	„140"	1556	1546	1572
„90"	1003	994	1020	„150"	1656	1646	1672
"90" plus	1013	1004	1030	„160"	1756	1746	1772
„100"	1103	1094	1120	„170"	1856	1846	1872
„110"	1203	1194	1220	„180"	1956	1946	1972
„120"	1303	1294	1320	„190"	2056	2046	2072
				„200"	2156	2146	2172
VÝŠKA					H_o	Hc	Hd
					2020	2028	2015

So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně
Sd - šířka na vnější straně zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Hc - celková výška zárubně

zárubeň **NASTAVITELNÁ** KOVOVÁ DIAGONÁL SYSTÉM POL-SKONE

URČENÁ PRO

Interiérové dveře

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

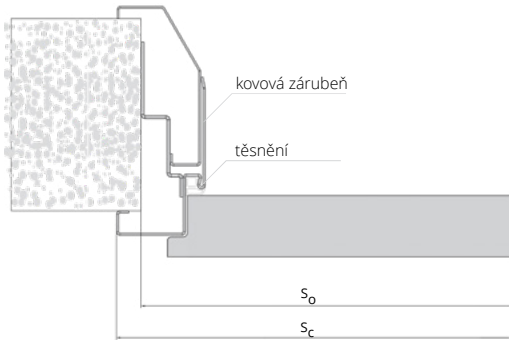
		jednokřídlé dveře		dvoukřídlé dveře	
symbol	rozsah v mm	„60"÷„90"	„100" ÷ „120"	„120"÷„150"	„160"÷„200"
D01	125-155	**8656** | 10474	**9920** | 12003	**11688** | 14143	**13880** | 16795
D02	155-185	**9176** | 11103	**10504** | 12710	**12360** | 14956	**14624** | 17695
D03	185-215	**9680** | 11713	**11096** | 13426	**13032** | 15769	**15464** | 18711
D04	215-245	**10168** | 12303	**11688** | 14143	**13704** | 16582	**16304** | 19728
D05	245-275	**10672** | 12913	**12280** | 14859	**14368** | 17385	**17064** | 20647
D06	275-305	**11176** | 13523	**12864** | 15565	**15128** | 18305	**17904** | 21664
D07	305-335	**11688** | 14143	**13440** | 16262	**15800** | 19118	**18664** | 22583
D08	335-365	**12192** | 14752	**14040** | 16988	**16472** | 19931	**19512** | 23610

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň kratší o 50 mm lub 100 mm	**+10%**
zárubeň o 50 mm vyšší	**+5%**
zárubeň o 100 mm vyšší	**+10%**
zárubeň o 150 mm vyšší	**+15%**
zárubeň o 200 mm vyšší	**+20%**
zesílení pod povrchový dveřní samozavírač	**200** | 242
přídavný pant typ M pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**136** | 165
výměna pantu na typ T pro kovovou zárubeň (šířka "60"-"80") - 1 ks	**240** | 290
elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400** | 2904
MC 250 magnetický spínač zapuštěný	**424** | 513
montážní příruba MC200-S19 pro magnetický spínač (bílá) (pro kovové zárubně)	**240** | 290

U interiérových dveří POL-SKONE s kovovou zárubní a dveřním samozavíračem jsou standardně použity panty typu T ("60" - "80" - 3 ks, "90" - "120" - 4 ks)

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu nejvyšší jakosti o tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře					dvoukřídlé dveře				
typ	S_O	S_C	H_O	H_C	typ	S_O	S_C	H_O	H_C
„60"	692	720	2020	2028	„120"	1345	1372	2020	2028
„70"	792	820			„130"	1445	1472		
„80"	892	920			„140"	1545	1572		
„90"	992	1020			„150"	1645	1672		
"90" plus	1002	1030			„160"	1745	1772		
„100"	1092	1120			„170"	1845	1872		
„110"	1192	1220			„180"	1945	1972		
„120"	1292	1320			„190"	2045	2072		
					„200"	2145	2172		

So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně

Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ **LUMEN**

URČENÁ PRO

skleněné tabule LUMEN

Zárubeň je vyrobená z plechu tloušťky 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

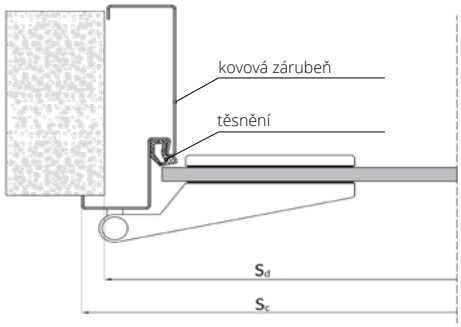
	jednokřídlé dveře
typ zárubně	„60"÷„90"
FD12 LUMEN	**4216** | 5101

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400** | 2904

U zárubní vybavených elektromagnetickým zámkem je nutné zvětšit montážní otvor o dalších 5 mm.

FD12 LUMEN



ŠÍŘKA FD12 LUMEN				
	jednokřídlé dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	S_s
„60"	681	671	697	617
„70"	781	771	797	717
„80"	881	871	897	817
„90"	981	971	997	917

VÝŠKA	H_d	H_o	H_c	H_s
	2005	2010	2018	1971

Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně
Ss - šířka křídla

Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně
Hs - výška křídla

zárubeň **NASTAVITELNÁ** KOVOVÁ **LUMEN**

ITB-KOT-2021/2046 vydání 1

URČENÁ PRO

skleněné tabule LUMEN

Zárubeň je vyrobená z plechu tloušťky 1,5 mm.

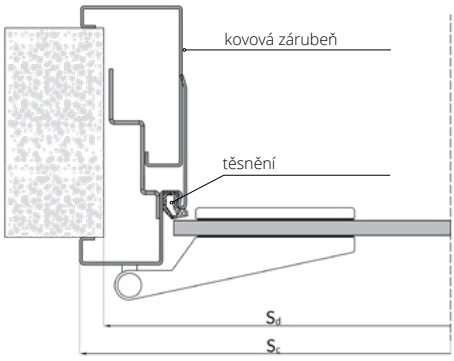
BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

rozsah mm	jednokřídlé dveře „60"÷„90"
95-125	**7744** | 9370
125-155	**7808** | 9448
155-185	**8336** | 10087
185-215	**8840** | 10696
215-245	**9320** | 11277
245-275	**9864** | 11935
275-305	**10368** | 12545
305-335	**10872** | 13155
335-365	**11384** | 13775

:NSTVÍ
ENÍ
ek)

dodatková regulace ZOX do zárubně nastavitelné falcové (zvětšení rozsahu šířky stěny 635 mm)	**3120** | 3775
elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160** | 2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400** | 2904



ŠÍŘKA FD61 LUMEN				
	jednokřídlé dveře			
typ	S_O	S_d	S_C	S_S
„60"	690	685	716	617
„70"	790	785	816	717
„80"	890	885	916	817
„90"	990	985	1016	917

VÝŠKA	H_d	H_O	H_C	H_S
	2012	2015	2028	1971

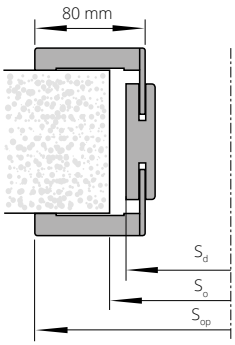
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Sc - celková šířka zárubně
Ss - šířka křídla

Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
Hc - celková výška zárubně
Hs - výška křídla

TUNELY A OBLOŽENÍ STĚNY

TUNELOVÁ ZÁRUBEŇ VERTIGO

NOVÁ TLOUŠŤKA PANELU, NOVÝ SYSTÉM SPOJENÍ



ŠÍŘKA typ	S_d	S_o	S_{opL}	S_{opF}
„60"	652	680	793	795
„70"	752	780	893	895
„80"	852	880	993	995
„90"	952	980	1093	1095

VÝŠKA	H_d	H_o
	2017	2030

Možná tolerance ± 1 mm

Stupeň seřízení	Rozsah v mm	Sestavení dílů Vertikální prvky	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	UNI MAT PLUS / LAMISTONE / SILKSTONE	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
VT1	76-96	Panel 76 mm, lišty s pérem 32 mm	**8648** | 10464	**9448** | 11432	**10248** | 12400	**7424** | 8983	**10520** | 12729	**11832** | 14317	**13048** | 15788
VT2	96-116	Panel 76 mm, lišty s pérem 32 mm	**8648** | 10464	**9448** | 11432	**10248** | 12400	**7424** | 8983	**10584** | 12807	**11896** | 14394	**13048** | 15788
VT3	116-142	Panel 76 mm, lišty s pérem 52 mm	**8712** | 10542	**9512** | 11510	**10312** | 12478	**7480** | 9051	**10688** | 12933	**11976** | 14491	**13104** | 15856
VT4	142-182	Panel 142 mm, lišty s pérem 32 mm	**8776** | 10619	**9576** | 11587	**10376** | 12555	**7552** | 9138	**10760** | 13020	**12112** | 14656	**13288** | 16079
VT5	182-208	Panel 142 mm, lišty s pérem 52 mm	**8968** | 10851	**9768** | 11819	**10568** | 12787	**7688** | 9303	**10984** | 13291	**12352** | 14946	**13512** | 16350
VT6	208-248	Panel 208 mm, lišty s pérem 32 mm	**9168** | 11093	**9968** | 12061	**10768** | 13029	**7856** | 9506	**11216** | 13571	**12504** | 15130	**13656** | 16524
VT7	248-274	Panel 208 mm, lišty s pérem 52 mm	**9424** | 11403	**10224** | 12371	**11024** | 13339	**7984** | 9661	**11456** | 13862	**12824** | 15517	**13952** | 16882
VT8	274-314	Panel 274 mm, lišty s pérem 32 mm	**9688** | 11723	**10488** | 12691	**11288** | 13659	**8136** | 9845	**11672** | 14123	**13048** | 15788	**14216** | 17201
VT9	314-354	Panel 274 mm, lišty s pérem 52 mm	**9872** | 11945	**10672** | 12913	**11472** | 13881	**8424** | 10193	**11976** | 14491	**13432** | 16253	**14584** | 17647

Netto cena - základní součást konstrukce tunelu

* platí pro lištu o šířce 80 mm
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

obložení u posuvného nástěnného systému

Stupeň seřízení Nástěnný systém	Rozsah v mm	Sestavení dílů Standardní rozměry	ECO TOP	STŘÍKANÉ[1]* bílá	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
ZN 1	76-116	Panel 76 mm, lišta s pérem 32 mm	**5104** | 6176	**6728** | 8141	**7528** | 9109	**8328** | 10077	**5424** | 6563	**7784** | 9419	**8992** | 10880	**9456** | 11442
ZN 2	116-142	Panel 76 mm, lišta s pérem 52 mm	**5424** | 6563	**7128** | 8625	**7928** | 9593	**8728** | 10561	**5464** | 6611	**8256** | 9990	**9536** | 11539	**10016** | 12119
ZN 3	142-182	Panel 142 mm, lišta s pérem 32 mm	**5784** | 6999	**7624** | 9225	**8424** | 10193	**9224** | 11161	**6056** | 7328	**8848** | 10706	**10184** | 12323	**10696** | 12942
ZN 4	182-208	Panel 142 mm, lišta s pérem 52 mm	**5968** | 7221	**7840** | 9486	**8640** | 10454	**9440** | 11422	**6232** | 7541	**9136** | 11055	**10512** | 12720	**11016** | 13329
ZN 5	208-248	Panel 208 mm, lišta s pérem 32 mm	**6376** | 7715	**8392** | 10154	**9192** | 11122	**9992** | 12090	**6616** | 8005	**9784** | 11839	**11296** | 13668	**11856** | 14346
ZN 6	248-274	Panel 208 mm, lišta s pérem 52 mm	**6584** | 7967	**8712** | 10542	**9512** | 11510	**10312** | 12478	**6816** | 8247	**10088** | 12207	**11576** | 14007	**12200** | 14762
ZN 7	274-314	Panel 274 mm, lišta s pérem 32 mm	**7192** | 8702	**9456** | 11442	**10256** | 12410	**11056** | 13378	**7368** | 8915	**11024** | 13339	**12752** | 15430	**13392** | 16204
ZN 8	314-354	Panel 274 mm, lišta s pérem 52 mm	**8120** | 9825	**10704** | 12952	**11504** | 13920	**12304** | 14888	**8248** | 9980	**12488** | 15111	**14472** | 17511	**15152** | 18334

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

PŘÍPLATKY

nestandardní výška tunelu (až 2300 mm)	**+30%**
dvoukřídlé tunely, rozměry "100" + "100"	**+50%**
dvoukřídlé tunely, rozměry "110" + "110"	**+70%**
Tunelová zárubeň DIN AQUA - po konzultaci s obchodním oddělením	
„100"; „110"	**+20%**
lišty spojené pod úhlem 90⁰ (platí pro lišty verze B - 80 mm)	**400** | 484

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL a NCS dle barevných skupin	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	**+30%**	**+40%**	**+60%**	**+75%**

* platí pro lištu o šířce 80 mm
ekologické akrylové barvy, barvy palety RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280)

TUNELOVÁ ZÁRUBEŇ ZN SYSTÉM DIN (obložení stěny bez použití dveří u zárubní DIN a DIN DUO)

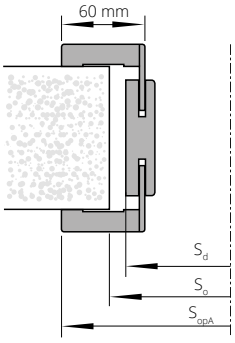
ŠÍŘKA jednokřídlé dveře typ	S_d	S_o	S_{opA}	S_{opB}	dvoukřídlé dveře typ	S_d	S_o	S_{opA}	S_{opB}
„60"	646	670	748	788	„60"+„60"	1280	1305	1382	1422
„70"	746	770	848	888	„70"+„70"	1480	1505	1582	1622
„80"	846	870	948	988	„80"+„80"	1680	1705	1782	1822
„90"	946	970	1048	1088	„90"+„90"	1880	1905	1982	2022
„100"	1049	1070	1146	1186	„100"+„100"	2080	2105	2182	2222

VÝŠKA	H_d	H_o	H_{opA}	H_{opB}
Možná tolerance ± 1 mm	1993	2005	2043	2063

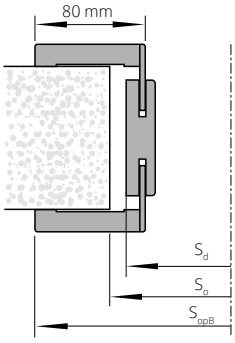
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
SopA - šířka na vnější straně lišty, verze A
SopB - šířka na vnější straně pásma, verze B

Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru
HopA - výška na vnější straně lišty, verze A
HopB - výška na vnější straně lišty, verze B

ZN tunel s obložkou, verze A (60 mm)



ZN tunel s obložkou, verze B (80 mm)



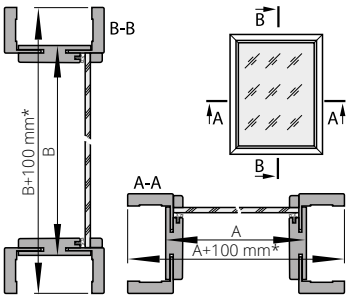
SYSTÉM falcový | SYSTÉM bezfalcový

SVĚTLÍK A
DO ZÁRUBNĚ DIN/DIN DUO

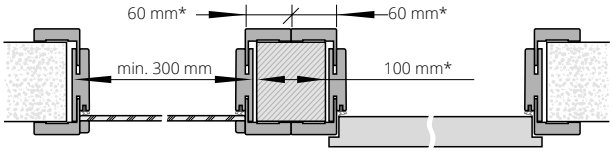
FALCOVÝ SYSTÉM

SVĚTLÍKY na profilu zárubně DIN (cena za 1 bm příčky počítáno dle vnějšího obvodu světlíku)		STŘÍKANÉ[1]* bílý	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	ECO TOP	pro laminované: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, UNI MAT PLUS, SILKSTONE	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
ZP1A	75-85	2288 | 2769	3088 | 3737	1560 | 1888	1864 | 2255	2128 | 2575	2464 | 2981	2592 | 3136
ZP1B	85-95	2288 | 2769	3088 | 3737	1560 | 1888	1864 | 2255	2080 | 2517	2360 | 2856	2472 | 2991
ZP2	95-120	2472 | 2991	3272 | 3959	1648 | 1994	1944 | 2352	2160 | 2614	2512 | 3040	2624 | 3175
ZP3	120-140	2624 | 3175	3424 | 4143	1768 | 2139	2136 | 2585	2360 | 2856	2696 | 3262	2816 | 3407
ZP4	140-160	2744 | 3320	3544 | 4288	1832 | 2217	2240 | 2710	2496 | 3020	2880 | 3485	3032 | 3669
ZP5	160-180	2848 | 3446	3648 | 4414	1920 | 2323	2384 | 2885	2680 | 3243	3064 | 3707	3224 | 3901
ZP6	180-200	3096 | 3746	3896 | 4714	2096 | 2536	2520 | 3049	2776 | 3359	3200 | 3872	3368 | 4075
ZP7	200-220	3208 | 3882	4008 | 4850	2144 | 2594	2640 | 3194	2936 | 3553	3384 | 4095	3584 | 4337
ZP8	220-240	3360 | 4066	4160 | 5034	2288 | 2769	2752 | 3330	3064 | 3707	3536 | 4279	3704 | 4482
ZP9	240-260	3512 | 4250	4312 | 5218	2360 | 2856	2904 | 3514	3216 | 3891	3728 | 4511	3936 | 4763
ZP10	260-280	3720 | 4501	4520 | 5469	2512 | 3040	3032 | 3669	3384 | 4095	3880 | 4695	4080 | 4937
ZP11	280-300	3848 | 4656	4648 | 5624	2592 | 3136	3176 | 3843	3520 | 4259	4024 | 4869	4232 | 5121

[1]bílá - RAL 9003; [2]šedá mat - RAL 7047, béžová mat - NCS S 2005 Y50R



cena bočního světlíku = cena 1m. x 2(A+B) + cena 1m² sklo x A x B
volitelné použití lišt 80 mm



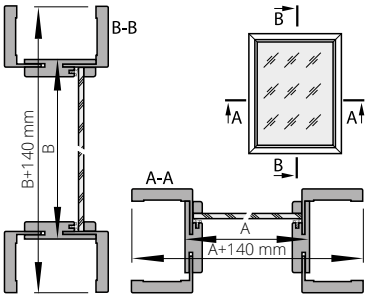
Maximální velikost horních a bočních světlíků je:
- nadsvětlík AxB = 2190x700 mm
- světlík AxB = 1000x2043 mm

*Při použití lišt 60 mm - 60 mm

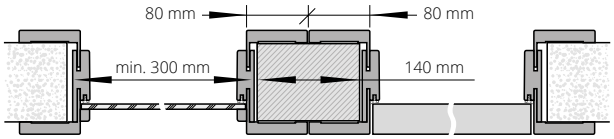
BEZFALCOVÝ SYSTÉM

SVĚTLÍKY na profilu zárubně DIN DUO (cena 1 bm světlíku, měřeno po vnějším obvodu světlíku)		STŘÍKANÉ[1]* bílý	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	ECO TOP	pro laminované: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, UNI MAT PLUS, SILKSTONE	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
ZD1	75-80	2288 | 2769	3088 | 3737	1560 | 1888	1864 | 2255	2128 | 2575	2464 | 2981	2592 | 3136
ZD2	80-85	2288 | 2769	3088 | 3737	1560 | 1888	1864 | 2255	2128 | 2575	2464 | 2981	2592 | 3136
ZD3	85-95	2288 | 2769	3088 | 3737	1560 | 1888	1864 | 2255	2080 | 2517	2360 | 2856	2472 | 2991
ZD4	95-120	2472 | 2991	3272 | 3959	1648 | 1994	1944 | 2352	2160 | 2614	2512 | 3040	2624 | 3175
ZD5	120-140	2624 | 3175	3424 | 4143	1768 | 2139	2136 | 2585	2360 | 2856	2696 | 3262	2816 | 3407
ZD6	140-160	2744 | 3320	3544 | 4288	1832 | 2217	2240 | 2710	2496 | 3020	2880 | 3485	3032 | 3669
ZD7	160-180	2848 | 3446	3648 | 4414	1920 | 2323	2384 | 2885	2680 | 3243	3064 | 3707	3224 | 3901
ZD8	180-200	3096 | 3746	3896 | 4714	2096 | 2536	2520 | 3049	2776 | 3359	3200 | 3872	3368 | 4075
ZD9	200-220	3208 | 3882	4008 | 4850	2144 | 2594	2640 | 3194	2936 | 3553	3384 | 4095	3584 | 4337
ZD10	220-240	3360 | 4066	4160 | 5034	2288 | 2769	2752 | 3330	3064 | 3707	3536 | 4279	3704 | 4482
ZD11	240-260	3512 | 4250	4312 | 5218	2360 | 2856	2904 | 3514	3216 | 3891	3728 | 4511	3936 | 4763
ZD12	260-280	3720 | 4501	4520 | 5469	2512 | 3040	3032 | 3669	3384 | 4095	3880 | 4695	4080 | 4937
ZD13	280-300	3848 | 4656	4648 | 5624	2592 | 3136	3176 | 3843	3520 | 4259	4024 | 4869	4232 | 5121

[1]bílá - RAL 9003; [2]šedá mat - RAL 7047, béžová mat - NCS S 2005 Y50R



cena bočního světlíku = cena 1m. x 2(A+B) + cena 1m² sklo x A x B



Maximální velikost horních a bočních světlíků je:
- nadsvětlík ŠxV = 2207x700 mm
- světlík ŠxV = 1000x2133 mm

PRO SVĚTLÍKY JE TŘEBA POUŽÍT NÁSLEDUJÍCÍ SKLO:	cena za 1m²
A. bezpečnostní sklo, bílé matné 3.3.1, tloušťka 6,4 mm	2456 | 2972
B. bezpečnostní sklo transparentní 3.3.1, tloušťka 6,4 mm	1680 | 2033
C. tvrzené bílé matné sklo, tloušťka 6 mm	1880 | 2275
D. tvrzené průhledné sklo, tloušťka 6 mm	1480 | 1791

Obložení světlíků DIN/DIN DUO nelze zhotovit pod úhlem 90°.

Doporučený způsob spojení nadsvětlíků na profilu zárubně DIN/DIN DUO při použití montážních špalíků

*ekologické akrylátové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280).

SYSTÉM falcový | SYSTÉM bezfalcový

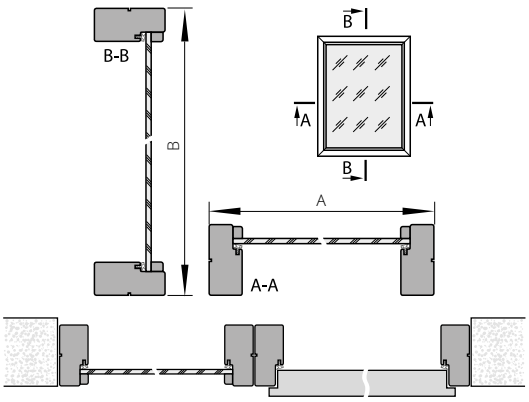
SVĚTLÍKY
PRO PEVNOU ZÁRUBEŇ

SVĚTLÍKY na profilu pevné zárubně POL-SKONE (falcovaný systém) **pevná DUO** (bezfalcový systém) (cena 1 bm světlíku, měřeno po vnějším obvodu světlíku)	STŘÍKANÉ[1]* bílá	pro laminované HIGH TOP UNI MAT PLUS LAMISTONE CPL SILKSTONE	DÝHOVANÉ		
			SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C, D
pevná 92 mm	**2856** | 3456	**2328** | 2817	**2552** | 3088	**2968** | 3591	**3088** | 3737

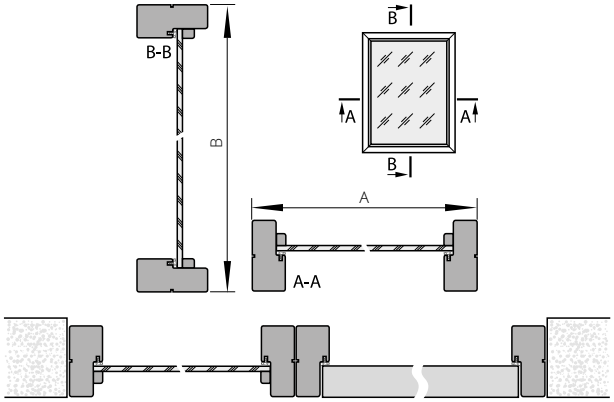
cena bočního světlíku = cena 1m. x 2(A+B)+ cena 1m² sklo x A x B

[1]bílá - RAL 9003

FALCOVÝ SYSTÉM



BEZFALCOVÝ SYSTÉM



Navrhovaný způsob napojení bočních světlíků na profil pevné/pevné zárubně DUO

*ekologické akrylátové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280).

DVEŘNÍ PASIVNÍ KŘÍDLO (BOČNÍ PANEL)
K VNITŘNÍM DVEŘÍM SEMPRE

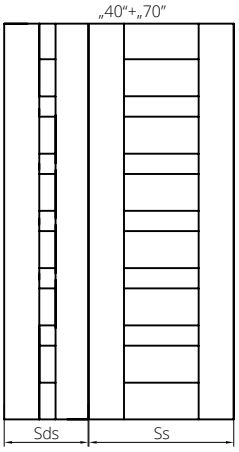
Příplatky se vztahují na následující modely: SEMPER, SEMPER LUX (platí pro model W02, W03)

CENA KŘÍDLA VČETNĚ BOČNÍHO PANELU = 2 x CENA KŘÍDLA

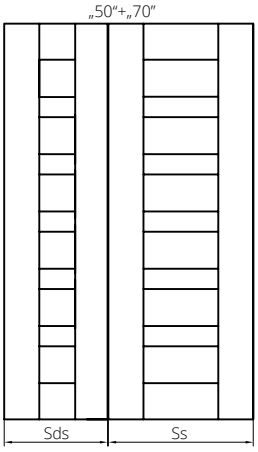
ŠÍŘKA (systém falcový)		
typ	Ss s falcem	Sds
„40"+ „70"	744	448
„50"+ „70"		548
„60"+ „70"		648
„40"+ „80"	844	448
„50"+ „80"		548
„60"+ „80"		648
„40"+ „90"	944	448
„50"+ „90"		548
„60"+ „90"		648

ŠÍŘKA (systém bezfalcový)		
typ	Ss	Sds
„40"+ „70"	725	412
„50"+ „70"		512
„60"+ „70"		612
„40"+ „80"	825	412
„50"+ „80"		512
„60"+ „80"		612
„40"+ „90"	925	412
„50"+ „90"		512
„60"+ „90"		612

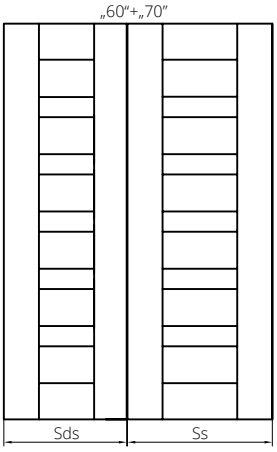
„40"+„70"



„50"+„70"



„60"+„70"

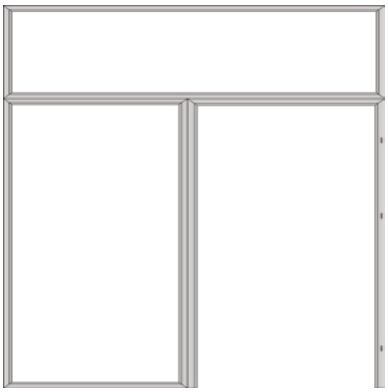


KOVOVÉ SVĚTLÍKY

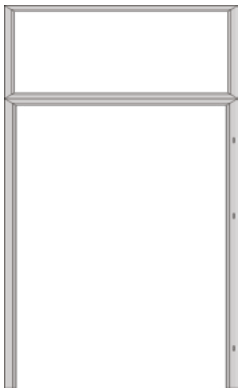
Na světlíky lze použít následující sklo (cena za m²):	
bezpečnostní sklo 33.1, bílé matné, tloušťka 6,4 mm	**2704** | 3272
transparentní bezpečnostní sklo 33.1, tloušťka 6,4 mm	**1848** | 2236
bezpečnostní sklo, matná bílá, tloušťka 6 mm	**1880** | 2275
transparentní bezpečnostní sklo, tloušťka 6 mm	**1480** | 1791

Individuální kalkulace po konzultaci s obchodním oddělením

1 bm světlíku na profilu pevné zárubně FD18 **1080** | 1307

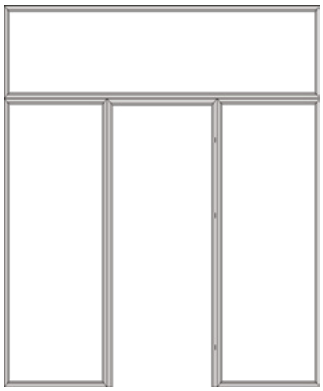


boční a horní světlíky



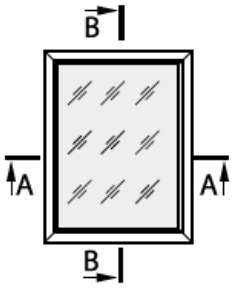
horní světlík

boční světlíky



horní a boční světlíky

METODA VÝPOČTU CENY SVĚTLÍKU:
cena 1 mb x (2 (A+B) + (příplatek za barvu*) + cena 1m²sklo x A x B



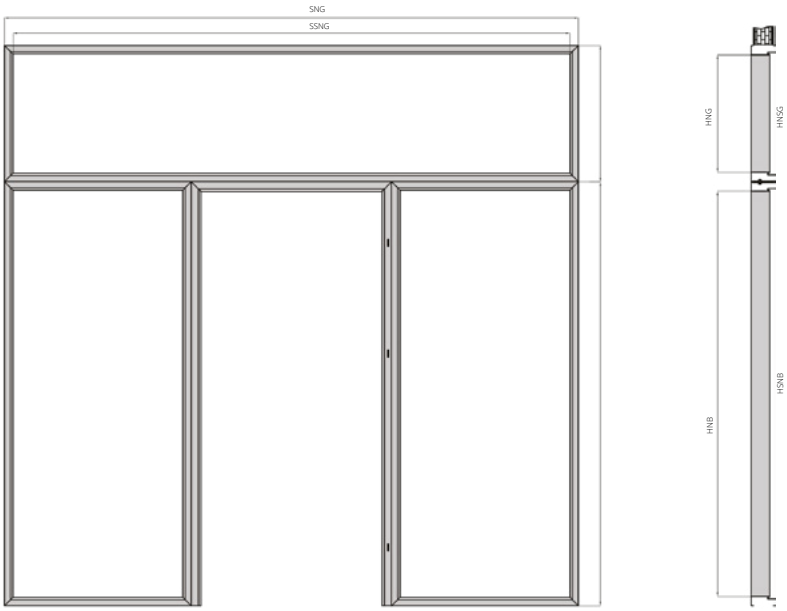
ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ
FD18

určeno pro kovové světlíky

Zárubeň je zhotovena z ocelového plechu nejvyšší jakosti o tloušťce 1,5 mm

jednokřídlé	
„60" - „90"	„100" - „110"
4416 | 5343	**4864** | 5885

dvoukřídlé	
„60" - „90"	„100" - „110"
5640 | 6824	**6312** | 7638



BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň stříkaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024)
Další barvy dle palet RAL za příplatek - dle tabulky příplatků (str. 239)

URČENÉ PRO

zárubeň pevná kovová FD18

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Světlíky jsou lakované práškovou barvou. Standardní barva: bílá (RAL 9003), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), grafitová (RAL 7024), béžová (NCS S 2005 Y50R). Další barvy dle palet RAL jsou k dispozici za příplatek - dle tabulky příplatků.

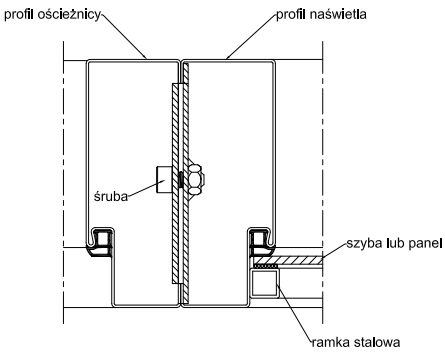
ZASKLENÍ

Světlíky mohou být zaskleny tvrzeným sklem 6 mm, bezpečnostním sklem 33.1 nebo vyplněny panelem HDF tl. 6 mm.

ROZMĚRY	min [mm]	max [mm]
SSNG	600	2442
SSNB	300	1000
HSNG	300	1000
HSNB	1600	2400
výška celé sestavy nesmí přesáhnout 3300 mm		

SNB - šířka bočního světlíku
SSNB - šířka bočního světlíku
SSG - šířka horního světlíku
SSNG - světlá šířka horního světlíku
HNB - výška bočního světlíku
HNG - výška horního světlíku
HSNB - světlá výška bočního světlíku
HSNG - světlá výška horního světlíku

SPOJENÍ SVĚTLÍKU SE ZÁRUBNÍ



systém **POSUVNÝ**
DO STAVEBNÍHO POUZDRA

VYBAVENÍ	
hákový zámek (chrom) se zámkem	
kartáčky pro systém	
prstýnek není součástí dodávky	
výroba samotného křídla pro posuvný systém	**+440** | 532 + cena úchytu
nahrazení zámku (WC) zámkem na klíč	**1240** | 1500
kazety pro systém posuvných dveří k zabudování do zdi*	
úchyty pro instalaci posuvných dveří do pouzdra (zdi)	str. 267
SP60** zpomalovač pro jednokřídlé dveře	**1200** | 1452 (1 ks)
SP60** zpomalovač pro dvoukřídlé dveře	**2400** | 2904 (2 ks)

jednoduchá kazeta (100 nebo 125 mm)	
rozměry křídel	cena
„60" (G/60 PLUS)	**+6960** | 8422
„70" (G/70 PLUS)	
„80" (G/80 PLUS)	
„90" (G/90 PLUS)	
„100" (G/100 PLUS)	

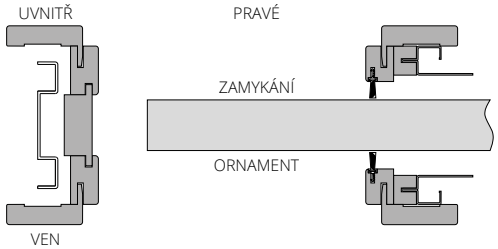
příplatky	
kazeta o 100 mm vyšší Ho = 2175 mm	**+50%** k ceně jednoduché kazety
kazeta o 200 mm vyšší Ho = 2275 mm	**+50%** k ceně jednoduché kazety
pro synchronizační systém (současné otevírání) u dvoukřídlých dveří	**+992** | 1200 k ceně dvojité kazety

*kazety pro systém posuvných dveří k zabudování do zdi (minimální tloušťka jednoduché nebo dvojité kazety včetně opláštění G/K je: 100 mm u plochých křídel; 125 mm u křídel s výzdobou a křídel zasklených pomocí rámečků)

**Použití zpomalovače SP60 k systému ukrytému ve stěně:
- jednokřídlé dveře šířka "60" - "100"
- dvoukřídlé dveře šířka "60" + "60" - "90" + "90" bez synchronizace současného zavírání křídel nebo dvoukřídlé dveře šířka "80" + "80" - "90" + "90" se synchronizací současného zavírání křídel.
Vzhledem k systému montáže zpomalovače SP60 nelze použít ve dveřích:ETIUDE/ETIUDE LUX- A02, A03;PASSO; ESTATO/ESTATO LUX - A02, A03

Je možnost objednání posuvu do pouzdra a kazety o 100 mm a 200 mm vyšší.
Asymetrická konstrukce je možná - po konzultaci s obchodním oddělením za příplatek +30%.

DVEŘE POSUVNÉ DO POUZDRA PRAVÉ – LEVÉ SYMETRICKÉ



dvojitá kazeta (100 nebo 125 mm)	
rozměry křídel	cena
"60" + "60" (GG/60PLUS)	**+13760** | 16650
"70" + "70" (GG/70PLUS)	
"80" + "80" (GG/80PLUS)	
"90" + "90" (GG/90PLUS)	**+14080** | 17037
"100" + "100" (GG/100PLUS)	

doplňkový sortiment	cena 1 ks
bílé kartáčky SB 01	**+120** | 145
černé kartáčky SB 03	

Nesymetrie dveří se vzorem nebo dekorem

dveře v POSUVNÉM systému DO STAVEBNÍHO POUZDRA

SYSTÉM K ZABUDOVÁNÍ DO ZDI

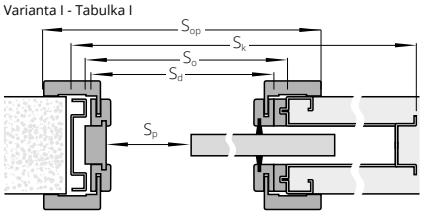
Cena systému pro zabudování = cena vybraného křídla + cena kazety + cena za sadu k zabudování pro jednokřídlé dveře ukryté ve stěně dle níže uvedených tabulek

Cena systému pro zabudování DUO = cena vybraného křídla + cena kazety + cena za sadu k zabudování pro jednokřídlé dveře ukryté ve stěně podle uvedených tabulek

Zárubeň pro jednokřídlé dveře do pouzdra o tloušťce 100 mm pro křídla: ARCOETIUDA, ETIUDA LUX, MODERNÍ, INTERSOLID II, SEMPRE, SEMPER LUX, FORTIMO, FORTIMO LUX, SONATA, ESTATO, SEDO, EGRO, VERI, MODO, SUBITO,INTER-AMBER, IMPULS, SIMPLE,FIORD, DECO LUX, SUBLIME, HAPTIC, ESTATO LUX, TIARA, CAMBIO, DECO, ESPINA, MONA, PASSO, MODESTO, SAMOS, UNITO, TEO, ESTO, ZENN

I

Varianta I - Tabulka I

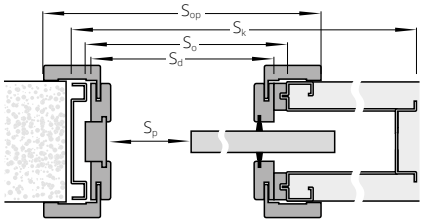


dveře jednokřídlé / rozsah v mm	ECO TOP	STŘÍKANÉ[1]* bílý	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	pro laminované / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
100-106	**9280** | 11229	**12904** | 15614	**13704** | 16582	**9544** | 11548	**12112** | 14656	**12912** | 15624	**13072** | 15817

Zárubeň pro jednokřídlé dveře do pouzdra o tloušťce 125 mm (plné nebo zasklené verze). Pro křídla:ARCO, INTER-AMBER, IMPULS, ETIUDA, ETIUDA LUX, DECO, SIMPLE, FIORD, CAMBIO, MODERN, SEMPRE, SEMPRE LUX, INTERSOLID II, FORTIMO, FORTIMO LUX, SONATA, SUBLIME, ESTATO, ESTATO LUX, VILANO, HAPTIC, TIARA, VERTIGO, DECO LUX, ESPINA, MONA, PASSO, SEDO, CREATO, EGRO, VERI, MODO, SUBITO, MODESTO, SAMOS, UNITO, TEO, ESTO, ZENN,NOSTRE, INVERNO, MAESTO

II

Varianta II - Tabulka II

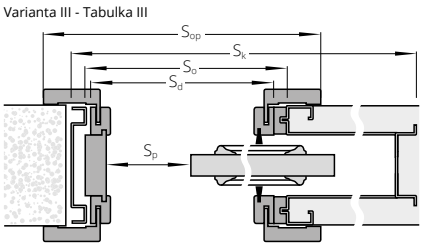


dveře jednokřídlé / rozsah v mm	ECO TOP	STŘÍKANÉ[1]* bílý	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	pro laminované / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
125-140	**9472** | 11461	**13176** | 15943	**13976** | 16911	**9536** | 11539	**13520** | 16359	**14320** | 17327	**14480** | 17521
140-160	**9712** | 11752	**13528** | 16369	**14328** | 17337	**9744** | 11790	**13520** | 16359	**14320** | 17327	**14480** | 17521
160-180	**9904** | 11984	**13728** | 16611	**14528** | 17579	**10160** | 12294	**13568** | 16417	**14368** | 17385	**14528** | 17579
180-200	**10056** | 12168	**13968** | 16901	**14768** | 17869	**10296** | 12458	**13888** | 16805	**14688** | 17773	**14848** | 17966
200-240	**10416** | 12603	**14456** | 17492	**15256** | 18460	**10664** | 12903	**14552** | 17608	**15352** | 18576	**15512** | 18770
240-280	**10720** | 12971	**14928** | 18063	**15728** | 19031	**10952** | 13252	**15144** | 18324	**15944** | 19292	**16104** | 19486
280-320	**11000** | 13310	**15880** | 19215	**16680** | 20183	**11208** | 13562	**15680** | 18973	**16480** | 19941	**16640** | 20134

Zárubeň pro jednokřídlé dveře do pouzdra o tloušťce 125 mm (křídla s výzdobou). Pro křídla: INTERSOLID, ADORE

III

Varianta III - Tabulka III



dveře jednokřídlé / rozsah v mm	ECO TOP	STŘÍKANÉ[1]* bílý	STŘÍKANÉ[2]* šedá, béžová	pro laminované / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
125-131	**9432** | 11413	**13656** | 16524	**14456** | 17492	**9504** | 11500	**13144** | 15904	**13944** | 16872	**14104** | 17066
131-140	**9472** | 11461	**13768** | 16659	**14568** | 17627	**9592** | 11606	**13224** | 16001	**14024** | 16969	**14184** | 17163
140-160	**9712** | 11752	**14144** | 17114	**14944** | 18082	**9888** | 11965	**14328** | 17337	**15128** | 18305	**15288** | 18499
160-180	**9904** | 11984	**14344** | 17356	**15144** | 18324	**10040** | 12148	**14576** | 17637	**15376** | 18605	**15536** | 18799
180-200	**10056** | 12168	**14616** | 17685	**15416** | 18653	**10208** | 12352	**14920** | 18053	**15720** | 19021	**15880** | 19215
200-220	**10216** | 12361	**14856** | 17976	**15656** | 18944	**10400** | 12584	**15320** | 18537	**16120** | 19505	**16280** | 19699
220-260	**10544** | 12758	**15320** | 18537	**16120** | 19505	**10760** | 13020	**16024** | 19389	**16824** | 20357	**16984** | 20551
260-300	**11000** | 13310	**15976** | 19331	**16776** | 20299	**11200** | 13552	**16856** | 20396	**17656** | 21364	**17816** | 21557

[1]bílá - RAL 9003; [2]šedá mat - RAL 7047, béžová mat - NCS S 2005 Y50R

PŘÍPLATKY

pro dvoukřídlé	**+50%**
šířka "100"	**240** | 290
lišty spojené pod úhlem 90°	**240** | 290

*barvy RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle tabulky pro jednotlivé modely dveří.

ŠÍŘKA

TABULKA I, II, III

jednokřídlé dveře (Rozměry na vnější straně: křídla (Ssb, Hsb), dveře (Sd, HD))								dvoukřídlé dveře (Vnější rozměry: křídla (Ssb, Hsb), dveře (Sd, Hd))							
typ	S_{sb}	S_d	S_o	S_k	S_p	S_{opA}	S_{opB}	typ	S_{sb}	S_d	S_o	S_k	S_p	S_{opA}	S_{opB}
„60"	644	645	670	1327	530	745	785	„60"+„60"	1288	1256	1325	2595	1070	1356	1396
„70"	744	745	770	1527	630	845	885	„70"+„70"	1488	1456	1525	2995	1270	1556	1596
„80"	844	845	870	1727	730	945	985	„80"+„80"	1688	1656	1725	3395	1470	1756	1796
„90"	944	945	970	1927	830	1045	1085	„90"+„90"	1888	1856	1925	3795	1670	1956	1996
„100"	1044	1045	1070	2127	930	1145	1185								

VÝŠKA

H_{sb}	H_d	H_o	H_k	H_p	H_{opA}	H_{opB}
1985	1993	2075	2065	2021	2043	2063
2115	2123	2205	2195	2151	2173	2193

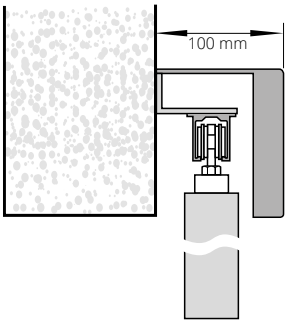
Ssb - šířka na vnější straně křídel
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru zárubně
Sk - šířka na vnější straně kazety
Sp - šířka průchodu
SopA - šířka na vnější straně lišty 60 mm
SopB - šířka na vnější straně lišty 80 mm

Hsb - výška na vnější straně křídel
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška otvoru pro montáž zárubně
Hk - výška na vnější straně kazety
Hp - výška průchodu
HopA - výška na vnější straně lišty 60 mm
HopB - výška na vnější straně lišty 80 mm

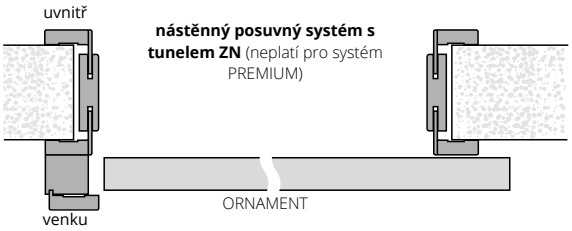
systém **POSUVNÉ** NÁSTĚNNÝ

VYBAVENÍ SYSTÉMU NA STĚNU	
standard: mosazný podélný úchyt, povrchová úprava chrom satén (U4)	str. 267
volitelně:	
úchyt nebo hákový zámek	str. 267
zpomalovač SP60* do jednokřídlých	**1200** | 1452 (1 ks)
zpomalovač SP60* do dwuskrzydłowych	**2400** | 2904 (2 ks)
zpomalovač BIAS pro jednokřídlé dveře	**1936** | 2343 (1 ks)
zpomalovač BIAS pro dvoukřídlé dveře	**3872** | 4685 (2 ks)

*Použití zpomalovače SP60 pro stěnový systém: - jednokřídlé dveře šíře "60" - "100" - dvoukřídlé dveře šíře "60" + "60" - "90" + "90"
Vzhledem k systému montáže zpomalovače SP60 nelze použít ve dveřích: ETIUDE/ETIUDE LUX - A02, A03; PASSO; ESTATO/ESTATO LUX - A02, A03;



nástěnný posuvný systém (MDF potah vyrobený v barvě dveřního křídla)



nástěnný posuvný systém s tunelem ZN (neplatí pro systém PREMIUM)

Ve skleněných dveřích ornament zvenku, ve dveřích se zámkem "blokáda" ornament zevnitř.

U dvoukřídlých dveří: pravé - zámek v pravém křídle; vlevo - zámek v levém křídle.

DÉLKY KRYCÍCH LIŠT PRO NÁSTĚNNÝ SYSTÉM

"60" - 1795 mm	"60" + "60" - 3448 mm*
"70" - 1795 mm	"70" + "70" - 3448 mm*
"80" - 1795 mm	"80" + "80" - 3448 mm*
"90" - 2045 mm	"90" + "90" - 3948 mm*
"100" - 2295 mm	

*krycí lišta je spojena ze dvou dílů výška krycí lišty je 110 mm

průvodce nástěnným systémem

krycí a vodící lišta, dojezdový sloupek

posuvný systém na stěnu

NÁSTĚNNÝ SYSTÉM
v ceně jsou zahrnuty: vodicí lišta, krycí lišta a dojezdový sloupek*

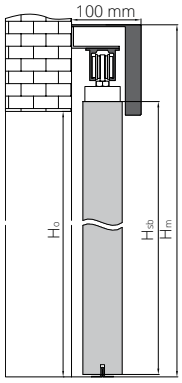
jednokřídlé dveře	STŘÍKANÉ[1]** bílý	STŘÍKANÉ[2]** šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	ECO TOP	pro laminované: HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
				fólie podobná dřevu	laminát s imitací dřeva			
příplatek za vybraný model vnitřního křídla								
„60"-„90"	**10832**|13107	**11632**|14075	**12432**|15043	**8680**|10503	**8976**|10861	**10216**|12361	**12224**|14791	**12840**|15536
„100"	**12120**|14665	**12920**|15633	**13720**|16601	**10208**|12352	**10544**|12758	**11160**|13504	**13304**|16098	**13960**|16892

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

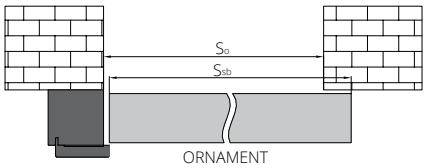
PŘÍPLATKY

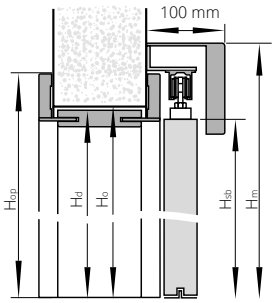
pro dvoukřídlé	**+50%**
dveře o 50 mm nebo 100 mm vyšší	**+10%**
dveře o 150 mm nebo 200 mm vyšší	**+20%**
lišty spojené pod úhlem 90° (pouze lišty 80 mm)	**240**|290
lišty šíře 80 mm (není určeno pro STŘÍKANÉ)	**+30%**
možnosti ventilace	str. 263

* volitelně verze s obložením stěny („tunelová zárubeň") - cena závisí na na tloušťce stěny
** barvy palet RAL a NCS - příplatek dle tabulky barev, možno vyrobit pouze samostatné křídlo (příplatek **+440**|532) + cena úchytu

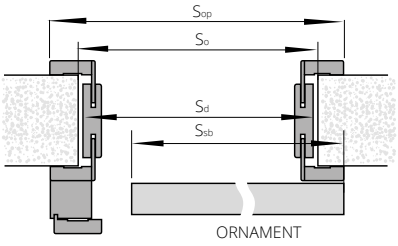


posuvné dveře - nástěnný systém bez zabudování, dveře pravé





posuvné dveře - nástěnný systém s tunelovou zárubní ZN, dveře pravé



Pro nástěnný systém nabízíme tunelovou zárubeň ZN (str. 248)
Při použití tunelové konstrukce s nadpražím 80 mm je nutné, aby zákazník při montáži seřízl lištu nadpraží (horní límec zárubně).

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře (šířka na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážního otvoru (So, Ho)) typ	S_{sb}	S_o	dvoukřídlé dveře (bez dojezdového sloupku) šířka na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážního otvoru (So, Ho) typ	S_{sb}	S_o
„60"	644	620	„60"+„60"	1288	1240
„70"	744	720	„70"+„70"	1488	1440
„80"	844	820	„80"+„80"	1688	1640
„90"	944	920	„90"+„90"	1888	1840
„100"	1044	1020			

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře (šířka na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážního otvoru (So, Ho)) typ	S_{sb}	S_d	S_o	S_{opA}	S_{opB}	dvoukřídlé dveře (bez dojezdového sloupku) rozměry na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážní otvor (So, Ho) typ	S_{sb}	S_d	S_o	S_{opA}	S_{opB}
„60"	644	646	670	748	788	„60"+„60"	1288	1280	1305	1382	1422
„70"	744	746	770	848	888	„70"+„70"	1488	1480	1505	1582	1622
„80"	844	846	870	948	988	„80"+„80"	1688	1680	1705	1782	1822
„90"	944	946	970	1048	1088	„90"+„90"	1888	1880	1905	1982	2022
„100"	1044	1046	1070	1148	1188						

VÝŠKA

H_o	H_{sb}	H_m
2010	2033	2138

VÝŠKA

H_d	H_o	H_{opA}	H_{opB}	H_{sb}	H_m
1993	2010	2043	2063	2033	2138

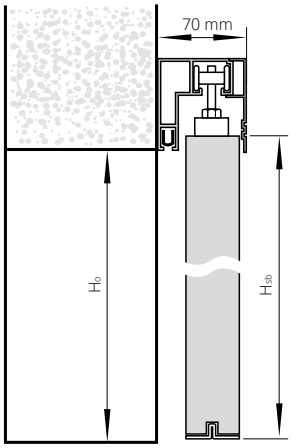
Možná tolerance ± 1 mm

POSUVNÝ
NÁSTĚNNÝ SYSTÉM PREMIUM

VYBAVENÍ SYSTÉMU NA STĚNU PREMIUM	
standard: chrom-satén podlouhlá klika (U4)	str. 267
volitelně:	
úchyty pro posuvné dveře	str. 267

SYSTÉM NÁSTĚNNÝ PREMIUM

v ceně jsou zahrnuty: krycí lišty s vodicí lištou (hliníkové díly)
pro jednokřídlé dveře **+6880**|8325
pro dvoukřídlé dveře **+13760**|16650
Je možné vyrobit pouze posuvné křídlo (příplatek).**+440**|532)
+ cena uchwytu



DÉLKY KRYCÍCH LIŠT POSUVNÉHO SYSTÉMU PREMIUM

„60"	1800 mm
„70"	1800 mm
„80"	1800 mm
„90"	2000 mm
„60"+„60"	1800 + 1800 mm
„70"+„70"	1800 + 1800 mm
„80"+„80"	1800 + 1800 mm
„90"+„90"	2000 + 2000 mm

Hm – výška na vnější straně krycí lišty
Ho - výška montážního otvoru
Hsb - výška na vnější straně křídel
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Ssb - šířka na vnější straně křídla
Sd - šířka po vnější straně zárubně

ŠÍŘKA

jednokřídlé dveře rozměry na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážní otvor (So, Ho)			dvoukřídlé dveře rozměry na vnější straně křídel (Ssb, Hsb) a montážní otvor (So, Ho)		
typ	S_{sb}	S_o	typ	S_{sb}	S_o
„60"	644	620	„60"+„60"	1288	1240
„70"	744	720	„70"+„70"	1488	1440
„80"	844	820	„80"+„80"	1688	1640
„90"	944	920	„90"+„90"	1888	1840
výška: (Hsb) 2033, (Ho) 2020, výška od úrovně podlahy k horní hraně krycí lišty - 2103 mm					

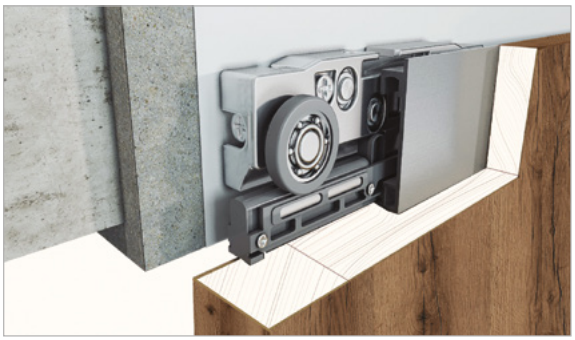
pouze na čistý stavební otvor

POSUVNÝ SYSTÉM NA STĚNU PREMIUM

POSUVNÝ
NÁSTĚNNÝ SYSTÉM MOVI

KONSTRUKCE KŘÍDLA
Dveře jsou zhotoveny z **dřevěného rámu** obloženého dvěma hladkými HDF deskami, které mohou být v povrchu ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminované, dýhované nebo stříkané.
Standardní výplň tvoří vrstva se strukturou „medová plástev". Jmenovitá tloušťka křídla je 40 mm.
Povrchová úprava křídla
Povrch hladký stříkaný, dýhovaný, laminovaný nebo v povrchu ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE.

VYBAVENÍ	
STANDARDNÍ:	
podélný úchyt U4, chrom satén	
DOPLŇKOVÉ:	
výplň z plné dřevotřískové desky	**1200** | 1452
křídlo o 50 mm nižší	bez příplatku
křídlo o 50 mm vyšší	**+5%**
křídlo o 100 mm vyšší	**+10%**
křídlo o 150 mm vyšší	**+15%**
křídlo o 200 mm vyšší	**+20%**



U posuvného systému MOVI nelze vyrobit slepou zárubeň.

Cena kompletního systému MOVI = cena dveřního křídla MOVI + cena posuvného systému MOVI

POSUVNÝ SYSTÉM MOVI

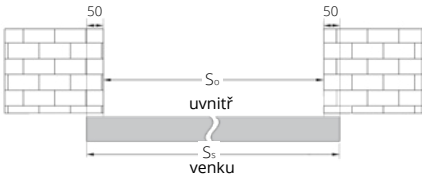
šířka křídla	cena
„70" -„100"	**11200** | 13552
„110"	**11600** | 14036

KŘÍDLO PRO POSUVNÝ SYSTÉM MOVI

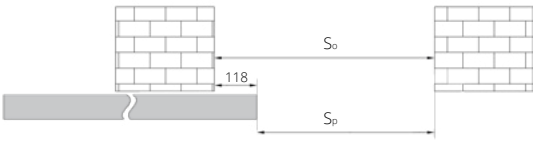
šířka křídla	ECO TOP	LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D	ESPINA SKUPINA A	ESPINA SKUPINA B
„70" -„90"	**3728** | 4511	**4976** | 6021	**5480** | 6631	**8704** | 10532	**9504** | 11500	**10304** | 12468	**7560** | 9148	**9584** | 11597	**9984** | 12081	**15256** | 18460	**17032** | 20609
„100" -„110"	**4104** | 4966	**5480** | 6631	**6032** | 7299	**9576** | 11587	**10376** | 12555	**11176** | 13523	**8320** | 10067	**10544** | 12758	**10992** | 13300	**16784** | 20309	**18744** | 22680

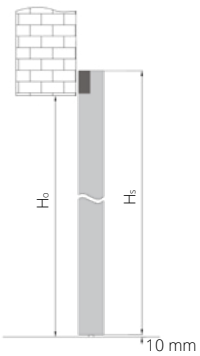
[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

zavřeno



otevřené (levé dveře)
křídlo se neotevře na celou šíři čistého průchodu





ŠÍŘKA

rozměr	S_S	S_O	S_P
„70"	744	644	526
„80"	844	744	626
„90"	944	844	726
„100"	1044	944	826
„110"	1144	1044	926

VÝŠKA

rozměr	H_S	H_O
křídlo o 50 mm nižší	2040	1980
standardní křídlo	2090	2030
křídlo o 50 mm vyšší	2140	2080
křídlo o 100 mm vyšší	2190	2130
křídlo o 150 mm vyšší	2240	2180
křídlo o 200 mm vyšší	2290	2230

Ss - šířka dveří
So - šířka montážního otvoru
Sp - šířka průchodu
Hs - výška křídla
Ho - výška montážního otvoru

KAZETA **SYNTESIS LINE**

NOVINKA

Bezobložkové pouzdro pro posuvné dveře

Nevyžadují použití krycích lišt

ECLISSE Syntesis Line je pouzdro určené pro posuvné dveře, které jsou zcela skryté ve stěně a nevyžadují použití krycích lišt. Díky této konstrukci je pouzdro zcela integrováno ve stěně. Výsledkem je moderní design využívající nejnovější technologie.

Výběr pouzder Syntesis Line

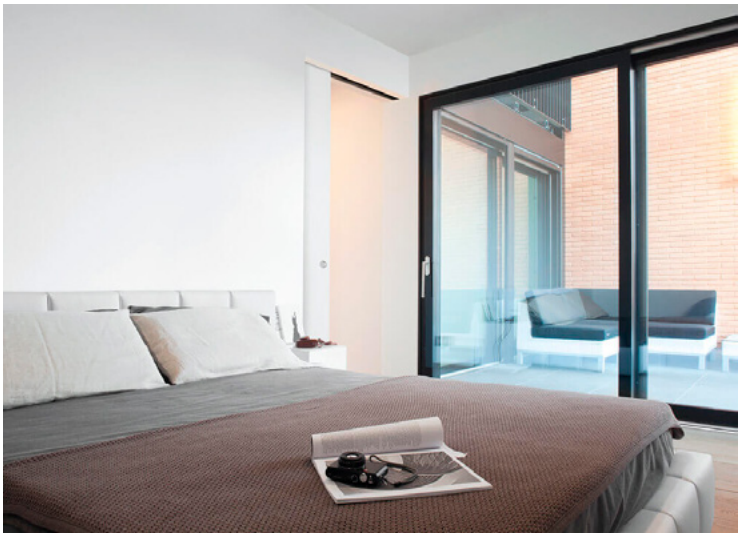
Vytvoříte moderní design místnosti

Kazeta Syntesis Line je určena pro minimalistické prostředí s myšlenkou "méně je více", dokonale zapadne do každého prostoru.

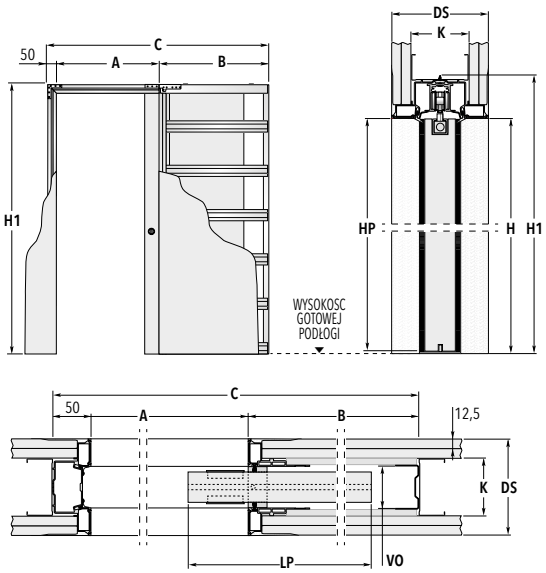
Je, jakoby nebylo

Kazetové provedení umožňuje diskrétní instalaci dveřního panelu. Použitím stejné barvy stěny a dveřního křídla vytvoříme jedinečné barevné schéma místnosti.

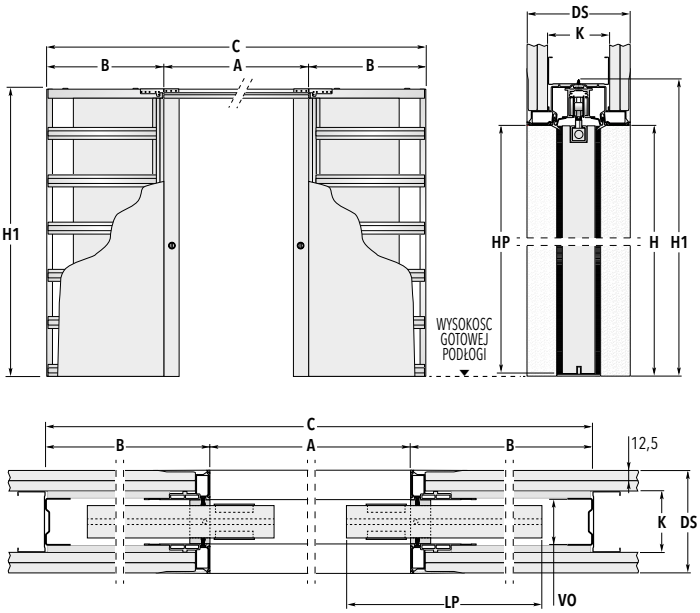
Dveře se stávají takřka neviditelnými, nepřitahují pozornost a nejsou výrazným prvkem interiéru



ECLISSE **SYNTESIS® LINE**
do sádrokartonové stěny



ECLISSE **SYNTESIS® LINE DVOJITÁ**
do sádrokartonové stěny



ROZMĚR POUZDRA PRO JEDNOKŘÍDLE DVEŘE

ŠÍŘKA DVEŘÍ	SVĚTLOST PRŮCHODU **A x H**	**B**	VNĚJŠÍ ROZMĚRY **C x H1**	ROZMĚRY KŘÍDLA **LP**	**HP**
„60"	600 x 2048	750	1400 x 2108	625	2040
„70"	700 x 2048	850	1600 x 2108	725	2040
„80"	800 x 2048	950	1800 x 2108	825	2040
„90"	900 x 2048	1050	2000 x 2108	925	2040
„100"	1000 x 2048	1150	2200 x 2108	1025	2040

ROZMĚR POUZDRA PRO DVOUKŘÍDLE DVEŘE

ŠÍŘKA DVEŘÍ	SVĚTLOST PRŮCHODU **A x H**	**B**	VNĚJŠÍ ROZMĚRY **C x H1**	ROZMĚRY KŘÍDLA **LP**	**HP**
„60"+ „60"	1200 x 2048	750	2700 x 2108	625	2040
„70"+„70"	1400 x 2048	850	3100 x 2108	725	2040
„80"+„80"	1600 x 2048	950	3500 x 2108	825	2040
„90"+„90"	1800 x 2048	1050	3900 x 2108	925	2040
„100"+„100"	2000 x 2048	1150	4300 x 2108	1025	2040

TLOUŠŤKA STĚNY = **DS**	ROZMĚRY VNITŘNÍ = **VS**	PROFILY = **K**
100	54	75 jednosádrokarton

KAZETA ECLISSE SYNTESIS LINE URČENÁ PRO PLOCHÉ DVEŘE (NEVZTAHUJE SE NA SKLENĚNÉ DVEŘE)

PŘÍPLATEK ZA PŘIZPŮSOBENÍ KŘÍDLA NA KAZETU SYNTESIS LINE K CENĚ KŘÍDLA **+800**|968

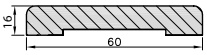
POUZDRO SYNTESIS LINE	
jednopouzdrové sádrokartonové provedení tl. 100 mm, H=2048mm, rozměr „60"-„80"	**15360**|18586
jednopouzdrové sádrokartonové provedení tl. 100 mm, V=2048mm, rozměr "90"-"100"	**17200**|20812
dvoukazeta, sádrokartonové provedení tl 100 mm, H=2048 mm, velikost "60"-"60" - "80"-"80"	**30880**|37365
dvoukazeta, sádrokartonové provedení tl 100 mm, H=2048 mm, velikost "90"-"90" - "100"-"100"	**33200**|40172

LEGENDA

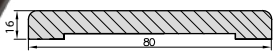
A - Světlost průchodu
B - Rozměr kazetového prostoru
C - Celková šířka kazety
H - Světlost výška
H1 - Celková výška pouzdra
LP - Šířka křídla
HP - Výška křídla
DS - Celková tloušťka pouzdra se sádrokartonem 100 mm
VO - Vnitřní prostor 54 mm
K - Sádrokartonové profily 75 mm

LIŠTY

	ECO TOP	pro laminované / UNI MAT PLUS / HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	STŘÍKANÉ[1]* bílá	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D	SILKWOOD / REALWOOD
OVÁLNÁ LIŠTA LC1 symbol	LC1F	LC1F	LC1F	LC1O	LC1O	LC1O	LC1O
jednokřídlé	440|532	480|581	1240|1500	960|1162	1200|1452	1440|1742	1440|1742
dvoukřídlé	560|678	600|726	1360|1646	1120|1355	1360|1646	1680|2033	1680|2033



MASKOVACÍ LIŠTA LD6 symbol	LD6F	LD6F	LD6F	LD6O	LD6O	LD6O	LD6O
jednokřídlé	760|920	760|920	-	1560|1888	1680|2033	1920|2323	1920|2323
dvoukřídlé	880|1065	880|1065	-	1800|2178	1960|2372	2280|2759	2280|2759

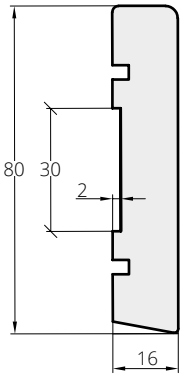


MASKOVACÍ LIŠTA LD10 symbol	LD10F	LD10F	LD10F	LD10O	LD10O	LD10O	LD10O
jednokřídlé	880|1065	880|1065	2000|2420	1720|2081	1840|2226	2080|2517	2080|2517
dvoukřídlé	1080|1307	1080|1307	2280|2759	1960|2372	2120|2565	2440|2952	2440|2952

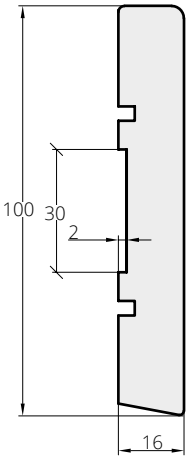
* ekologické akrylové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280)
[1]bílá - RAL 9003

PODLAHOVÉ LIŠTY

šířka lišty 80 mm



šířka lišty 100 mm



LIŠTA	STŘÍKANÉ[1]* bílý	UNI MAT PLUS / LAMISTONE / SILKSTONE	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C, D
	cena za 1bm lišty				
šířka 80 mm	368|445	224|271	344|416	352|426	360|436
šířka 100 mm	376|455	264|319	352|426	360|436	384|465

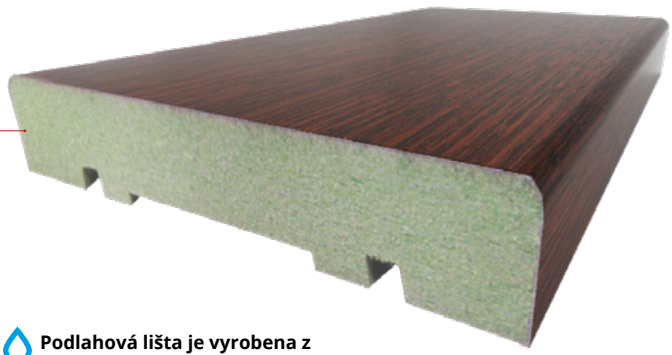
[1]bílá - RAL 9003

TABULKA PŘÍPLATKŮ pro zárubně RAL, NCS dle barevných skupin*	SKUPINA I	SKUPINA II	SKUPINA III	SKUPINA IV	SKUPINA V
	+20%	+30%	+40%	+60%	+75%

*ekologické akrylátové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280).

Podlahové lišty jsou vyrobeny z 2,6 m dlouhých profilů.
Minimální objednací množství jedné barvy je 5 položek (1 balení).

tloušťka 16 mm



Podlahová lišta v barvách černá 244, super bílá 213, dub 276, merbau Royal 295 ve výšce 80 mm k dispozici skladem ve výrobním závodu

Podlahová lišta je vyrobena z voděodolné desky

VYBAVENÍ INTERÉROVÝCH DVEŘÍ

	ochrana spodní hrany proti vlhkosti ABS hranou (neplatí pro křídla s větracím podříznutím)	rekuperace	elektromagnetický zámek	skrytý samozavírač (pouze bezfalcový systém)	svrchní samozavírač	padací těsnění (pouze falcový, bezfalcový, systémy Harmony)
HARMONY	–	○[1]	○[4]	–	–	○
HARMONY INVEST ODZ HARMONY INVEST PRO ODZ	–	○[3]	○	○	–	●
HARMONY INVEST ODW	–	○[3]	○[4]	○	–	●
HARMONY INVEST PRO ODW	–	○[3]	○[4]	–	–	●
HARMONY INVEST ULTRA ODZ	–	○	○	–	–	–
HARMONY INVEST ULTRA ODW	–	○	○[4]	–	–	–
HARMONY MIRROR	–	○	–	–	–	–
GALIO, STALIO, PASSO	–	–	–	–	–	–
MODESTO, VOLANO, VERTIGO, MODERN, MODENA, PALAZZO, MAESTRO, PRINCETON, KINGSTONE	○	○	○	–	–	○
CAMBIO, TIARA, SUBLIME, SUBITO, SIMPLE, DECO/DECO LUX, SONATA/ SONATA LUX, INVERNO, NOSTRE, LOFTY, INTER-AMBER, ADORE, HAPTIC	○	○	○	○	○	○
ESTATO	○[1]	○[1]	–	○[1]	○[1]	○[1]
ESTATO LUX	–	–	–	○[1]	○[1]	○[1]
FIORD, SALEA, SENTO	○	○	○	–	○	○
SEMPRE/SEMPRE LUX, FORTIMO/ FORTIMO LUX	–	○[2]	–	–	–	–
INTERSOLID/INTERSOLID II	○	○	–	–	–	○
ESPINA, IMPULS	○	○[1]	○	○[1]	○[1]	○[1]
TEO	–	○	○	○	○	○
ETIUDA/ETIUDA LUX, ZENN	–	○[1]	○	○[1]	○[1]	○[1]
MONA	–	○[2]	–	–	–	–
SEDO, SAMOS, MODO, VERI, EGRO, ESTO, ARCO, UNITO	–	○[2]	–	–	–	–
CREATO	○	–	○	–	–	–
SLIM	–	○[2]	–	–	–	–
LUMEN/LUMEN LOFT	–	–	○	–	–	–
SKLÁDACÍ	○	–	–	–	–	–

○ VOLITELNĚ

● STANDARD

1) neplatí pro modely V1SA, V2SA, V3SA

2) pouze ve standardní výšce

3) bez deklarované akustické izolace a vzduchové neprozvučnosti

4) ODW po konzultaci s obchodním oddělením

- padací těsnění - **2080**|2517
- ochrana spodní hrany proti vlhkosti ABS hranou - **160**|194
- rekuperační seříznutí: dveře ARCO, SEDO, MODO, VERI, EGRO, FORTIMO, MONA, SEMPRE, SEMPER LUX, FORTIMO LUX - příplatek **+10%**; jiné modely **bez příplatku**
- samosamozavírač GEZE TS 2000 NV (2-4) s ramínkem (stříbrná, bílá, hnědá) - **1808**|2188
- GEZE TS 2000 NV (2-4) dveřní samosamozavírač s ramínkem (černá RAL 9005) - **2776**|3359

ZÁRUBEŇ PEVNÁ, NASTAVITELNÁ (SYSTÉM FALCOVÝ)	
JIS 1710 averzní elektromagnetický zámek 12-24V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)*	**1520**|1839
averzní elektromagnetický zámek BIRA HARTTE úzký XS12U 12V AC/DC (včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek)*	**1360**|1646
averzní elektromagnetický zámek s vypínačem BIRA HARTTE XS12UW 12V AC/DC (včetně protiplechu a frézování pro elektromagnetický zámek)*	**1440**|1742
elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS úzký oboustranný elektromagnetický zámek XS12R 12V DC (včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek)*	**1800**|2178
ZÁRUBEŇ PEVNÁ, NASTAVITELNÁ (SYSTÉM BEZFALCOVÝ)	
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek se šoupátkem (reverzibilní) XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*	**2000**|2420
elektromagnetický zámek averzní BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek se šoupátkem (averzivní) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*	**1720**|2081
elektromagnetický zámek averzní s přepínačem BIRA HARTTE XS úzký elektromagnetický zámek se šoupátkem (averzní s vypínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)*	**1760**|2130
KOVOVÁ ZÁRUBEŇ (FALCOVÝ SYSTÉM)	
elektromagnetický zámek averzní BIRA F12U (12V AC/DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2160**|2614
elektromagnetický zámek reverzní BIRA F12R (12V DC) včetně protiplechu a přípravy pro elektrozámek	**2400**|2904
KOVOVÁ ZÁRUBEŇ (BEZFALCOVÝ SYSTÉM)	
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (reverzní) F12R-C (12V DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a úpravy pro elektromagnetický zámek)*	**2480**|3001
Elektromagnetický zámek BIRA s přepínačem (averzním) F12U-C (12V AC/DC) (včetně protiplechu SPEC-727 a úpravy pro elektromagnetický zámek)*	**2160**|2614
ZÁRUBEŇ HARMONY	
elektromagnetický zámek reverzní BIRA HARTTE úzký XS12R-C 12V DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)* (dveře otevírané ven)	**2040**|2468
Elektromagnetický zámek BIRA HARTTE XS WASKI s přepínačem (averzivním) XS12U-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a frézování pro elektromagnetický zámek)* (dveře otevírané ven)	**1760**|2130
elektromagnetický zámek averzní s přepínačem BIRA HARTTE úzký XS12UW-C 12V AC/DC (včetně protiplechu SPEC 525 a přípravy pro elektrozámek)* (dveře otevírané ven)	**1800**|2178

* v případě potřeby elektrozámku je nutné zvolit zámek ECO Schulte GBS 12 - příplatek **+400**|484

MOŽNOSTI VENTILACE

	VENTILAČNÍ POUZDRA z plastu T1-T4, T10, T13-T15	ventilační pouzdra (ostatní)	ventilační seříznutí	ventilační spára	větrací mřížka (plast, nerez)	panel s ventilační plochou	UPOZORNĚNÍ
HARMONY	-	-	X	X	-	X	neplatí pro dveřní křídla přizpůsobená pro zrcadlo
HARMONY INVEST ODZ/ODW, HARMONY INVEST PRO ODZ/ODW	-	-	X[1)]	-	-	-	[1)] bez deklarované akustické izolace a vzduchové propustnosti
HARMONY INVEST ULTRA ODZ/ODW	-	-	X	-	-	-	
HARMONY MIRROR, GALIO, STALIO	-	-	-	-	-	-	
MODESTO, VILANO, VERTIGO, MODERN, MODENA, FIORD, PRINCESTONE, KINGSTONE	X	-	X	X	-	-	
PALAZZO, ESTATO/ESTATO LUX verze V1SA, VF11, VF12, VF13, TIARA, SUBLIME, SUBITO, ETIUDA LUX, MAESTO, SENTO	X	-	X	-	-	-	
CAMBIO, DECO/DECO LUX	X	-	X	X	X	X	
ESTATO/ESTATO LUX modely V2SA, V3SA, PASSO, ESPINA, TEO, SEDO, UNITO, CREATO	-	-	X	-	-	-	
SIMPLE	X	-	X	X	X	-	
SEMPRE, FORTIMO	-	X	X	X	-	-	
SEMPRE LUX, FORTIMO LUX, INTERSOLID/ INTERSOLID II	-	-	X	X	-	-	
ETIUDA, FIORI	X	X	X	-	-	-	
SONATA	X[1)]	X[1)]	X	-	-	-	[1)]neplatí pro verze VD9, VD10, VD11
SONATA LUX	X[1)]	-	X	-	-	-	
MONA, ARCO, SAMOS	-	X	X	-	-	-	
INVERNO, NOSTRE	X	X	X	X	-	-	
MODO, VERI, EGRO	X	X[1)]	X	-	-	-	[1)]nevztahuje se na barevné provedení UNI MAT PLUS
ESTO	-	X[1)]	X	-	-	-	[1)]nevztahuje se na barevné provedení UNI MAT PLUS
LOFTY, INTER-AMBER	X	X	X	X	X	X	
ZENN	X	-	X	X[1)]	-	-	[1)]neplatí pro verzi V1SA
HAPTIC	X	-	X	X	X	X	
IMPULS	X	X	X	X[1)]	X	X	[1)]neplatí pro verzi V1SA
SLIM	-	X[1)]	X	-	-	-	[1)]nevztahuje se na barevné provedení UNI MAT PLUS
SALEA, ADORE, LUMEN/LUMEN LOFT	-	-	X	-	-	-	
SKLÁDACÍ	-	-	-	-	-	-	

Dveře s rámovou a panelovou konstrukcí, šířka "60" - 3 pouzdra

Při použití křídel s ventilačním podříznutím nebo ventilační spárou musí být plocha proudění vzduchu nejméně 0,022 m.

[2]je splněna pro dveře o šířce "80" a "90".

	Šířka dveře	Dveře s ventilačním seříznutím: Celkový průřez ventilačních otvorů při zachování světlosti 10 mm [m²]	Dveře s ventilačními pouzdry: Celkový profil pouzdra a standardní světlé výšky 10 mm [m²]	Dveře s ventilačními pouzdry: Dodatečná vzdálenost mezi spodní hranou křídla a podlahou, která je nutná pro splnění požadavků předpisu * [mm].	Dveře se dvěma řadami ventilačních pouzder: Celkový profil pouzdra a standardní světlé výšky 10 mm [m²]	Dveře se dvěma řadami ventilačních pouzder: Dodatečná vzdálenost mezi spodním okrajem křídla a podlahou potřebná ke splnění požadavků předpisu* [mm].
FALCOVÉ	„60"	0,019	0,009	25**	0,011	20**
	„70"	0,022	0,010	20**	0,012	15**
	„80"	0,026	0,011	15**	0,013	15**
	„90"	0,029	0,012	15**	0,014	10**
	„100"	0,033	0,013	10**	0,015	10**
	„110"	0,036	0,014	10**	0,016	10**
DUO (BEZFALCOVÉ) REVES	„60"	0,016	0,009	25**	0,011	20**
	„70"	0,020	0,010	20**	0,012	15**
	„80"	0,024	0,011	15**	0,013	15**
	„90"	0,028	0,012	15**	0,014	10**
	„100"	0,032	0,013	10**	0,015	10**
	„110"	0,036	0,014	10**	0,016	10**
LUMEN	„60"	0,015	-	-	-	-
	„70"	0,019	-	-	-	-
	„80"	0,023	-	-	-	-
	„90"	0,027	-	-	-	-
ARCO	„60"	0,017	-	-	-	-
	„70"	0,021	0,010	20**	-	-
	„80"	0,026	0,011	15**	-	-
	„90"	0,030	0,012	15**	-	-
	„100"	0,034	0,013	10**	-	-
SEMPRE	„60"	0,014	0,009	25**	-	-
	„70"	0,018	0,010	20**	-	-
	„80"	0,023	0,011	15**	-	-
	„90"	0,027	0,012	15**	-	-
	„100"	0,032	0,014	10**	-	-
FORTIMO	„60"	0,016	0,009	25**	-	-
	„70"	0,020	0,010	20**	-	-
	„80"	0,024	0,011	15**	-	-
	„90"	0,028	0,012	15**	-	-

Standardní světlost mezi křídlem a podlahou je 10 mm

* Podle nařízení ministra infrastruktury ze dne 12. dubna 2002 o technických podmínkách, kterým musí odpovídat budovy a jejich umístění. (Sb. č. 75 z r. 2002, položka 690, ve znění pozdějších předpisů, Sb. č. 33 z r. 2003, položka 270, Sb. č. 109 z r. 2004, položka 1156) Kapitola 6, § 79. „Dveře do koupelny, umývárny a samostatného WC se musí otevírat směrem ven a musí mít, s výhradou § 75 odst. 2 alespoň 0,8 m a průchozí výšku zárubně 2 m a ve spodní části otvory s celkovým průřezem alespoň 0,022 m² pro přívod vzduchu".

** je nutno zvětšit světlost o uvedenou hodnotu zkrácením křídla zespodu v případě, že jej lze zkrátit. Je-li křídlo zkráceno dodatečně mimo výrobní závod, pozbývá záruky.

Křídla, která nelze zkrátit:
- Etiuda, (Etiuda Lux) verze A1-A3
- Sempre Verse verze W05

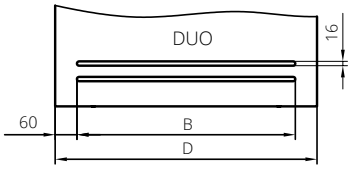
Posuvná křídla z hlediska konstrukce (odstup od stěny/tunelu o cca 20 mm) splňují požadavky nařízení bez nutnosti použít ventilační seříznutí nebo ventilační pouzdra. Ventilační mřížky a panely z nerezové oceli s větrací plochou splňují požadavky nařízení.

MOŽNOSTI VENTILACE

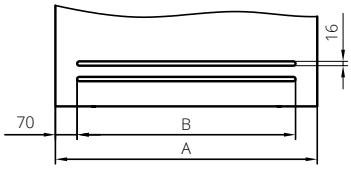
ventilační seříznutí obarvené v barvě podobné dveřnímu křídlu, zajištěný impregnací odolnou proti vlhkosti

VENTILACE*

DESKOVÁ KONSTRUKCE

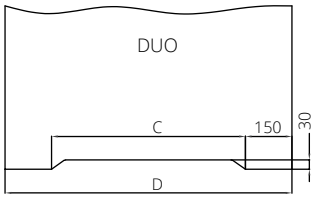


ventilační spára v křídlech s deskovou strukturou z kolekce DUO

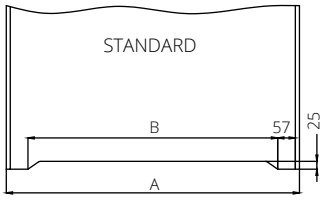


ventilační spára v křídlech s deskovou konstrukcí - příplatek **560**|678

	A	B	C	D
„80"	844	704	525	825
„90"	944	804	625	925

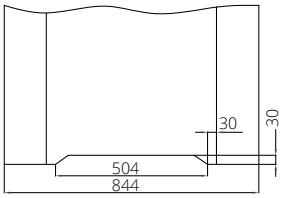


ventilační seříznutí v bezfalcových dveřních křídlech z kolekce DUO - příplatek **400**|484

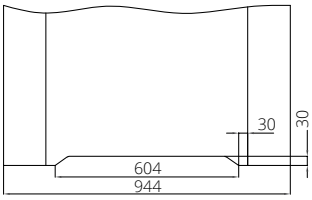


ventilační seříznutí ve falcových křídlech - příplatek, dýhované povrchy **400**|484
- příplatek za syntetické/lakované povrchy **280**|339

ARCO, SEDO, MODO, VERI, EGRO

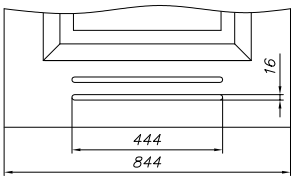


dveřní křídlo "80" s ventilačním seříznutím

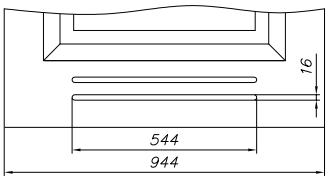


dveřní křídlo "90" s ventilačním seříznutím

VERTIGO, VILANO

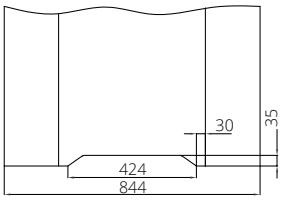


křídlo „80" s ventilační spárou

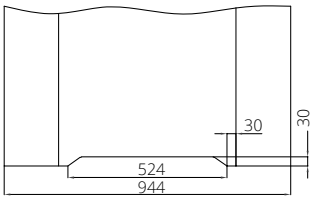


dveřní křídlo "90" s ventilační spárou

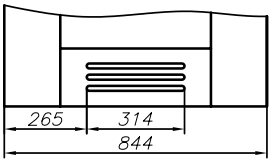
SEMPRE/SEMPRE DUO



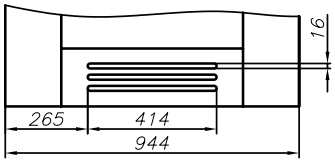
dveřní křídlo "80" s ventilačním seříznutím



dveřní křídlo "90" s ventilačním seříznutím



dveřní křídlo "80" s ventilační spárou

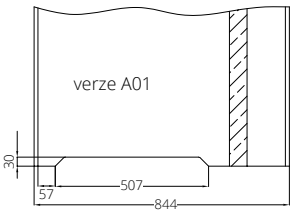


dveřní křídlo "90" s ventilační spárou

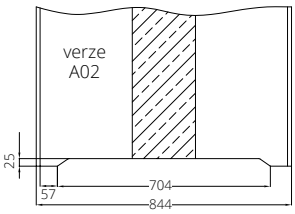
ventilační spára v křídlech z kolekce SEMPRE, INTERSOLID - příplatek **560**|678

IMPULS 13, ESTATO, ESTATO LUX, CREATO, ETIUDA, ETIUDA LUX "80" (platí pro verze A01, A02)

verze falcová

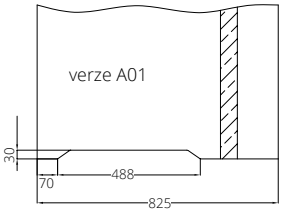


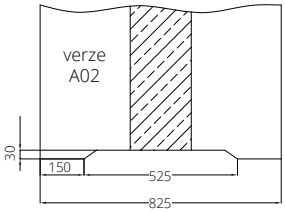
ventilační seříznutí, verze A01 - příplatek **280**|339



ventilační seříznutí , verze A02 - příplatek **800**|968

bezfalcová verze





Standardní světlost mezi křídlem a podlahou je 10 mm

*** Podle nařízení ministra infrastruktury ze dne 12. dubna 2002 o technických podmínkách, kterým musí odpovídat budovy a jejich umístění. (Sb. č. 75 z r. 2002, položka 690, ve znění pozdějších předpisů, Sb. č. 33 z r. 2003, položka 270, Sb. č. 109 z r. 2004, položka 1156) Kapitola 6, § 79. „Dveře do koupelny, umývárny a samostatného WC se musí otevírat směrem ven a musí mít, s výhradou § 75 odst. 2 alespoň 0,8 m a průchozí výšku zárubně 2 m a ve spodní části otvory s celkovým průřezem alespoň 0,022 m² pro přívod vzduchu".**

** je nutno zvětšit světlost o uvedenou hodnotu zkrácením křídla zespodu v případě, že jej lze zkrátit.

Křídla, která nelze zkrátit: Etiuda, Etiuda Lux verze A1-A3.

Posuvná křídla z hlediska konstrukce (odstup od stěny/tunelu o cca 20 mm) splňují požadavky nařízení bez nutnosti použít ventilační seříznutí nebo ventilační pouzdra.

MOŽNOSTI VENTILACE

VENTILAČNÍ POUZDRA z plastu (sada 4 ks)

řada pouzder (4 ks)	**168** | 203

VENTILAČNÍ POUZDRA* z plastu (sada 4 ks) - přizpůsobená k barvě křídla

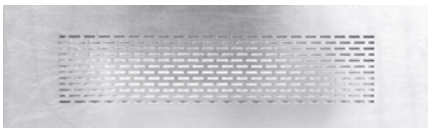
do vyčerpání zásob

HIGH TOP	ECO TOP	LAMISTONE	SILKSTONE

řada pouzder (4 ks)
384 | 465

*Ukázky barev
Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů.
Větrací pouzdra nesplňují požadavky vyhlášky ministra na celkový průřez otvorů pro přívod vzduchu.

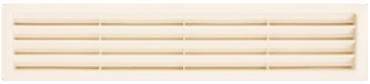
PANEL S VĚTRACÍ PLOCHOU



příplatek "70"	**3768** | 4559
příplatek "80"	**4080** | 4937
příplatek "90", "90 plus"	**4320** | 5227
příplatek "100"	**4648** | 5624
příplatek "110"	**4984** | 6031

VENTILAČNÍ MŘÍŽKY*

vyrobeno z plastu


bílá

hnědý

černá

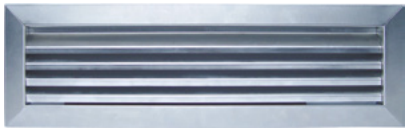
béžová

šedá

antracit

bílá, béžová, hnědá, šedá, černá, antracitová **200** \| 242

z nerezové oceli



H17 připevnění na západky	**1728** | 2091
odolná proti kyselinám připevnění na západky	**2256** | 2730

Volitelně si můžete objednat nerezové mřížky a panely.
Plocha otvorů pro přívod vzduchu je větší než 0,022 m².

*** Podle nařízení ministra infrastruktury ze dne 12. dubna 2002 o technických podmínkách, kterým musí odpovídat budovy a jejich umístění. (Sb. č. 75 z r. 2002, položka 690, ve znění pozdějších předpisů, Sb. č. 33 z r. 2003, položka 270, Sb. č. 109 z r. 2004, položka 1156) Kapitola 6, § 79. „Dveře do koupelny, umývárny a samostatného WC se musí otevírat směrem ven a musí mít, s výhradou § 75 odst. 2 alespoň 0,8 m a průchozí výšku zárubně 2 m a ve spodní části otvory s celkovým průřezem alespoň 0,022 m² pro přívod vzduchu“.**

KULATÁ OKÉNKA

BMD

pohled ze strany pantu

reverz

velikost	S_o	cena	barva
kulaté okénko 1 (Ø 240 mm, tloušťka 18, 40 mm)	135 mm	**2080** | 2517	nerezová ocel (mat) sklo - lakomat
kulaté okénko 2 (Ø 320 mm, tloušťka 18, 40 mm)	215 mm	**2560** | 3098	
kulaté okénko 3 (Ø 350 mm, tloušťka 18, 40 mm)	235 mm	**3040** | 3678	
kulaté okénko 4 (Ø 400 mm, tloušťka 18, 40 mm)	280 mm	**3520** | 4259	

BMJ

pohled ze strany pantu

reverz

velikost	S_o	cena	barva
kulaté okénko 2 (Ø 300 mm, tloušťka 35-45 mm)	225 mm	**7120** | 8615	nerezová ocel (mat) sklo - lakomat
kulaté okénko 3 (Ø 350 mm, tloušťka 35-45 mm)	265 mm	**8176** | 9893	
kulaté okénko 4 (Ø 400 mm, tloušťka 35-45 mm)	295 mm	**9040** | 10938	

BMN

pohled ze strany pantu

reverz

velikost	S_o	cena	barva
kulaté okénko 2 (Ø 300 mm, tloušťka 35-45 mm)	225 mm	**8800** | 10648	nerezová ocel (mat) sklo - lakomat
kulaté okénko 3 (Ø 350 mm, tloušťka 35-45 mm)	265 mm	**9600** | 11616	
kulaté okénko 4 (Ø 400 mm, tloušťka 35-45 mm)	295 mm	**10400** | 12584	

So – rozměry na vnitřní straně kulatého okénka

MODELY DVEŘÍ	POUZE KULATÁ OKÉNKA V PLNÉ VERZI	UPOZORNĚNÍ
DECO, HAPTIC	BMD, BMJ, BMN	
DECO LUX	BMD, BMJ, BMN	
ETIUDA model B0 ETIUDA LUX model B0	BMD, BMJ, BMN	
IMPULS	(BMD, BMJ, BMN)[1]	1) pouze ve verzi 01
INTERSOLID II[2]	BMD[1]	1) okénko pouze v šířce "70", "80", "90" 2) neplatí pro modely 10, 11
INTERSOLID	BMD[1]	1) bulaj tylko w šíře „70", „80", „90"
MODERN, MODERN DUO	BMD[1]	1) bulaj tylko w šíře „70", „80", „90"
CAMBIO, CAMBIO DUO	BMD, BMJ, BMN	
INTER-AMBER	BMD, BMJ, BMN	
SIMPLE , SIMPLE DUO	BMD, BMJ, BMN	

Sklo matné bezpečnostní - standard (neplatí pro BMD)
Průhledné sklo - příplatek **+464** | 561 (neplatí pro BMJ)
při použití kulatého okénka je nutné objednat dveře s děrovanou dřevotřískovou deskou

KORUNKY

PRO ZÁRUBNĚ: SYSTÉM DIN, SYSTÉM DIN SOLID, SYSTÉM DIN DUO, SYSTÉM DIN DUO SOLID

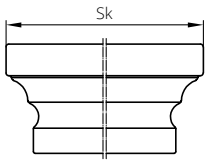
Korunka pro jednokřídlé dveře "60"-"90" na jedné straně (1 ks)	
Povrch ECO TOP	**1896** | 2294
Povrchy HIGH TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, UNI MAT PLUS	**1992** | 2410
Stříkaná*	**2480** | 3001
Dýhy SKUPINA A, SKUPINA B, SKUPINA C	**2368** | 2865

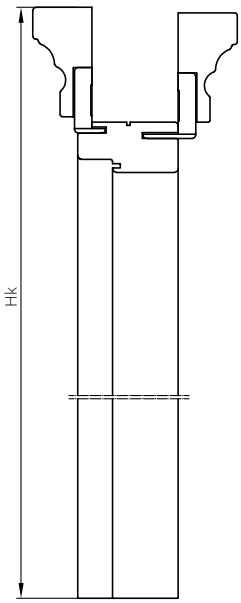
*ekologické akrylové barvy, barvy palet RAL a NCS (kromě metalických) - příplatek dle skupin barev (str. 280)

PŘÍPLATKY

pro dvoukřídlé	**+50%**
korunka "100", "110"	**+20%**

jmenovitý rozměr	pro zárubně DIN, DIN SOLID Tunely ZN		pro zárubně DIN DUO DIN DUO SOLID	pro nastavitelnou dřevěnou zárubeň, systém POL-SKONE (platí pro zvukotěsné dveře typu A a typu B)		pro nastavitelnou dřevěnou zárubeň, systém DUO (platí pro zvukotěsné dveře typu A DUO a typu B DUO)		do zárubně systém REVES	
	lišta typu A, šířka 60 mm	lišta typu B, šířka 80 mm	šířka lišty 80 mm	strona zawiasowa rozsah ZZ1-ZZ17 strona regulacyjna rozsah ZZ4-ZZ11	strana regulace rozsah ZZ1-ZZ3	strona zawiasowa rozsah DI1-DI16 strona regulacyjna rozsah DI3-DI16	strana regulace rozsah DI1-DI2	regulační strana	strana protilehlá k regulaci
	celková šířka zárubně s korunkou Sk [mm]								
„60"	824	864	870	875	865	913	903	895	845
„70"	924	964	970	975	965	1013	1003	995	945
„80"	1024	1064	1070	1075	1065	1113	1103	1095	1045
"90"	1124	1164	1170	1175	1165	1213	1203	1195	1145
„90 plus"	1134	1174	1195	1185	1175	1238	1228	1220	1170
„100"	1224	1264	1270	1275	1265	1313	1303	1295	1245
„110"	-	-	-	1375	1365	1413	1403	-	-
„60"+„60"	1458	1498	1484	nelze použít		1528	1518	nelze použít	
„70"+„60"	1558	1598	1584			1628	1618		
„70"+„70" „80"+„60"	1658	1698	1684			1728	1718		
„80"+„70" „90"+„60"	1758	1798	1784			1828	1818		
„80"+„80" „90"+„70"	1858	1898	1884			1928	1918		
„90"+„80"	1958	1998	1984			2028	2018		
„90"+„90"	2058	2098	2084			2128	2118		
„100"+„90"	2158	2198	2184			2228	2218		
„100"+„100"	2258	2298	2284			2328	2318		
	celková výška zárubně s korunkou Hk [mm]								
	2148	2148	2136	2161	2156	2161	2156	2161	2136





Sk - šířka na vnější straně korunky
Hk - výška na vnější straně korunky

PŘÍSLUŠENSTVÍ

PANTY PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE

FALCOVÝ SYSTÉM

čepový pant šroubovací typ B, stříbrný pozinkovaný nebo kartáčovaný nikl
136|165

čepový pant šroubovací typ D, stříbrný zinek nebo kartáčovaný nikl
136|165

čepový pant šroubovací typ C* stříbrný pozinkovaný nebo kartáčovaný nikl
320|387

čepový pant šroubovací typ K* stříbrný pozinkovaný nebo kartáčovaný nikl
320|387

čepový pant typ M pro kovovou zárubeň, stříbrný pozink
136|165

pant s funkcí zavírání (pevná nebo jednostranně nastavitelná dřevěná zárubeň) pozink stříbrný **600**|726

FALCOVÝ SYSTÉM -**pant trojdílný typ T***

stříbrný do zárubně SYSTÉM DIN
240|290

černá do zárubně SYSTÉM DIN
760|920

černá pro kovovou zárubeň
760|920

stříbrná pro kovovou zárubeň
240|290

zlatá pro kovovou zárubeň
760|920

standardní stříbrná barva	v ceně zárubně
změna barvy pantu na černou, zlatý lesk	**520**|629
přídavný pant stříbrný	**240**|290
přídavný pant, černý, lesklý zlatý	**760**|920

BEZFALCOVÝ SYSTÉM – **nastavitelný pant krytý TE***

stříbrný
1800|2178

bílá
2760|3340

černá
2760|3340

zlatý
3160|3824

standardní barva: chrom matný	v ceně zárubně
změna barvy pantu na bílou, černou	**960**|1162
změna barvy pantu na zlatou	**1360**|1646
přídavný pant, barva chrom matný	**1800**|2178
přídavný pant bílý, černý	**2760**|3340
dalšípant ve zlaté barvě	**3160**|3824

BEZFALCOVÝ SYSTÉM -**krytý pant nastavitelný DUO ***

nikl satén
880|1065

bílá
1040|1258

černá (kolekce BLACK)
1040|1258

zlatý
1120|1355

standardní barva: nikl satén	v ceně zárubně
změna barvy pantu na černou, bílou	**160**|194
změna barvy pantu na metalickou zlatou	**240**|290
přídavný pant, barva nikl satén	**880**|1065
dalšípant v barvě bílé a černé	**1040**|1258
dalšípant, zlatá metalická barva	**1120**|1355

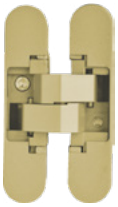
*panty součástí zárubně. Při objednání pouze dveřního křídla je nutné objednat i pant.

BEZFALCOVÝ SYSTÉM -**pant skrytý nastavitelný HARMONY***

chrom satén
600|726

bílá
600|726

černá (kolekce BLACK)
600|726



zlatý
760|920

ZÁMKY

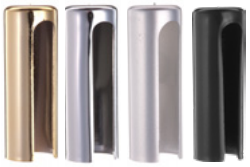
falcový **160**

bezfalcový **560**

změna barvy bezfalcového zámku DUO na bílou, černou, lesklou zlatou	**160**|194
změna barvy falcovaného zámku na černou	**160**|194

PŘÍSLUŠENSTVÍ

KRYTKY PANTŮ (sada 2 kusů na jeden pant)



TYP I barvy: zlatá, chrom, matný chrom, černá

88 | 107	

Krytky typu I se používají pro panty typu C a typ K. Sada krytek na jeden pant se skládá ze dvou stejných krytek.

TYP II barvy: zlatá, chrom, matný chrom, hnědá, bílá, černá

72 | 87	

Krytky typu II se používají pro panty typu B a typu D. Sada krytek na jeden pant se skládá z krátké krytky (horní část) a dlouhé krytky (spodní část).

1440 | 1742	volný prodej (k samostatnému seříznutí)
2080 | 2517	namontované ve dveřích

Možnost použití pouze v křídle s min. tloušťkou 40 mm (spodní rám).

HÁKOVÝ ZÁMEK pro posuvné dveře

možnost WK zámku	
chrom, matný chrom, zlatá, matná zlatá, patina	**1240** | 1500
černá	**1280** | 1549

možnost WC zámku	
chrom, matný chrom, zlatá, matná zlatá, patina	**1320** | 1597
černá	**1360** | 1646

ÚCHYTY pro posuvné dveře

U1 zlatý | U2 zlatá mat | U3 chrom | U4 chrom matný | U5 patina | U6 černá

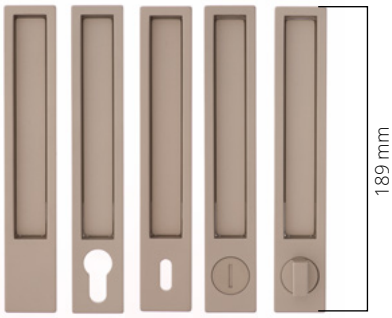
zlatá, matná zlatá, chrom, matný chrom, patina, černá	
872 | 1055	

Úchyt ENTERO

nikl satén

Úchyt ENTERO II

ENTERO nikl satén na šrouby	**3360** | 4066
ENTEROnikl satén na šroub + zámek WC háček	**4800** | 5808
ENTERO II nerezová ocel + WC zámek	**3600** | 4356
ENTERO II nerezová ocel	**2400** | 2904



nikl satén

Úchyt MAYA

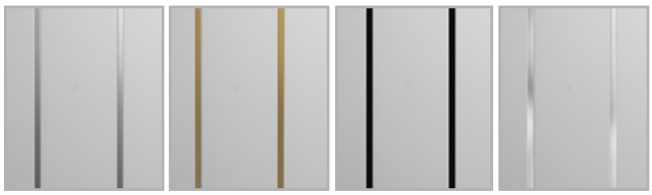
nikl satén + zámek na klíč	**4800** | 5808
nikl satén	**4120** | 4985
nikl satén + hákový zámek na WB	**4800** | 5808
nikl satén + WC zámek	**5960** | 7212

ÚCHYTY pro skládací dveře (standardně v ceně dveřního křídla)

vyrobeno z plastu

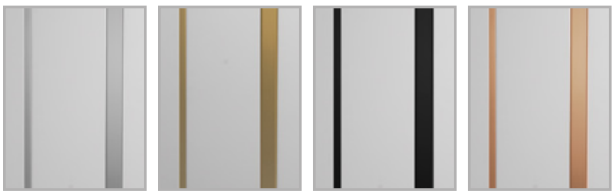
01	02	03	04
bílá	béžová	hnědá	šedá
úchyt	**80**		

HLINÍKOVÉ DEKORY (TIARA, SONATA)



chrom mat (standard) | zlatý lesk (volitelně) | černá (volitelná) | lesklý chrom (volitelné)

šířka 7,2 mm - verze W1-W8



chrom matný (standardní) | matná zlatá (volitelné) | matná černá (volitelně) | matná měď (volitelně)

šířka 25 a 10 mm - verze W09-W11

KLIKY
PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE

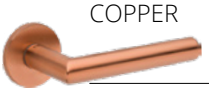
ARCO

	rozetové kování
barva	antická mosaz, kartáčovaný nikl
klika	**440** | 532
rozeta WK, WB	**200** | 242
rozeta WC	**280** | 339

ENCKE

	rozetové kování
barva	nikl saténový
klika	**680** | 823
rozeta WK, WB	**320** | 387
rozeta WC	**400** | 484

COPPER



	rozetové kování
barva	matná měď
klika	**3512** | 4250
rozeta WK, WB	**960** | 1162
rozeta WC	**1600** | 1936

MENSA

	rozetové kování	
barva	chrom	saténový chrom
klika	**840** | 1016	**840** | 1016
rozeta WK, WB	**320** | 387	**320** | 387
rozeta WC	**440** | 532	**400** | 484

UNICO

	rozetové kování		
barva	matná bílá	černá mat	grafit strukt.
klika	**520** | 629	**520** | 629	**520** | 629
rozeta WK, WB	**240** | 290	**240** | 290	**240** | 290
rozeta WC	**320** | 387	**320** | 387	**320** | 387

VERSA

	rozetové kování	
barva	chrom satén, nikl satén	kartáčovaný nikl
klika	**720** | 871	**720** | 871
rozeta WK, WB	**320** | 387	**320** | 387
rozeta WC	**400** | 484	**440** | 532

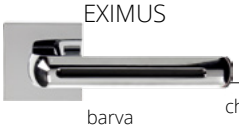
AUTUNNO

	rozetové kování	
barva	kartáčovaný nikl, kartáčovaný chrom	chrom błyszczący
klika	**1520** | 1839	**1680** | 2033
rozeta WK, WB	**600** | 726	**600** | 726
rozeta WC	**880** | 1065	**880** | 1065

ARCUS

	rozetové kování	
barva	nikl saténový	kartáčovaný nikl
klika	**720** | 871	**720** | 871
rozeta WK, WB	**320** | 387	**320** | 387
rozeta WC	**400** | 484	**440** | 532

EXIMUS

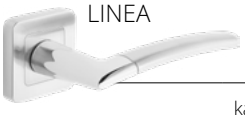


	rozetové kování	
barva	chrom/černá, chrom/bílá	chrom satén černá/chrom satén bílá
klika	**760** | 920	**720** | 871
rozeta WK, WB	**280** | 339	**240** | 290
rozeta WC	**400** | 484	**360** | 436

IMAGE-O INOX

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**920** | 1113
rozeta WK, WB	**400** | 484
rozeta WC	**800** | 968

LINEA

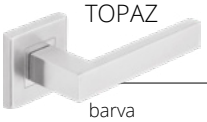


	rozetové kování
barva	kartáčovaný nikl, lesklý chrom, grafitový chrom
klika	**600** | 726
rozeta WK, WB	**240** | 290
rozeta WC	**320** | 387

CRUX

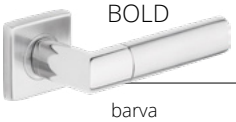
	rozetové kování
barva	nikl satén, chrom satén
klika	**680** | 823
rozeta WK, WB	**280** | 339
rozeta WC	**360** | 436

TOPAZ



	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**440** | 532
rozeta WK, WB	**200** | 242
rozeta WC	**360** | 436

BOLD



	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**560** | 678
rozeta WK, WB	**160** | 194
rozeta WC	**320** | 387

AGOSTO

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**520** | 629
rozeta WK	**200** | 242
rozeta WB	**320** | 387
rozeta WC	**360** | 436

WK - pro klíč, WB - pro cylindrickou vložku, WC - pro koupelnový zámek

ARABIS

	rozetové kování
barva	černá
klika	**1200** | 1452
rozeta WK, WB	**440** | 532
rozeta WC	**720** | 871

IBIZA

	rozetové kování
barva	černá
klika	**520** | 629
rozeta WK, WB	**320** | 387
rozeta WC	**400** | 484

LATON

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**664** | 803
rozeta WK, WB	**168** | 203
rozeta WC	**296** | 358

ESTATE

	rozetové kování	
barva	kartáčovaný chrom, kartáčovaný nikl	lesklý chrom
klika	**1520** | 1839	**1640** | 1984
rozeta WK	**600** | 726	**600** | 726
rozeta WC	**880** | 1065	**880** | 1065

VERANO

	rozetové kování	
barva	kartáčovaný nikl, kartáčovaný chrom, černá	lesklý chrom
klika	**1320** | 1597	**1400** | 1694
rozeta WK, WB	**560** | 678	**560** | 678
rozeta WC	**880** | 1065	**880** | 1065

INVERNO

	rozetové kování
barva	kartáčovaný nikl, kartáčovaný chrom, černá
klika	**1520** | 1839
rozeta WK, WB	**600** | 726
rozeta WC	**840** | 1016

APRILE

	rozetové kování
barva	lesklý chrom, kartáčovaný chrom, kartáčovaný nikl
klika	**1920** | 2323
rozeta WK, WB	**560** | 678
rozeta WC	**880** | 1065

PRIMAVERA

	rozetové kování
barva	kartáčovaný chrom bez vložky, černá bez vložky
klika	**2800** | 3388
rozeta WK	**600** | 726
rozeta WC	**880** | 1065

HALLEY

	rozetové kování
barva	kartáčovaný chrom/nikl, antická mosaz
klika	**520** | 629
rozeta WK, WB	**240** | 290
rozeta WC	**360** | 436

NIQUEL

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**328** | 397
rozeta WK, WB	**168** | 203
rozeta WC	**296** | 358

HIGRO

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika + rozeta WK	**960** | 1162
klika + rozeta WB	**960** | 1162
klika + WC rozeta	**1160** | 1404

klika + rozeta WC HIGRO je určena pouze pro dveře HIGRO

BERGENIA

	rozetové kování	
barva	matná černá, leštěný chrom, saténový chrom	leštěné zlato matná zlatá
klika	**1840** | 2226	**2040** | 2468
rozeta WK, WB	**480** | 581	**560** | 678
rozeta WC	**720** | 871	**840** | 1016

LUPINA

	rozetové kování
barva	černá mat, leštěný chrom, saténový chrom
klika	**2800** | 3388
rozeta WK, WB	**520** | 629
rozeta WC	**800** | 968

ARNIKA

	rozetové kování
barva	černá mat, leštěný chrom, saténový chrom
klika	**1200** | 1452
rozeta WK, WB	**480** | 581
rozeta WC	**720** | 871

PATINA

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**680** | 823
rozeta WK, WB	**200** | 242
rozeta WC	**320** | 387

SATEN

	rozetové kování
barva	nerezová ocel
klika	**560** | 678
rozeta WK, WB	**200** | 242
rozeta WC	**320** | 387

ANMI

	rozetové kování
barva	zlatý mat, zlatý lesk
klika	**2160** | 2614
rozeta WK, WB	**520** | 629
rozeta WC	**800** | 968

GALE (vlevá, vpravá)

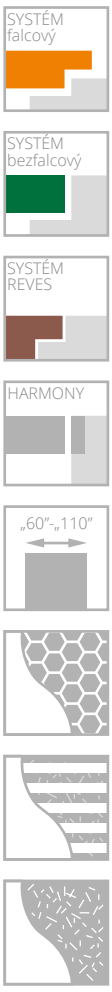
	podélný štítek 72 mm
barva	kartáčovaný chrom/nikl, antická mosaz
klika + rozeta WK	**480** | 581
klika + rozeta WB	**480** | 581
klika + WC rozeta	**560** | 678

určené pro dveře ve falcovém systému

VLOŽKY DO INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ

	cena za 1 ks
30/35 LOB	**320** | 387
30/30 LOB	**320** | 387
30/40 LOB	**360** | 436
35/30 LOB	**320** | 387
208/251,68	**400** | 484

WK - pro klíč, WB - pro cylindrickou vložku, WC - pro koupelnový zámek

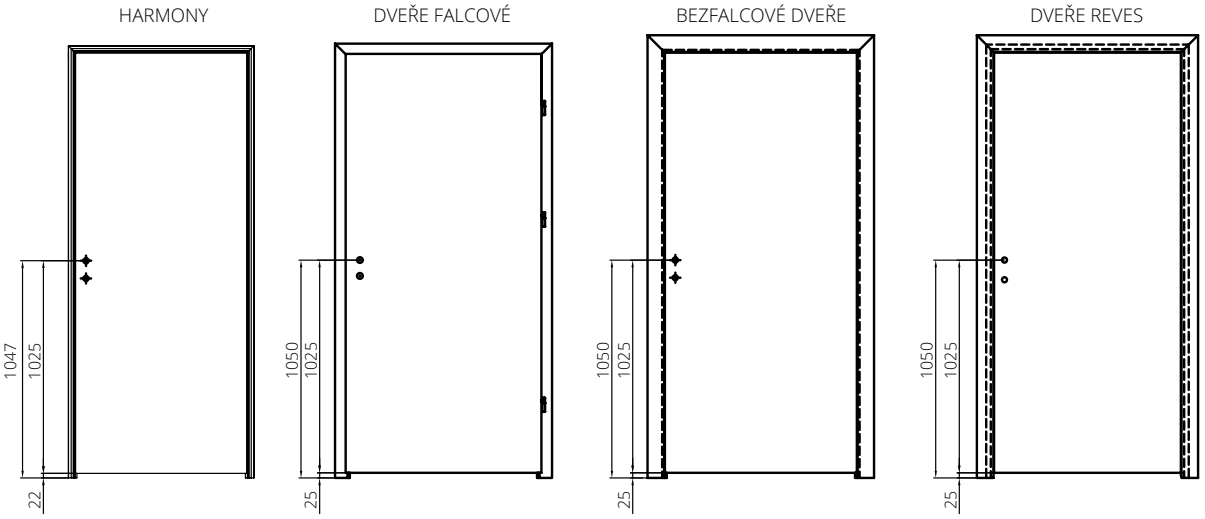


INTERIÉROVÉ DVEŘE PRO MÍSTNOSTI SE SYSTÉMEM **REKUPERACE**

rekuperační seříznutí

Zkrácení dveří pro rekuperační systému, u modelů dveří: CAMBIO, SIMPLE, TIARA, INTER-AMBER, IMPULS, SONATA,INVERNO, NOSTRE,DECO, DECO LUX, HARMONY, SUBLIME, VILANO, VERTIGO, FIORD, MODERN, MODENA, HAPTIC, SUBITO.

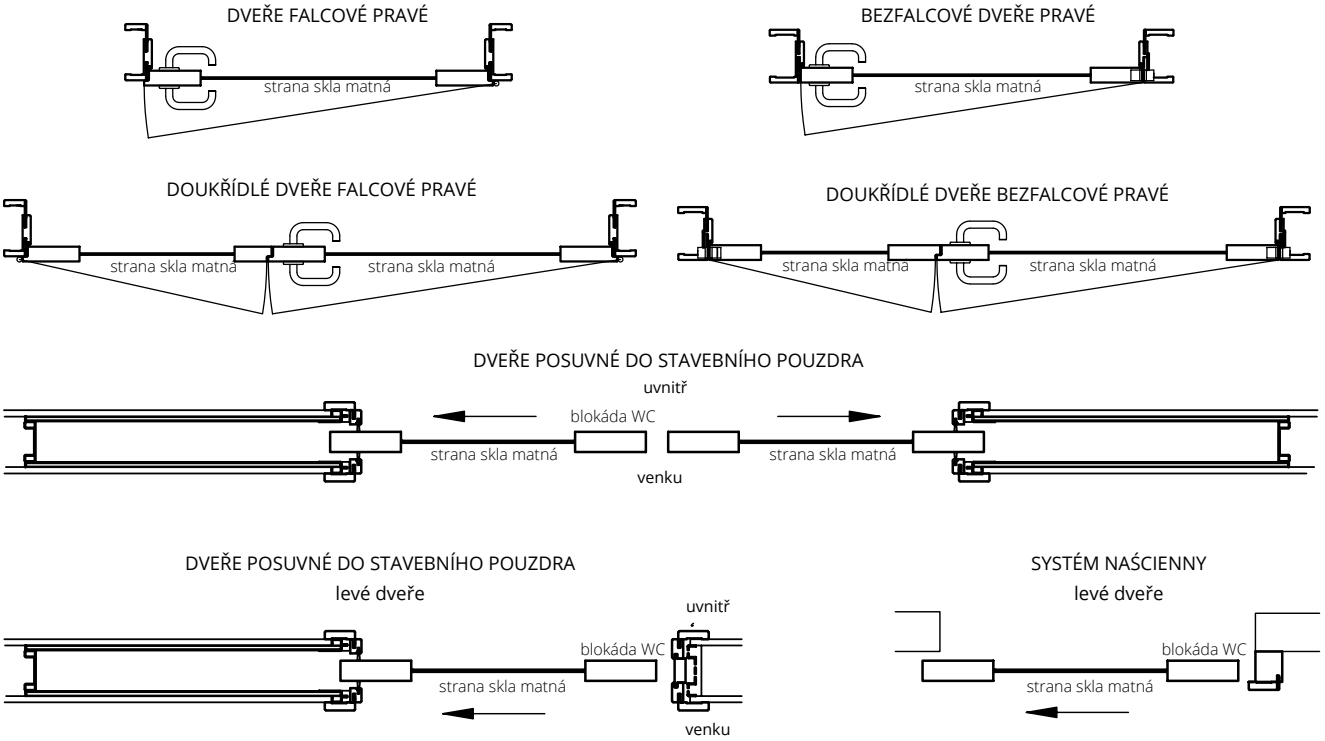
Rekuperační seříznutí pro dveře ARCO, SEDO, MODO, VERI, EGRO, FORTIMO, MONA, SEMPRE, SEMPER LUX, FORTIMO LUX (platí pro standardní výšky) **+10%**. Dveřní křídla jsou o 15 mm kratší než standardní výška, tj. 2005 mm (falcové, bezfalcové a HARMONY systémy otevírané ven), 2015 mm (HARMONY otevírané dovnitř), zárubeň zůstává ve standardní výšce.



Dveře pro systém rekuperace tepla jsou k dispozici za cenu sady standardních dveří.
V konfigurátoru **www.drzwionline.pl** možnost volby REKUPERATIVNÍHO SEŘÍZNUTÍ je možná pouze při výběru standardní výšky dveřního křídla a zárubně jako komplet.

SKLO VE DVEŘÍCH

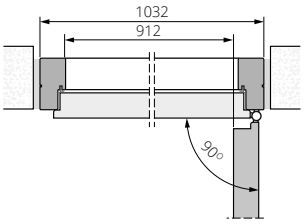
Zkontrolujte z které strany se nachází matná strana skla



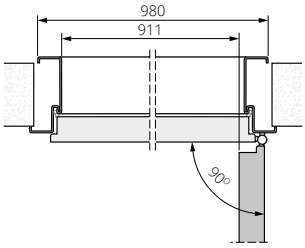
DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO UŽIVATELE
PRO ŠÍŘI DVEŘÍ 90 PLUS

FR EI30, EI30 PLUS EI60 PLUS

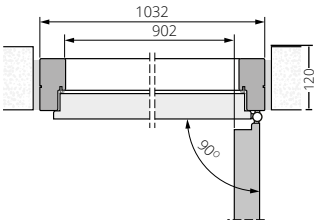
dřevěná zárubeň
FR EI30, EI30 PLUS



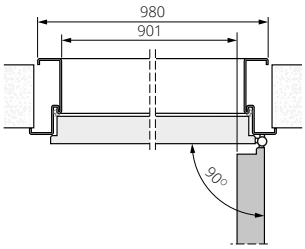
zárubeň pevná kovová
EI30 PLUS



zárubeň dřevěná
EI60 PLUS

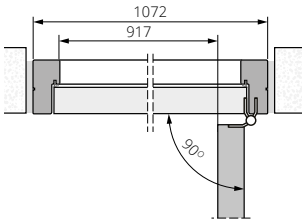


zárubeň pevná kovová
EI60 PLUS

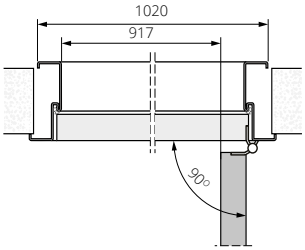


EI30 PLUS, EI60 PLUS

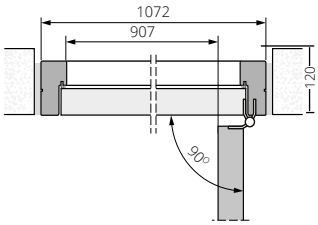
bezfalcová dřevěná zárubeň
EI30 PLUS



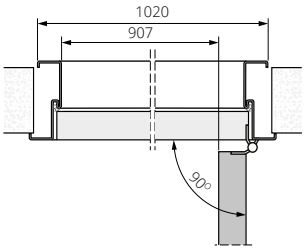
pevná bezfalcová kovová zárubeň
EI30 PLUS



bezfalcová dřevěná zárubeň
EI60 PLUS

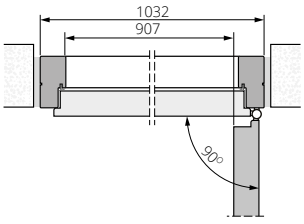


pevná bezfalcová kovová zárubeň
EI60 PLUS

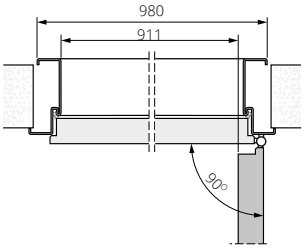


B-30, C-30, SR 37 dB, RC3, FR EI30, SR 42 dB

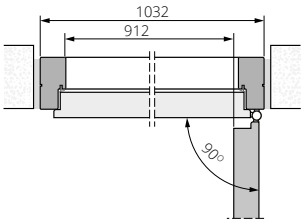
zárubeň dřevěná
B-30, C-30



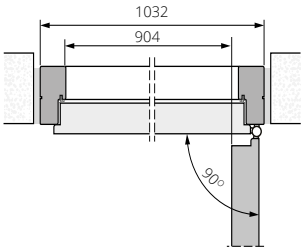
kovová zárubeň
RC3, RC4



zárubeň dřevěná
RC3

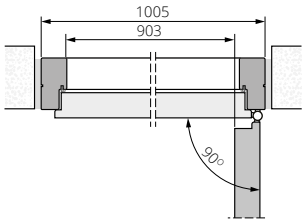


zárubeň dřevěná
FR EI30,SR42 dB

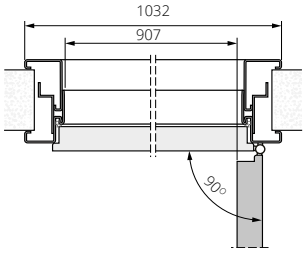


CERBER PLUS, DECO INVEST

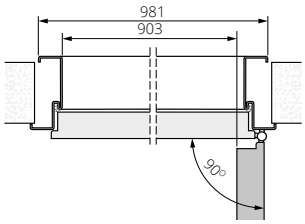
zárubeň dřevěná
CERBER PLUS



kovová zárubeň
DECO INVEST

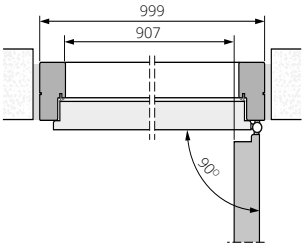


kovová zárubeň
CERBER PLUS

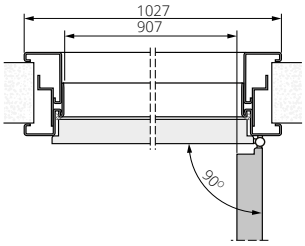


ZVUKOTĚSNÉ TYP A, TYP B, INTERIÉROVÉ

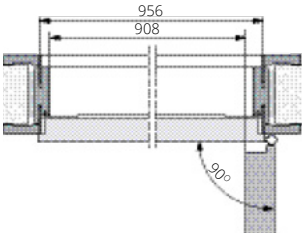
zárubeň dřevěná
TYP A, B, interiérové s 3 třídou mechanické odolnosti, interiérové



kovová zárubeň
TYP A, B, interiérové

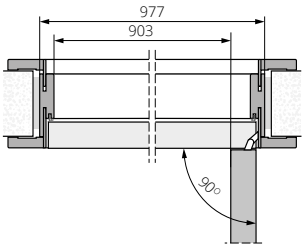


zárubeň ZP
TYP A, B, interiérové s 3 třídou mechanické odolnosti, interiérové

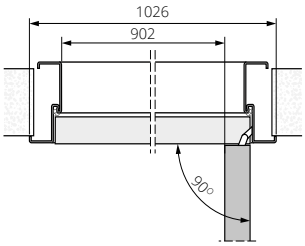


INTERIÉROVÉ DVEŘE DUO

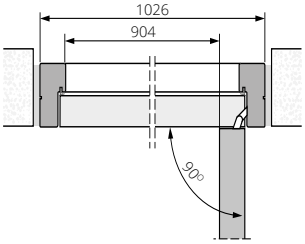
zárubeň ZD



kovová zárubeň

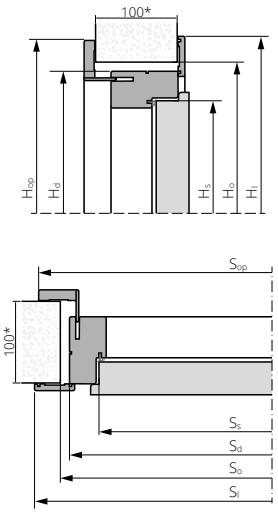


dřevěná zárubeň DUO
TYP A, B



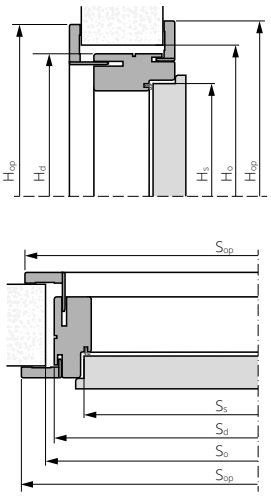
TECHNICKÉ ROZMĚRY

FR EI30, EI 30 PLUS, EI 60 PLUS, B-30, C-30, RC3, SR 37 dB, SR 42 dB, CERBER PLUS, GAMMA
ZÁRUBEŇ DŘEVĚNÁ

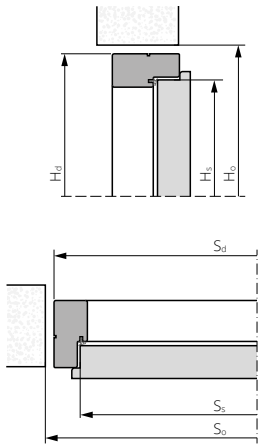


FR EI30 (OBOUSTRANNÁ REGULACE)

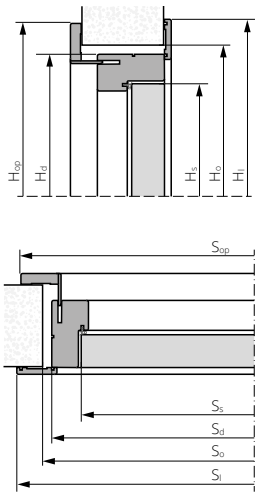
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
ZÁRUBEŇ DŘEVĚNÁ



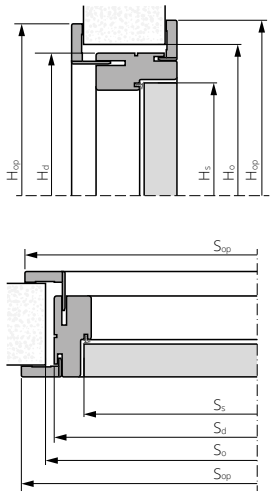
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
ZÁRUBEŇ PEVNÁ DŘEVĚNÁ



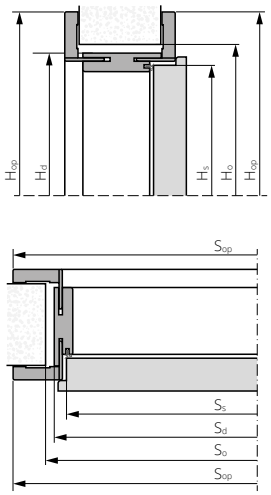
EI30 PLUS, EI60 PLUS
ZÁRUBEŇ DŘEVĚNÁ



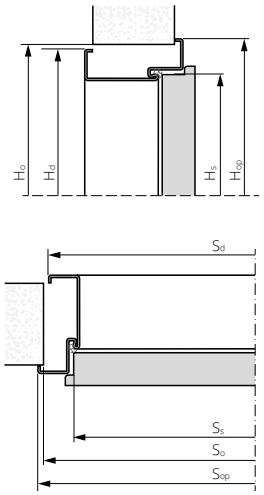
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
ZÁRUBEŇ DŘEVĚNÁ BEZFALCOVÁ



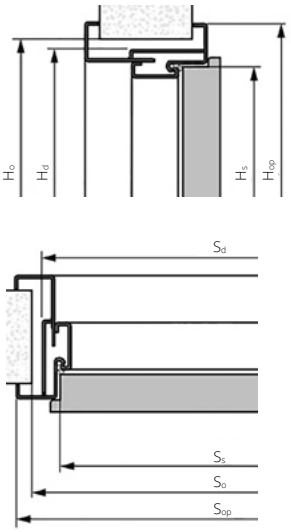
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
ZÁRUBEŇ DIN ZP NASTAVITELNÁ



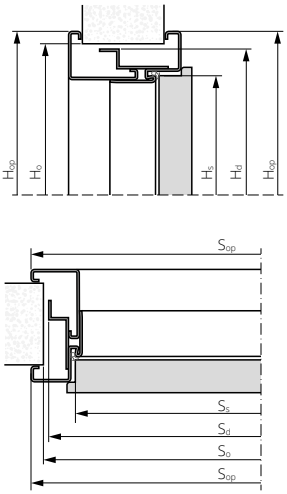
EI30 PLUS, EI60 PLUS, RC3, RC4, GAMMA, DECO INVEST, CERBER PLUS
ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ



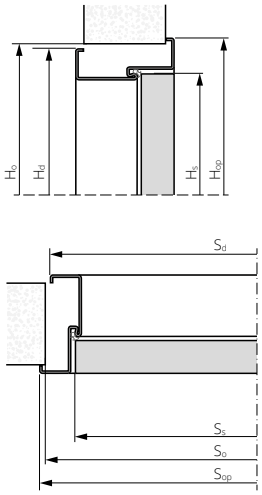
EI30 PLUS, EI60 PLUS
ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ KOVOVÁ



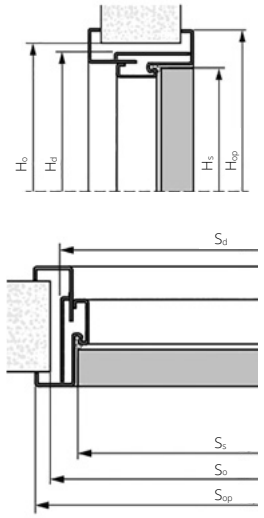
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B, DECO INVEST, GAMMA
ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ KOVOVÁ



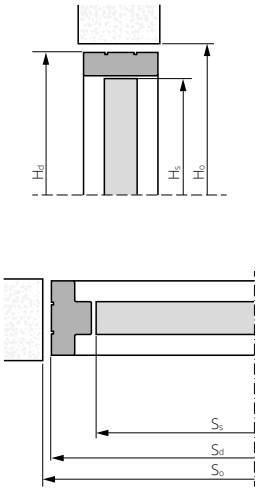
EI30 PLUS, EI60 PLUS, HIGRO
ZÁRUBEŇ PEVNÁ KOVOVÁ



EI30 PLUS, EI60 PLUS
ZÁRUBEŇ NASTAVITELNÁ KOVOVÁ



KYVNÉ DVEŘE
ZÁRUBEŇ PEVNÁ DŘEVĚNÁ



* v případě dveří EI60 PLUS šířka 120 mm

TECHNICKÉ ROZMĚRY

Typ dveří		Typ zárubně	Rozměr	Ss	Hs	Sd	Hd	Sop Sc	Hop Hc	Sop s panelem	Hop s panelem	Sl	Hl	So	Ho
PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE	EI30PLUS EI60 PLUS falcové provedení	dřevěná	„60“	624	1976 **2026** 2100	712	2025 **2075** 2150	806	**2121**	816	**2126**	823	**2130**	740	2040 **2090** 2165
			„70“	724		812		906		916		923		840	
			„80“	824		912		1006		1016		1023		940	
			„90“	924		1012		1106		1116		1123		1040	
			"90" plus	944		1032		1126		1136		1143		1060	
			„100“	1024		1112		1206		1216		1223		1140	
			„90“+„90“	924 I 936		1952		2046		2056		2063		1980	
			„100“+„100“	1024 I 1036		2152		2246		2256		2263		2180	
		kovová nastavitelná	„60“	624	2026	661	2038	724	2081	-	-	-	-	665*	2055
			„70“	724		761		824		-		-		765*	
			„80“	824		861		924		-		-		865*	
			„90“	924		961		1024		-		-		965*	
			"90" plus	944		981		1044		-		-		985*	
			„100“	1024		1061		1124		-		-		1065*	
			„90“+„90“	924 I 936		1899		1962		-		-		1905*	
			„100“+„100“	1024 I 1036		2099		2162		-		-		2105*	
		kovová pevná	„60“	624	2026	660	2049	704	2071	-	-	-	-	680*	2060
			„70“	724		760		804		-		-		780*	
			„80“	824		860		904		-		-		880*	
			„90“	924		960		1004		-		-		980*	
			"90" plus	944		980		1024		-		-		1000*	
			„100“	1024		1060		1104		-		-		1080*	
			„90“+„90“	924 I 936		1898		1942		-		-		1920*	
			„100“+„100“	1024 I 1036		2098		2142		-		-		2120*	
	FR EI30	dřevěná	„60“	624	1976 **2026** 2100	712	2025 **2075** 2150	806	**2121**	816	**2126**	823	**2130**	740	2040 **2090** 2165
			„70“	724		812		906		916		923		840	
			„80“	824		912		1006		1016		1023		940	
			„90“	924		1012		1106		1116		1123		1040	
			"90" plus	944		1032		1126		1136		1143		1060	
			„100“	1024		1112		1206		1216		1223		1140	
			„90“+„90“	924 I 936		1952		2046		2056		2063		1980	
			„100“+„100“	1024 I 1036		2152		2246		2256		2263		2180	
	FR EI30 oboustranná regulace	dřevěná	„60“	624	2026	712	2075	806	2121	816	2126	815	2125	740	2090
			„70“	724		812		906		916		915		840	
			„80“	824		912		1006		1016		1015		940	
			„90“	924		1012		1106		1116		1115		1040	
			"90" plus	944		1032		1126		1136		1135		1060	
			„100“	1024		1112		1206		1216		1215		1140	
			„90“+„90“	924 I 936		1952		2046		2056		2055		1980	
			„100“+„100“	1024 I 1036		2152		2246		2256		2255		2180	
	EI30 PLUS EI60PLUS bezfalcové provedení	dřevěná	„60“	625	2026	712	2075	806	2121	816	2126	823	2130	740	2090
			„70“	725		812		906		916		923		840	
			„80“	825		912		1006		1016		1023		940	
			„90“	925		1012		1106		1116		1123		1040	
			"90" plus	985		1072		1166		1176		1183		1100	
			„100“	1025		1112		1206		1216		1223		1140	
			„90“+„90“	925 I 925		1930		2024		2034		2041		1960	
			„100“+„100“	1025 I 1025		2130		2224		2234		2241		2160	
		kovová nastavitelná	„60“	625	2026	660	2045	724	2081	-	-	-	-	665*	2055
			„70“	725		760		824		-		-		765*	
			„80“	825		860		924		-		-		865*	
			„90“	925		960		1024		-		-		965*	
			"90" plus	985		1020		1084		-		-		1025*	
			„100“	1025		1060		1124		-		-		1065*	
			„90“+„90“	925 I 925		1876		1940		-		-		1880*	
			„100“+„100“	1025 I 1025		2076		2140		-		-		2080*	
		kovová pevná	„60“	625	2026	660	2049	724	2081	-	-	-	-	680*	2060
			„70“	725		760		824		-		-		780*	
			„80“	825		860		924		-		-		880*	
			„90“	925		960		1024		-		-		980*	
			"90" plus	985		1020		1084						1040*	
			„100“	1025		1060		1124		-		-		1080*	
			„90“+„90“	925 I 925		1876		1940		-		-		1896*	
			„100“+„100“	1025 I 1025		2076		2140		-		-		2096*	
	FR EI30 SR	dřevěná	„60“	625	2025	712	2075	806	2121	816	2126	823	2130	740	2090
			„70“	725		812		906		916		923		840	
			„80“	825		912		1006		1016		1023		940	
			„90“	925		1012		1106		1116		1123		1040	
			"90" plus	985		1072		1166		1176		1183		1100	
			„100“	1025		1112		1206		1216		1223		1140	
VNITŘNÍ VCHODOVÉ DVEŘE	B-30 C-30 RC3	dřevěná	880	792	1897 1947 **2022**	880	1950 2000 **2075**	974	**2121**	984	**2126**	991	2005 2055 **2130**	910	1965 2015 **2090**
			980	892		980		1074		1084		1091		1010	
			„90“	924		1012		1106		1116		1123		1040	
			"90" plus	944		1032		1126		1136		1143		1060	
			„100“	1024		1112		1206		1216		1223		1140	
	RC3 INVEST	kovová pevná	„80“	824	2022	860	2049	924	2077	-	-	-	-	885	2060
			„90“	924		960		1024		-		-		985	
			"90" plus	944		980		1044		-		-		1005	
			„100“	1024		1060		1124		-		-		1085	
	RC4 RC4 EI30	kovová pevná	„80“	824	2022	860	2044	904	2066	-	-	-	-	880*	2054
			„90“	924		960		1004		-	-	-	-	980*	
			"90" plus	944		980		1024		-	-	-	-	1000*	
			„100“	1024		1060		1104		-	-	-	-	1080*	
	CERBER PLUS CERBER PLUS RC2	dřevěná pevná	„80“	818	2020	895	2067	988	2114	998	2119	1001	2120	925	2080
			855	778		855		948		958		961		„885“	
			„90“	918		995		1088		1098		1101		1025	
			"90" plus	928		1005		1098		1108		1111		1035	
			„100“	1018		1095		1188		1198		1201		1125	
		kovová	„80“	818	2020	871	2055	917	2078	-	-	-	-	885	2060
			„90“	918		971		1017		-		-		985	
			"90" plus	928		981		1027		-		-		995	
			„100“	1018		1071		1117		-		-		1085	
	RC3 INVEST 37dB	kovová	„80“	824	2026	874	2057	920	2080	-	-	-	-	900	2065
			„90“	924		974		1020		-		-		1000	
			"90" plus	944		994		1040		-		-		1020	
			„100“	1024		1074		1120		-		-		1100	

TECHNICKÉ ROZMĚRY

Typ dveří		Typ zárubně	Rozměr	Ss	Hs	Sd	Hd	Sop Sc	Hop Hc	Sop s panelem	Hop s panelem	Sl	Hl	So	Ho
ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE	SR 37 dB	dřevěná	„80"	824	2022	912	2075	1006	2121	1016	2126	1023	2130	940	2090
			„90"	924		1012		1106		1116		1123		1040	
			„100"	1024		1112		1206		1216		1223		1140	
	AKUSTIC 42 dB	kovová pevná	„80"	824	2026	876	2057	922	2080	-	-	-	-	895	2070
			„90"	924		976		1022		-		-		995	
			„90" plus	944		996		1042		-		-		1015	
			„100"	1024		1076		1122		-		-		1095	
		kovová nastavitelná	„80"	824	2026	891	2064	922	2080	-	-	-	-	900	2070
			„90"	924		991		1022		-		-		1000	
			„90" plus	944		1011		1042		-		-		1010	
			„100"	1024		1091		1122		-		-		1100	
	TYP A TYP B - falcované provedení	kovová nastavitelná	„80"	818	2020	884	2062	917	2078	-	-	-	-	889	2065
			„90"	918		984		1017		-		-		989	
			"90" plus	928		994		1027		-		-		999	
			„100"	1018		1084		1117		-		-		1089	
		dřevěná nastavitelná	„80"	818	2020	895	2067	988	2113	998	2118	998	2118	915	2080
			„90"	918		995		1088		1098		1098		1015	
			„90" plus	928		1005		1098		1108		1108		1025	
			„100"	1018		1095		1188		1198		1198		1115	
		dřevěná pevná	„80"	818	2020	889	2064	-	-	-	-			910	2075
			„90"	918		989		-		-				1010	
			"90" plus	928		999		-		-				1020	
			„100"	1018		1089		-		-				1110	
		DIN nastavitelná	„80"	818	2020	846	2043	946	2093	-	-	-	-	875	2055
			„90"	918		946		1046		-		-		975	
			"90" plus	928		956		1056		-		-		985	
			„100"	1018		1046		1146		-		-		1075	
	TYP A DUO TYP B DUO - bezfalcové provedení	dřevěná nastavitelná	„80"	825	2020	901	2067	1034	2133	1044	2139	1044	2139	925	2080
			„90"	925		1001		1134		1144		1144		1025	
			"90" plus	950		1026		1159		1169		1169		1050	
			„100"	1025		1101		1234		1244		1244		1125	
			„90"+„90"	925 I 925		1916		2049		2059		2059		1940	
			„100"+„100"	1025 I 1025		2116		2249		2259		2259		2140	
		dřevěná pevná	„80"	825	2020	901	2067	-	-	-	-			925	2080
			„90"	925		1001		-		-				1025	
			"90" plus	950		1026		-		-				1050	
			„100"	1025		1101		-		-				1125	
			„90"+„90"	925 I 925		1916		-		-				1940	
			„100"+„100"	1025 I 1025		2116		-		-				2140	
HIGRO		kovová	„80"	825	2022	872	2053	902	2068	-	-	-	-	885	2060
			„90"	925		972		1002		-		-		985	
			"90" plus	950		997		1027		-		-		1010	
			„100"	1025		1072		1102		-		-		1085	
GAMMA		dřevěná	„80"	818	2020	895	2067	988	2114	998	2119	1001	2120	915	2080
			„90"	918		995		1088		1098		1101		1015	
			„100"	1018		1095		1188		1198		1201		1115	
			„110"	1118		1195		1288		1298		1301		1215	
			„90" +„90"	918 I 931		1930		2023		2033		2036		1950	
			„100"+„100"	1018 I 1031		2130		2223		2233		2236		2150	
			„110"+„110"	1118 I 1131		2330		2423		2433		2436		2350	
		kovová nastavitelná	„80"	818	2020	884	2062	917	2078	-	-	-	-	890	2065
			„90"	918		984		1017		-		-		990	
			„100"	1018		1084		1117		-		-		1090	
			„110"	1118		1184		1217		-		-		1190	
			„90" +„90"	918 I 931		1925		1951		-		-		1925	
			„100"+„100"	1018 I 1031		2125		2151		-		-		2125	
			„110"+„110"	1118 I 1131		2225		2351		-		-		2325	
		kovová pevná	„80"	818	2020	871	2055	897	2068	-	-	-	-	881	2060
			„90"	918		971		997		-		-		981	
			„100"	1018		1071		1097		-		-		1081	
			„110"	1118		1171		1197		-		-		1181	
			„90" +„90"	918 I 931		1905		1931		-		-		1915	
			„100"+„100"	1018 I 1031		2105		2131		-		-		2115	
			„110"+„110"	1118 I 1131		2305		2331		-		-		2315	
DECO INVEST		kovová pevná	„70"	721	2020	774	2055	800	2068	-	-	-	-	785	2060
			„80"	821		874		900		-		-		885	
			„90"	921		974		1000		-		-		985	
			"90" plus	931		984		1010		-		-		995	
			„100"	1021		1074		1100		-		-		1085	
			„110"	1121		1174		1200		-		-		1185	
			„90"+„90"	921 I 934		1908		1934		-		-		1918	
			„100"+„100"	1021 I 1034		2108		2134		-		-		2118	
		kovová nastavitelná	„80"	821	2020	888	2062	920	2078	-	-	-	-	892	2065
			„90"	921		988		1020		-		-		992	
			"90" plus	931		998		1030		-		-		1002	
			„100"	1021		1088		1120		-		-		1092	
			„110"	1121		1188		1220		-		-		1192	
			„90"+„90"	921 I 934		1922		1954		-		-		1925	
			„100"+„100"	1021 I 1034		2122		2154		-		-		2125	
KYVNÉ DVEŘE		dřevěná pevná	„60"	644	2033	769	2076	-	-	-	-	-	-	795	2090
			„70"	744		869		-		-		-		895	
			„80"	844		969		-		-		-		995	
			„90"	944		1069		-		-		-		1095	
			„60"+„60"	644 I 644		1418		-		-		-		1445	
			„70"+„70"	744 I 744		1618		-		-		-		1645	
			„80"+„80"	844 I 844		1818		-		-		-		1845	
			„90"+„90"	944 I 944		2018		-		-		-		2045	

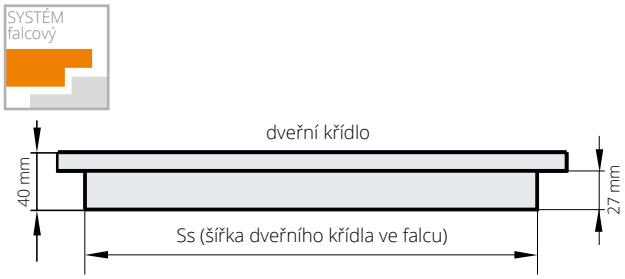
** možnost objednat dveře o výšce 2000 mm, 1950 mm

Ss - šířka křídla
Hs - výška křídla
Sd - šířka dveří
Hd - výška dveří
Sop - šířka po vnější straně lišty 60 mm
Hop - výška dveří na vnější straně lišty 60 mm

* nutnost vytvořit otvor ve zdi pro kapsu pantu

Sop s panelem - šířka na vnější straně obložkové lišty pro velikosti s rozšiřovacím panelem
Hop s panelem – výška na vnější straně obložkové lišty pro velikosti s rozšiřovacím panelem
Sl - šířka dveří po obložkové lišty/lišty 60 mm od strany pantů
Hl - výška dveří po liště/pásu 60 mm od strany pantů
So - doporučená šířka montážního otvoru
Ho - doporučená výška montážního otvoru

ROZMĚRY INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ



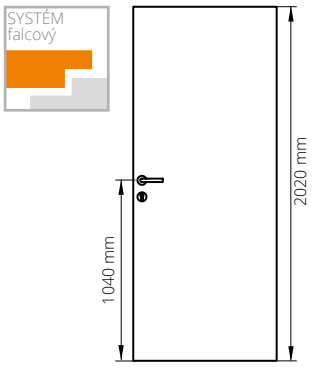
šířka (Ss)	výška ve falcu
618 718 818 918 928* (mm)	2020 (mm)

šířka (Ss)	výška
625 725 825 925 950* (mm)	2020 (mm)

*šířka "90 plus"

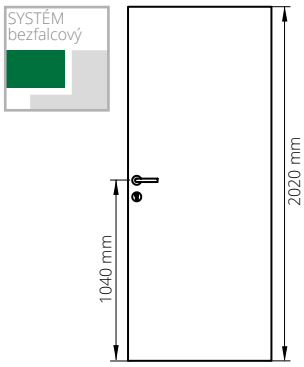
Kompletní nabídka rozměrů pro interiérové dveře se zárubněmi - str. 226-247

VÝŠKA KLIKY, DVEŘE



Výška kliky při standardní výšce falcovaných dveří - 1055 mm od spodní hrany dveřního křídla

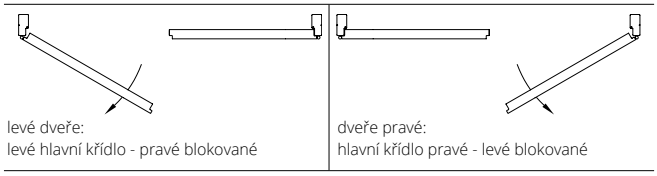
SYMETRIE PŘEDEVŠÍM
Sjednocení výšek dveří a klik ve falcovém a bezfalcovém systému SKRYTÉ A SYSTÉM REVES.



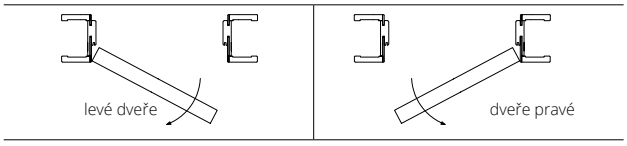
Výška kliky při standardní výšce bezfalcových dveří - 1050 mm od spodní hrany dveřního křídla

jednokřídlé falcové dveře - směry otevírání

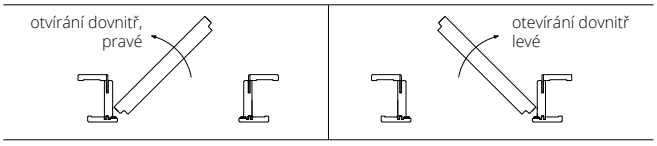
falcované dvoukřídlé dveře – směry otevírání



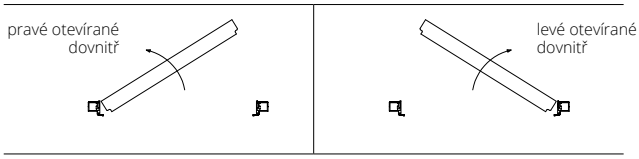
Bezfalcové dveře DUO - směry otevírání



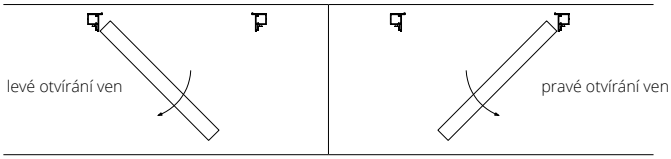
dveře REVES - směry otevírání



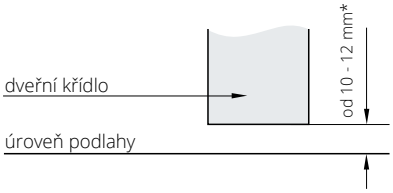
dveře HARMONY - směry otevírání



dveře HARMONY - směry otevírání

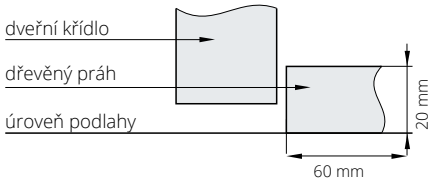


SVĚTLOST MEZI KŘÍDLEM A PODLAHOU



*u dveřních křídel HARMONY je světlost mezi křídlem a podlahou 7 mm

verze se švýcarským prahem (volitelné)



Rozměry pro vnitřní vchodové a vnější dveře naleznete na stránkách věnovaných jednotlivým modelům dveří.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

ECO TOP

Povrch vyznačující se dokonalou kombinací ceny a kvality, která zajišťuje možnost dlouhodobého použití v domácnostech.

HIGH TOP

Povrch s charakteristikou ECO TOP, navíc s neopakovatelným efektem struktury pravého dřeva.

UNI MAT PLUS

Zesílená vrstva se vyznačuje hedvábným povrchem a speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů.

LAMISTONE CPL

Vysoce odolný povrch doporučovaný pro veřejné budovy a používaný v podmínkách intenzivního provozu dveří, např. v hotelích a kancelářských budovách. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků.

SILKSTONE

Povrch s charakteristikou LAMISTONE CPL, navíc s neopakovatelným efektem struktury pravého dřeva.

SILKSTONE CPL 0,5 mm

Povrch s charakteristikou a odolností laminátu CPL 0,5 mm, navíc s neopakovatelným efektem struktury pravého dřeva. Tento povrch je doporučován pro veřejné budovy a používán v podmínkách intenzivního provozu dveří, např. v hotelích a kancelářských budovách.

LAMINOVANÉ

Vysoce odolný povrch doporučovaný pro veřejné budovy a používaný v podmínkách intenzivního provozu dveří, např. v hotelích a kancelářských budovách. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků.

DÝHOVANÉ

Dýhované dveře POL-SKONE jsou pokryty ekologickým UV lakem. Je mnohem odolnější proti poškrábání a světlu než standardní laky nanášené i ve více vrstvách.
Vzhledem k přírodní povaze dýh existuje možnost různých odstínů a zrnitostí.

STŘÍKANÉ

BLACK MONO

Ekologické akrylové barvy, barvy palety RAL a NCS* (kromě metalických) - příplatek dle barevné tabulky u jednotlivých modelů.

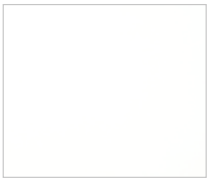
DÝHOVANÉ SILKWOOD

Povrch z přírodní dřevěné dýhy opatřený ekologickými barvami RAL a NCS. Ekologický UV lak zvyšuje odolnost proti poškrábání a působení světla.

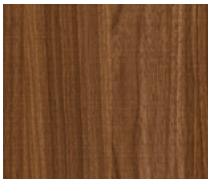
DÝHOVANÉ REALWOOD

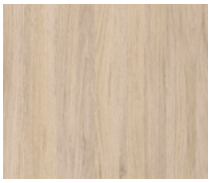
Povrch z přírodní dřevěné dýhy s povrchovou úpravou UV ultra-matným lakem s viditelnou kresbou dřeva.

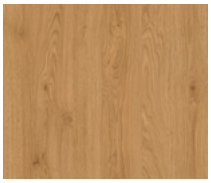
ECO TOP


120 bílá

121 dub


132 ořech

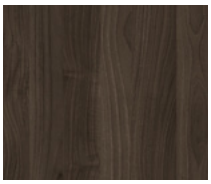

141 dub salinas


158 medový dub

160 dub sonoma

161 dub halif

HIGH TOP


148 kávový jasan

* Barvy NCS dostupné po konzultaci s obchodním oddělením
Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků

UNI MAT PLUS

640 grafite
641 titano
642 bílý
643 béžová
644 černá
645 lava
646 stone
647 indigo
648 moss
649 sage
NOVINKA
650 šedá
NOVINKA
651 verde

LAMISTONE CPL

231 dub halif
240 bělený jilm V
241 jilm pískový V
242 jilm šedý V
243 dub delano
244 černá
250 dub terra
258 bílá
260 bílý dub
263 ořech premium
289 šedá
531 antracit
232 ořech segato
213 super bílá
233 dub salinas
NOVINKA
234 dub natura

LAMISTONE CPL

210 filo
211 fibra
212 lino

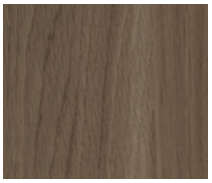
nowa **unikátní povrch** CPL 0,15 se texturou
lněné tkaniny protkané kovovým leskem

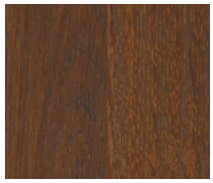
Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků

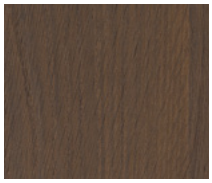
SILKSTONE

230dub gran

276 dub polský

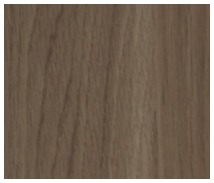

293 antracit Royal

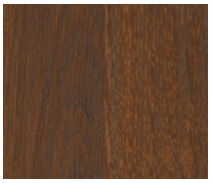

295 merbau Royal

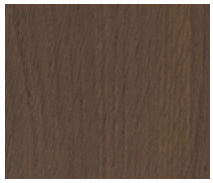

297 nugat Royal*

SILKSTONE CPL 0,5 mm*

976 dub polský


993 antracit Royal


995 merbau Royal

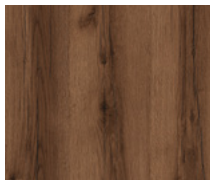

997 nugat Royal*

LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm

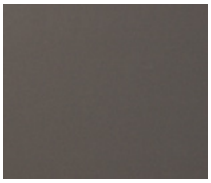
820 bílá

222 šedá

225 dub terra


227 dub delano

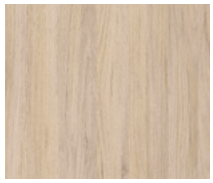
280 dub halif


821 antracit

844 černá

863 ořech premium

228 ořech segato


833 dub salinas

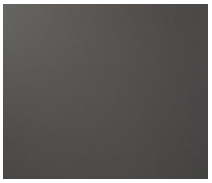
NOVINKA

834 dub natura

LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm*

945 bílá struktura

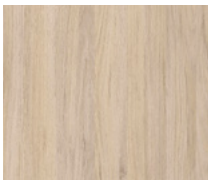
922 šedá struktura


926 antracitová struktura

963 ořech premium

946 černá struktura

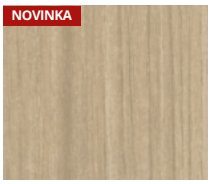
961dub halif


933 dub Salinas

NOVINKA

934 dub natura

NOVINKA

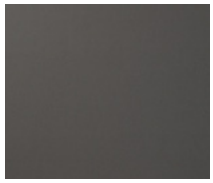

825 dub terra

LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm*

745 bílá struktura

722 šedá struktura

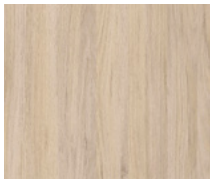
779 dub


726 antracitová struktura

763 ořech premium

746 černá struktura

761 dub halif


733 dub salinas

NOVINKA

734 dub natura

NOVINKA

725 dub terra

* barvy dostupné po konzultaci s obchodním oddělením
Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků

LAMINOVANÉ HPL*

0075

0077

0080

2286

0091

0741

1203

0070

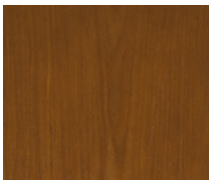
0125

DÝHOVANÉ SKUPINA A

312 limba

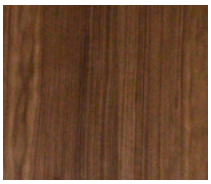
334 dub evropský

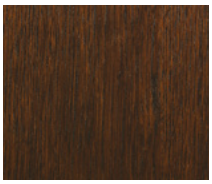
DÝHOVANÉ SKUPINA B

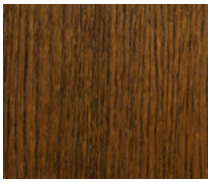

323 dub rustikální

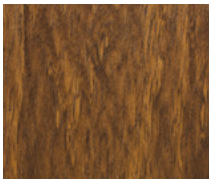
340 eben

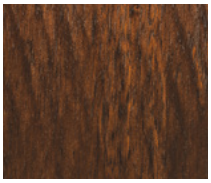
351 marrone*

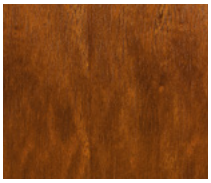

390 ořech natural


404 tmavý ořech


405 světlý ořech


421 cappuccino


422 mokka

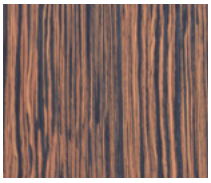

424 teak

DÝHOVANÉ SKUPINA C

370 bělený dub

DÝHOVANÉ SKUPINA D

313 dub classic


460 makassar

* barvy dostupné po konzultaci s obchodním oddělením
Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků

DÝHOVANÉ SILKWOOD

450 matná bílá

451 černá mat

NOVINKA

452 šedá mat
RAL 7047

NOVINKA

453 indigo
RAL 5011

NOVINKA

454 sage mat
NCS 4010-G50Y

NOVINKA

455 béžová
(NCS S 2005-Y50R)

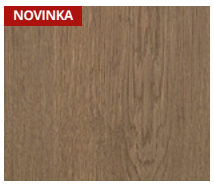
NOVINKA

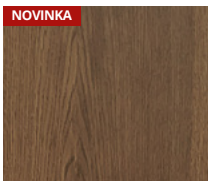
456 šedá
RAL 7038

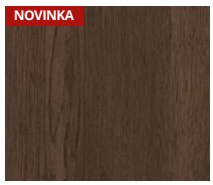
DÝHOVANÉ REALWOOD

NOVINKA

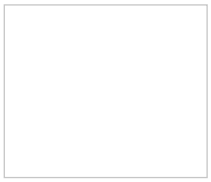
470 nabucco mat

NOVINKA

471 tosca mat

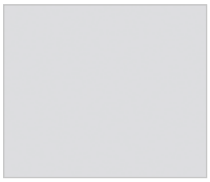
NOVINKA

472 traviata mat

NOVINKA

473 kastano mat

STŘÍKANÉ


001 bílý(RAL 9003)

0M6 béžová **mat**
(NCS S 2005 Y50R)


0M5 šedá **mat**
(RAL 7047)

barvay palet RAL i NCS*

BLACK

002 černá (RAL 9005)

MONO

0M7 sage **mat**
(NCS S 4010-G50Y)

NOVINKA

0M4 indigo **mat**
(RAL 5011)

NOVINKA

0M1 sky blue **mat**
(RAL 5014)

* Barvy NCS dostupné po konzultaci s obchodním oddělením

Uvedené barvy se mohou lišit od skutečných odstínů. Může se vyskytnout rozdíl v odstínu křídel, zárubní a rámečků

Barevné tabulky a barevné listy dostupné na trhu je třeba považovat pouze za vodítko. Mohou se mírně lišit od konečného nátěru a nemohou být důvodem k reklamaci, pokud barva nebyla předem schválena po konzultaci s výrobcem. Pro ověření skutečného barvau je třeba objednat/připravit zkušební nátěr.

VZORNÍK RAL rozdělení barev podle stupně intenzivnosti barvy (netýká se kovových zárubní) Barevné provedení kovových zárubní - str. 239

SKUPINA I (příplatek dle tabulky příplatků)

6020 7002 7042 8000 9000 9002 9003 9011 9017

SKUPINA II (příplatek dle tabulky příplatků)

1000 1001 1002 1012 1014 1015 1020 4002 5001 5007 5008 5009 5010 5012 5015 5017 5019 5022 5024 6000 6001 6004 6007 6009 6012 6013 6014 6015 6021 6022
6026 6028 6029 6032 6034 7000 7001 7003 7004 7005 7006 7008 7009 7010 7011 7012 7013 7015 7022 7023 7024 7026 7030 7031 7032 7033 7034 7035 7036 7037
7038 7039 7040 7043 7044 7045 7046 7047 8001 8003 8007 8008 8011 8014 8015 8016 8017 8019 8022 8025 8027 8028 9001 9005 9010 9016 9018

SKUPINA III (příplatek dle tabulky příplatků)

1011 1027 3009 3012 3014 3015 5004 5014 5018 5021 6002 6006 6010 6017 6018 6025 6027 6033 8004 8012 9004

SKUPINA IV (příplatek dle tabulky příplatků)

1013 3007 4001 4003 4005 4008 4009 5000 5002 5003 5023 6003 6011 6019 6031 8024

SKUPINA V (příplatek dle tabulky příplatků)

1003 1004 1005 1006 1007 1016 1017 1018 1019 1021 1023 1024 1028 1032 1033 1034 1037 2000 2001 2002 2003 2004 2008 2009 2010 2011 2012 3000 3001 3002
3003 3004 3005 3011 3013 3016 3017 3018 3020 3022 3027 3028 3031 4004 4006 4007 4010 5005 5011 5013 5020 6005 6008 6016 6024 6037 7016 7021 8002 8023

LAMINÁTY HPL

HPL laminát tloušťky 1,0 mm, struktura FH s antibakteriálním povrchem.

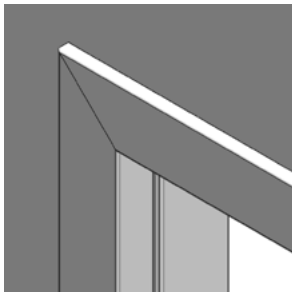
Kód laminátu UNI	Přibližná varianta RAL (doporučeno, není 100% shodné)	Dřevěná zárubeň, DIN a hrana	Zárubeň kovová	Příplatek		
				šířka "60"-"100" výška standard	šířka "60"-"100" výška nadstandard	šířka "110"-"120" výška, standardní a nadstandardní
0075 FH	RAL 7037	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana	RAL 7037, hrana stříkaná			
0077FH	RAL 7024/RAL 7015	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 531, CPL 0,2 821, antracitová hrana	RAL 7024/RAL 7015, hrana stříkaná			
0080FH	RAL 9005	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 244, CPL 0,2 844, černá hrana	RAL 9005, hrana stříkaná			
2286 FH	RAL 9016	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana, možnost CPL 0,2 bílá 820, bílá hrana	RAL 9016, hrana stříkaná	**3600** | 4356 pro 1 ks křídla v povrchu CPL 0,2	**5200** | 6292 pro 1 ks křídla v povrchu CPL 0,2	**5200** | 6292 pro 1 ks křídla v povrchu CPL 0,2
0091 FH*	RAL 9003	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana, možnost Lamistone 213, bílá hrana				
0741 FH	RAL 7035	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 289, CPL 0,2 222, šedá hrana	RAL 7035, hrana stříkaná			
1203 FH	RAL 7047	nedostatek	RAL 7047, hrana stříkaná			
0070FH	RAL 7016	bez shody	RAL 7016, hrana stříkaná			
0125 přírodní dub		laminované zárubně v barvách UNI, hrany v barvách UNI	všechny barvy UNI MAT	**3760** | 4550	**5360** | 6486	**5360** | 6486

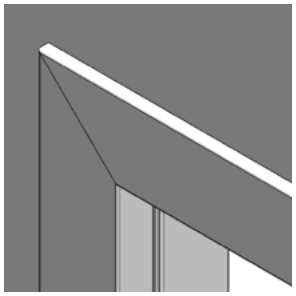
* individuální nacenění

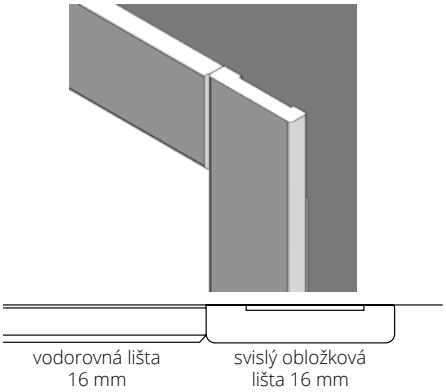
BARVA UNI MAT PLUS	EKVIVALENT RAL/NCS S (DOPORUČENO) NENÍ 100% SHODNÁ
BÍLÁ 642	RAL 9003
BÉŽOVÁ 643	NCS S 2005 Y50R
GRAFITE 640	RAL 7024
TITANO 641	RAL 7037
ČERNÁ 644	RAL 9005
LAVA 645	7013 nebo 7006
STONE 646	RAL 1019
INDIGO 647	RAL 5011
MOSS 648	RAL 6012
SAGE 649	NCS S 4010 G50Y
VERDE 651	NCS S 6005 G20Y
ŠEDÁ 650	RAL 7047

MOŽNOST VYROBENÍ HRANY STŘÍKANÉ V BARVÁCH RAL NEBO NCS
platí pro lamino dveře (příplatek za 1 kus)
od 1 do 5 ks **+2400** | 2904
více než 5 ks **+2000** | 2420

ZPŮSOBY SPOJOVÁNÍ OBLOŽKOVÝCH LIŠT







VERZE A	VERZE B	VERZE C 90°
lišty spojené pod úhlem 45°, lišty 60 mm	lišty spojené pod úhlem 45°, lišty 80 mm	spojení obložkových lišt na 90°, obložkové lišty 80 mm (platí pro zárubeň DIN verze B, DIN DUO)

STANDARDNÍ PARAMETRY DVEŘE POL-SKONE

	MECHANICKÁ DOLNOST			BEZPEČNOSTNÍ				ODOLNOST PROTI OHNI		KOUŘOTĚSNOST	ZVUKOTĚSNOST				SPECIÁLNÍ		MECHANICKÁ ODOLNOST			
	třída 2	třída 3	třída 4	klasa RC2	třída RC3	třída RC4	třída C	EI30	EI60	Sa, S_{200}	27 dB	32 dB	37 dB	42 dB	klima třída 3	RTG	20 000 cyklů	50 000 cyklů	100 000 cyklů	200 000 cyklů
INTERIÉROVÉ																				
DESKOVÉ	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○
RÁMOVÉ	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○
DECO INVEST JEDNOKŘÍDLÉ	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○
DECO INVEST DVOUKŘÍDLÉ	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○
VNITŘNÍ VCHODOVÉ																				
HARMONY INVEST, HARMONY INVEST PRO	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	●*	●	○
B-30, B-30 INVEST	○	○	●	○	●	○	○	●	○	◐	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
C-30	○	○	●	○	●	○	●	●	○	◐	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
CERBER PLUS RC2	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	◐	○	◐	○	○	○	○	○	●	○
RC3, RC3 INVEST	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	○	●
RC4	○	○	●	○	○	●	●	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●	○
RC4 EI30	○	○	●	○	○	●	●	●	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
CERBER PLUS	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	◐	○	○	○	○	○	●	○
RC3 INVEST 37dB	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●	○
RC3 INVEST SR37 EI30	○	○	●	○	●	○	○	●	○	◐	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
TECHNICKÉ																				
G46	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○
FR EI30	○	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	○	●
FR EI30 SR	○	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
FR EI30 SR 42dB	○	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●
FR EI30 SR 42dB DM	○	●	○	○	○	○	○	●	○	◐	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●
EI30 PLUS	○	●	○	○	○	○	○	●	○	◐	◐	◐	○	○	○	○	○	○	○	●
EI60 PLUS	○	●	○	○	○	○	○	○	●	◐	○	◐	○	○	○	○	○	○	○	●
AKUSTIK SR 42dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	●	○
SR 37dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	○	●
TYP A	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●	○	○	○
TYP B	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	◐	○	○	○	●	○	○	○
TYP A DUO	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	○	○	○	●	○	○	○
TYP B DUO	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	◐	○	○	○	●	○	○	○
HIGRO	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	●	○
GAMMA	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◐	○	○	●	○	○	●	○

* HARMONY INVEST PRO ODW

● dostupný ○ není dostupný ◐ volitelně

NEJČASTĚJI POUŽÍVANÉ ZÁRUBNĚ

NASTAVITELNÁ FALCOVÁ ZÁRUBEŇ

SYSTÉM DIN

symbol	rozsah [mm]	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
ZP2	95-120	**4232** | 5121	**6328** | 7657	**7128** | 8625	**7928** | 9593
ZP3	120-140	**4352** | 5266	**6568** | 7947	**7368** | 8915	**8168** | 9883
ZP4	140-160	**4464** | 5401	**6712** | 8122	**7512** | 9090	**8312** | 10058

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ OTVORY	ŠÍŘKA		VÝŠKA
	typ	So	Ho
	„70"	776	2055
	„80"	876	

Možná tolerance ±1mm
So - šířka montážního otvoru
Ho - výška montážního otvoru

AQUA DIN

symbol	rozsah [mm]	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
ZP2	95-120	**5080** | 6147	**7592** | 9186	**8392** | 10154	**9192** | 11122
ZP3	120-140	**5224** | 6321	**7880** | 9535	**8680** | 10503	**9480** | 11471
ZP4	140-160	**5360** | 6486	**8056** | 9748	**8856** | 10716	**9656** | 11684

DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ OTVORY	ŠÍŘKA		VÝŠKA
	typ	So	Ho
	„70"	776	2055
	„80"	876	

Možná tolerance ±1mm
So - šířka montážního otvoru
Ho - výška montážního otvoru

BEZFALCOVÉ NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ

SYSTÉM DIN DUO

symbol	rozsah [mm]	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
ZD4	95-120	**7392** | 8944	**9480** | 11471	**10280** | 12439	**11080** | 13407
ZD5	120-140	**7488** | 9061	**9576** | 11587	**10376** | 12555	**11176** | 13523
ZD6	140-160	**7616** | 9215	**9704** | 11742	**10504** | 12710	**11304** | 13678

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ OTVORY	ŠÍŘKA		VÝŠKA
	typ	So	Ho
	„70"	790	2055
	„80"	890	

Možná tolerance ±1mm
So - šířka montážního otvoru
Ho - výška montážního otvoru

AQUA DIN DUO

symbol	rozsah [mm]	HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE / UNI MAT PLUS	STŘÍKANÉ[1] bílá	STŘÍKANÉ[2] šedá, béžová	BLACK[3] MONO[4]
ZD4	95-120	**8872** | 10735	**11376** | 13765	**12176** | 14733	**12976** | 15701
ZD5	120-140	**8984** | 10871	**11488** | 13901	**12288** | 14869	**13088** | 15837
ZD6	140-160	**9136** | 11055	**11648** | 14094	**12448** | 15062	**13248** | 16030

DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ OTVORY	ŠÍŘKA		VÝŠKA
	typ	So	Ho
	„70"	790	2055
	„80"	890	

Možná tolerance ±1mm
So - šířka montážního otvoru
Ho - výška montážního otvoru

Kompletní nabídka falcových a bezfalcových zárubní je k dispozici na stranách 226-247

SKRYTÉ ZÁRUBNĚ

HARMONY SYSTÉM POL-SKONE

rozměry křídla a počet pantů	k samostatnému natření (surový hliník)	eloxovaný hliník	STŘÍKANÉ[1,2] bílá, šedá, béžová bílé panty / BLACK[3] MONO[4] černé panty
"60"-"80" x 2030/2020 mm (2 skryté panty)	**6392** | 7734	**7360** | 8906	**7360** | 8906
"90"-"100" x 2030/2020 mm (3 skryté panty)	**7072** | 8557	**8040** | 9728	**8040** | 9728
"60"-"100" x 2130/2120 mm (3 skryté panty)	**8528** | 10319	**10272** | 12429	**10272** | 12429
"60"-"100" x 2230/2220 mm (3 skryté panty)	**9304** | 11258	**11824** | 14307	**11824** | 14307
"60"-"100" x 2330/2320 mm (4 kryté panty)	**10288** | 12449	**12960** | 15682	**12960** | 15682
"60"-"100" x 2430/2420 mm (4 kryté panty)	**11264** | 13629	**14096** | 17056	**14096** | 17056

[1]bílá - RAL 9003; [2]matná šedá - RAL 7047, matná béžová - NCS S 2005 Y50R; [3]černá - RAL 9005; [4]sage mat - NCS S 4010-G50Y, indigo mat - RAL 5011, sky blue mat - RAL 5014

DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ OTVORY	ŠÍŘKA			VÝŠKA	
	typ	So	Sd*	Sd**	Ho	Hd
	„70"	810	793	796	2070*	2062*
	„80"	910	893	896	2080**	2072**

*dveře otevírané ven **dveře otevírané dovnitř

Možná tolerance ±1mm
Sd - šířka po vnější straně zárubně
So - šířka montážního otvoru
Hd - výška dveří na vnější straně zárubně
Ho - výška montážního otvoru

Celá nabídka skrytých zárubní je k dispozici na str. 8-17

POL-SKONE®
DVEŘE A OKNA

Foerstrova 1688/5
500 02 Hradec Králové
Czech Republic

WWW.POL-SKONE.CZ
info@pol-skone.cz polskonecz polskone_cz

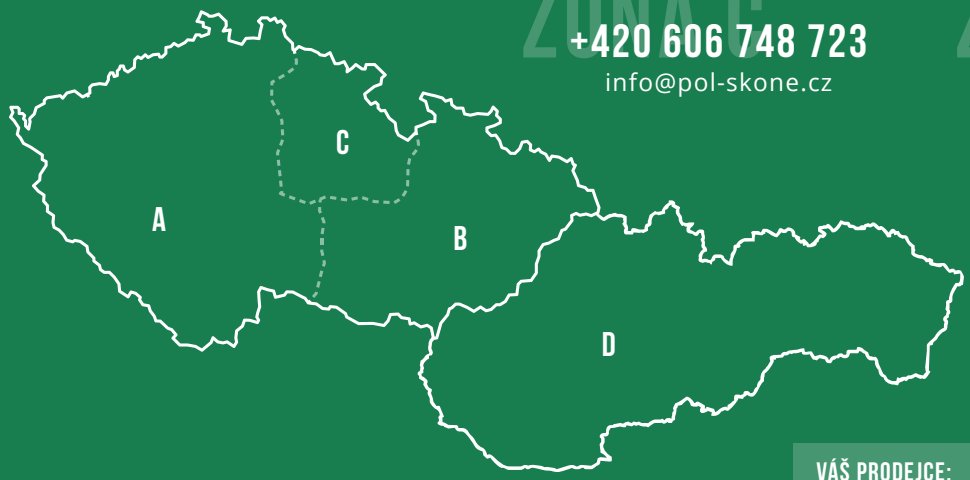
OBCHODNÍ ZÁSTUPCI PRO ČESKOU REPUBLIKU A SLOVENSKO

ZÓNA A
+420 770 167 928
info@pol-skone.cz

ZÓNA B
+420 775 291 061
info@pol-skone.cz

ZÓNA C
+420 606 748 723
info@pol-skone.cz

ZÓNA D
+420 602 591 802
info@pol-skone.sk



VÁŠ PRODEJCE:

Expedice, administrativa a vzorkovna
Hrobice 52
533 52 Staré Hradiště u Pardubic
info@pol-skone.cz

Vzorkovna a sídlo firmy
Foerstrova 1688/5
500 02 Hradec Králové
showroom@pol-skone.cz
+420 731 022 611

Tento ceník produktů platí od 1.5.2024 (k tomuto datu dřívější katalogy a ceníky POL-SKONE ztrácejí svou platnost).
Tato publikace není nabídkou v právním smyslu a má pouze informativní charakter. Výrobce si vyhrazuje právo na změny.