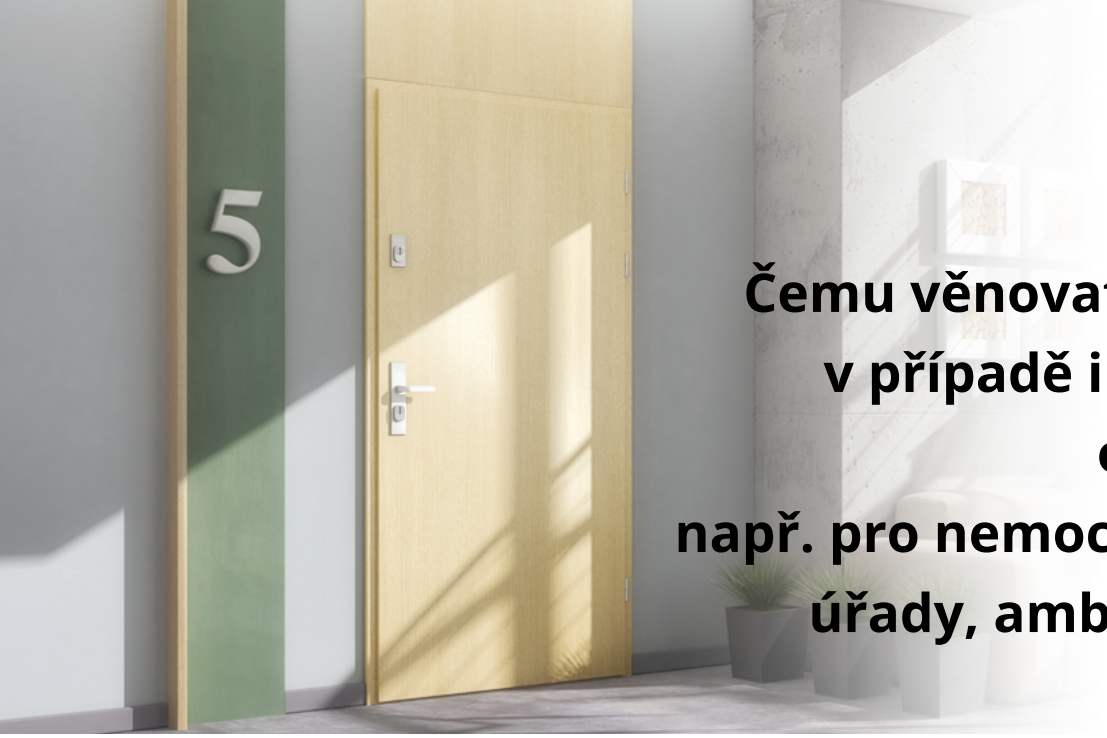
POL-SKONE®

DVEŘE A OKNA

30 lat POL-SKONE® 1990-2020

KATALOG TECHNICKÝCH DVEŘÍ

Platí od 01. 09. 2020



Čemu věnovat pozornost v případě investičních objednávek např. pro nemocnice, školy, úřady, ambulance atd.

1. **TYP KŘÍDLA**
   Doporučujeme nabízet plochá křídla s deskovou konstrukcí tj. DECO, IMPULS atd.

2. **VÝBĚR ODPOVÍDAJÍCÍ MECHANICKÉ TRVANLIVOSTI DVEŘÍ**
   Minimálně **2. třída mechanické trvanlivosti** podle normy PN-EN 1192:2001. Doporučujeme nabízet interiérové dveře s 3. třídou mechanické trvanlivosti. 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 v úhlu 90 stupňů je potřeba nabízet šířku "90 Plus".

4. **VHODNÉ PANTY**
   Doporučujeme nabízet panty:
   - typ T do ocelové zárubně a zárubně DIN,
   - typ C do dřevěné zárubně a typ K do zárubně DIN.

5. **VHODNÁ ZÁRUBEŇ**
   Doporučujeme nabízet především ocelové zárubně; zárubně DIN; dřevěné zárubně (pevné a nastavitelné). Pro budovy občanské výstavby nenabízíme pevné MDF zárubně. Nezapomeňte, že použití lišty LD6 v případě pevné zárubně může při maximálním otevření dveří vést k vylomení pantů z křídla.

6. **VHODNÝ POVRCH KŘÍDEL A ZÁRUBNÍ**
   Doporučujeme nabízet minimálně povrch LAMISTONE. Doporučené povrchy CPL, HPL.
   Jestliže si zákazník vybere povrch ECO TOP, HIGH TOP, doporučujeme použít panely z nerezového plechu ve výšce kliky a v dolní části dveřního křídla. Hrany z nerezové oceli.

7. **DO SAUN, BAZÉNŮ A JINÝCH MÍSTNOSTÍ** se zvýšenou vlhkostí doporučujeme nabízet dveře HIGRO.

8. **DO NEMOCNIC, ŠKOL** doporučujeme nabízet dveře DECO INVEST a křídla s ocelovou zárubní a panely a hranami z nerezové oceli.

9. **DVEŘNÍ ZAVÍRAČ**
   Podle typu dveří je potřeba zvolit vhodný dveřní zavírač. Ve dveřích musí být pro tuto součást použita výztuž.
   Minimální šířka pasivního křídla, u kterého lze použít dveřní zavírač, je 40 cm.
   U křídel, která mají výplň z plné dřevotřískové desky, není potřeba používat výztuž pro dveřní zavírač.
   U dveřních křídel s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se používají trojdílné panty typ T v počtu 3 ks u šířky "60"–"80" a 4 ks u šířky "90"–"120".

10. **VÝPLŇ KŘÍDLA**
    Doporučujeme nabízet výplň v podobě dutinkové dřevotřískové desky. Volitelně lze použít plnou dřevotřískovou desku.

11. **DVEŘE ŠACHTOVÉ**
    Doporučuje se dát dveře protipožární EI30 Plus, EI60 Plus s pevnou dřevěnou zárubní s možností obložení nástěnnými panely, které jsou klasifikované jako nesnadno hořlavé.
    Dveře jsou vybaveny zadlabacím zámkem s otvorem pro vložku - bez KLIKY.
    V případě šachtových dveří, kde je rozdíl v teplotách mezi místnostmi se doporučuje dát do dveří ventilační mřížka.

OBSAH

STANDARDNÍ PARAMETRY DVEŘÍ POL-SKONE 4
VÝZNAMY SYMBOLŮ 5
VSTUPNÍ BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE - B-30 6
VSTUPNÍ BEZPEČNOSTNÍ B-30 S OCELOVOU ZÁRUBNÍ HSE 8
VSTUPNÍ BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE - RC3 10
VSTUPNÍ BEZPEČNOSTNÍ - RC4 EI30 - **NOVINKA** 12
VNITŘNÍ VCHODOVÉ - CERBER PLUS 14
PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE - FR EI30 16
PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ - EI 30 PLUS 18
PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ - ODIBOARD 20
PROTIPOŽÁRNÍ SVĚTLÍKY 22
STĚNOVÉ PANELY 23
ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE - SR 37 DB 24
ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE - TYP A/TYP B 26
VYZTUŽENÉ - DECO INVEST 28
INTERIÉROVÉ - INTER-AMBER 30
INTERIÉROVÉ - IMPULS 32
INTERIÉROVÉ - DECO 34
INTERIÉROVÉ - LUMEN 36
KŘÍDLA CAMBIO S PIKTOGRAMEM 38
PANEL Z NEREZOVÉ OCELI S IKONAMI 39
DVEŘE SPECIÁLNÍ - HIGRO 41
DVEŘE SPECIÁLNÍ - GAMMA 42
SPECIÁLNÍ DVEŘE - KYVNÉ 44
BAREVNÉ PROVEDENÍ KOVOVÉ ZÁRUBNĚ 46
SYSTÉM NASTAVOVACÍCH DÍLŮ Z MDF PRO KOVOVOU ZÁRUBEŇ 55
OCELOVÉ SVĚTLÍKY 56
NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE
DO PEVNÉ ZÁRUBNĚ 57
DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ 58
PŘEHLED PANTŮ 60
PŘEHLED VLOŽEK 61
ROZMĚRY ZASKLENÍ 61
TECHNICKÉ ROZMĚRY 62
PŘÍPLATKY ZA LAMINÁTY HPL 66

Nabídka **interiérových**, **vchodových dveří** a oken je k dispozici v samostatných katalozích.

STANDARDNÍ PARAMETRY DVEŘÍ POL-SKONE

	MECHANICKÁ TRVANLIVOST					ODOLNOST PROTI OHNI	KOUŘOTĚSNOST	ZVUKOTĚSNOST				SPECIALIZOVANÉ	
	třída 2	třída 3	třída 4	třída RC3	třída RC4	EI30	Sa, Sm	27 dB	32 dB	37 dB	42 dB	klima třída 3	RTG
INTERIÉROVÉ													
DESKOVÉ	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
RÁMOVÉ	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DECO INVEST JEDNOKŘÍDLOVÉ	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
DECO INVEST DVOUKŘÍDLOVÉ	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
VNITŘNÍ VCHODOVÉ													
B-30	○	○	●	●	○	●	●	○	○	●	○	○	○
B-30 HSE	○	○	●	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○
RC3	○	○	●	●	○			○	●		○	○	○
RC4 EI30	○	○	●	○	●	●				●	○	○	○
CERBER PLUS	○	●	○	○	○	○	○	●	○	●	○	○	○
TECHNICKÉ													
ODIBOARD	○	○	○	○	○	●	○	●		○	○	○	○
FR EI30	○	●	○	○	○	●	○	●	●	○	○	○	○
EI30 SR 42 dB	○	●	○	○	○	●	○	○	○	○	●	○	○
EI30 PLUS	○	●	○	○	○	●	○	○	●	○	○	○	○
SR 37 dB	○	○	●	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○
TYP A	●	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○	○	○
TYP B	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○
TYP A DUO	●	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
TYP B DUO	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	○	○
HIGRO	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○
GAMMA	○	●	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	●

● jsou k dispozici ○ nejsou k dispozici

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

Druh budovy	Příklad použití	Požadavky	Příklady názvu dveří
bytové domy	dveře do bytů	R_{a1R} >= 30 dB	B-30, SR37, Cerber Plus SR37
hotely vyšší kategorie	dveře mezi hotelovým pokojem a hlavními komunikačními prostory (chodby, haly, schodiště)	R_{a1R} >= 35 dB	EI30 systém Pol-Skone SR42, Typ B DUO
hotely nižší kategorie	turistické hotely, penziony, rekreační střediska	R_{a1R} >= 30 dB	EI30 systém Pol-Skone, EI30 systém Pol-Skone SR42, EI30 Plus, Typ B, Typ B DUO
ubytovny	studentské koleje, internáty a školní ubytovny, dělnické hotely, dětské domovy, domy s pečovatelskou službou	R_{a1R} >= 30 dB	B-30, SR37, Cerber Plus SR37
nemocnice	ordinace lékařů	R_{a1R} >= 35 dB	EI30 systém Pol-Skone SR42, Typ B DUO
	pokoje lékařů a sesterny	R_{a1R} >= 30 dB	EI30 systém Pol-Skone, EI30 systém Pol-Skone SR42, EI30 Plus, Typ B, Typ B DUO

PŘEHLED BEZPEČNOSTNÍCH DVEŘÍ POL-SKONE

Druh budovy	Odolnost proti vloupání	Název
obytné domy – dveře do bytů	třída RC3 (dle PN-EN 1627:2012)	B-30, B-30 se zárubní HSE, RC3 s ocelovou zárubní
	třída RC4 (dle PN-EN 1627:2012)	RC4 EI30

VÝZNAMY SYMBOLŮ

SYSTÉMY

Z hlediska způsobu dosedání křídla k zárubni rozlišujeme falcový a bezfalcový systém. U prvního z nich je křídlo opatřeno falcem (polodrážkou), který se opírá o zárubeň, u druhého systému hrana křídla tvoří se zárubní jednu rovinu.

SYSTÉM falcový

FALCOVÝ SYSTÉM
křídlo je opatřeno falcem (polodrážkou), který se opírá o zárubeň

SYSTÉM bezfalcový

BEZFALCOVÝ SYSTÉM
jednoduchá hrana křídla tvoří
jednu rovinu se zárubní

KONSTRUKCE

Křídla POL-SKONE se vyrábějí s různými konstrukcemi a výplněmi, a proto mohou vyhovět požadavkům všech zákazníků a splnit jejich potřeby.

KONSTRUKCE KŘÍDLA
dřevěný rám, výplň tvoří voština

KONSTRUKCE KŘÍDLA
dřevěný rám, výplň tvoří dutinková dřevotřísková deska

KONSTRUKCE KŘÍDLA
dřevěný rám, výplň tvoří plná dřevotřísková deska

POL-SKONE

KONSTRUKCE KŘÍDLA
speciální konstrukce POL-SKONE

VLASTNOSTI

V nabídce POL-SKONE naleznete dveře se specializovanými technickými vlastnostmi.

- zvukotěsnost
- požární odolnost
- bezpečnost
- mechanická trvanlivost
- kouřotěsnost
- odolnost proti povětrnostním podmínkám
- RTG

ROZMĚRY

Informace o rozměrech jednotlivých modelů dveří a zárubní jsou uvedené na stránkách s jejich popisem.

"60"–"110"

JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE
(rozsah rozměrů)

"120"–"180"

DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE
(rozsah rozměrů)

dveře B-30, vzor W0, jednostranně nastavitelná zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

B-30

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).

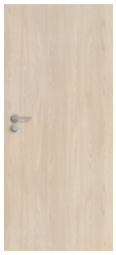
Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností v budovách občanské výstavby.

Konstrukce křídla se skládá 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
Kouřotěsnost – **třída Sa, S_{200}**
Požární odolnost – **třída $EI_2$30**
Neprůzvučnost – **D1-35, D2-35, Rw=37 dB**
4. třída mechanické trvanlivosti dle normy PN-EN 1192:2001
Certifikát shody:
český trh **204/C5/2017/010-038691**
slovenský trh **SK01-ZSV-0263**

dveře B-30, vzor W0, pevná dřevěná zárubeň

B-30

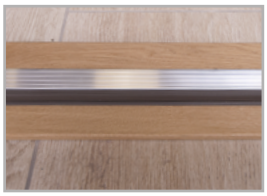


VZOR	W00
ECO TOP	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE CPL	/
UNI MAT PLUS	/
SILKSTONE	/
LAMINOWANE CPL 0,2 MM	/
MALOWANE (RAL 9003)*	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.

příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)					příplatek CPL 0,5mm, CPL 0,7mm ke dveřím v povrchu CPL	
Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V	„60" - „80"	„90" - „110"
/	/	/	/	/	/	/

*k jednomu kusu jednokřídlých dveří



dubový práh

klika

horní rozeta

pant

trny proti vysazení

listový zámek

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dřevěná zárubeň pevná nebo nastavitelná:
880 x 1 950 mm; 880 x 2 000 mm; 880 x 2 075 mm; 980 x 1 950 mm; 980 x 2 000 mm; 980 x 2 075 mm; 1 012 x 1 950 mm; 1 012 x 2 000 mm

max. šířka 1 112 mm, max. výška 2 175 mm
UPOZORNĚNÍ! Šířka "90 Plus" – 1 032 x 2 075 mm.
Šířka dveří 1 032 mm umožňuje dosáhnout průchozí světlosti min. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90 stupňů.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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

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

Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami, čtvrtváleckem.

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou. Volitelně: boční obložková lišta v šířce 210 mm a tloušťce 16 mm (svislé díly).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení dveří B-30:
- čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka OTLAV
- listový zámek značky LOB se čtyřbodovým zamykáním (2 závory, 2 háky) na cylindrickou vložku s roztečí 72 mm
- trny proti vysazení – 5 ks
- dubový práh v barvě - přírodní dub, černý, šedý, hnědý s hliníkovou lištou zabezpečující před nadměrným opotřebením.

Doplňkové vybavení B-30:
- svrchní nebo integrovaný dveřní zavírač, panoramatické kukátko, klika GARDA s ochranou vložky, horní rozeta GARDA s ochranou vložky, sada vložek třída 6, jazýčkový spínač
- klika GARDA 3 bezp. třídy ve stříbrné barvě - /
- rozeta GARDA ve stříbrné barvě - /
- komplet vložek 6 bezp. třídy ve stříbrné barvě nebo v niklu satén - od /
- klika GARDA černé barvě - /
- horní rozeta GARDA v černé barvě - /
- komplet vložek 6 bezp. třídy v černé barvě - od /
- šířka 1112 mm
- výška 2175 mm
- panoramatické kukátko

dveře B-30, vzor W0, jednostranně nastavitelná zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

B-30 s ocelovou 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).

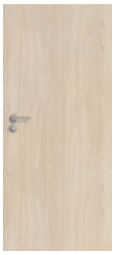
Vnitřní vchodové dveře z chodeb nebo schodišť např. do bytů v bytových domech nebo do místností v budovách občanské výstavby.

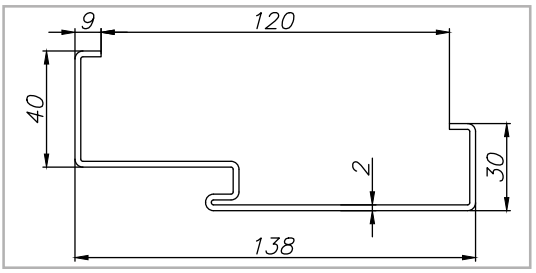
Konstrukce křídla se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE. Tloušťka křídla je 56 mm.

Odolnost proti vloupání
POL-SKONE B-30 – třída **RC3** dle normy PN-EN 1627:2012
Požární odolnost – **třída $EI_2$30**
4. třída mechanické trvanlivosti dle normy PN-EN 1192:2001
Certifikát shody:
český trh **204/C5/2017/010-038688**
slovenský trh **SK01-ZVS-0355**

dveře B-30, vzor W0, ocelová zárubeň HSE

B-30





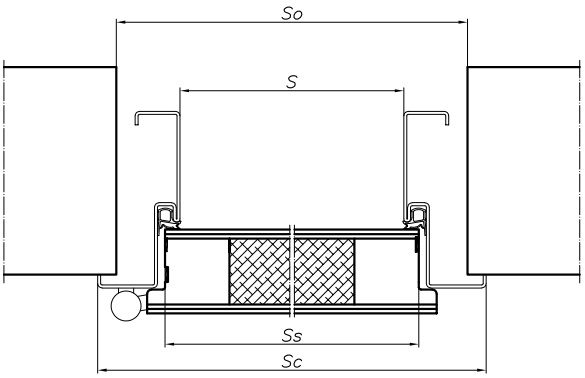
profil zárubně HSE

VZOR	W00
ECO TOP	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 MM	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.

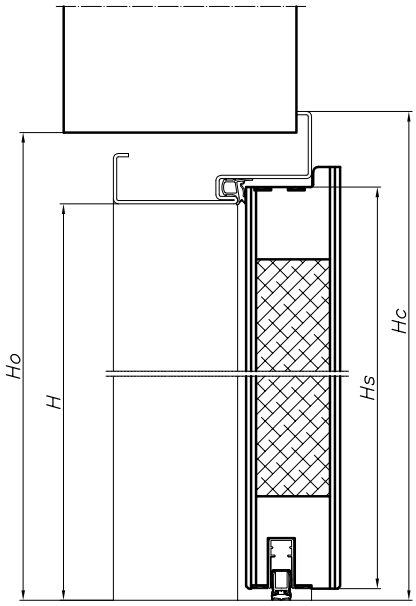
příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/



horní rozeta

listový zámek



ŠÍŘKA

jednokřídlové dveře								
typ	S_O	S_C	S	S_S	H_O	H_C	H	H_S
"80"	900	914	804	824	2010	2020	1965	1972
"90"	1000	1014	904	924	2060	2070	2015	2020
"100"	1100	1114	1004	1024	2160	2170	2115	2122

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
S - šířka světlosti průchodu
Ss -

Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně
H – výška světlosti průchodu
Hs –

ROZMĚRY DVEŘÍ

Ocelová 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 lakovaný, 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

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

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení dveří B-30:
- ocelová zárubeň na zazdění vyrobená z plechu o tloušťce 2 mm v základním nátěru pro dodatečné natření
- listový 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
- kukátko
- dubový práh
- klika a rozeta GARDA
- samozavírač s horní montáží GEZE TS 2000

dveře RC3, vzor W0, pevná ocelová zárubeň

BEZPEČNOSTNÍ POL-SKONE

RC3

UPOZORNĚNÍ! Proto, aby dveře splňovaly bezpečnostní parametry, musejí dveřní kliky splňovat minimálně 3. bezpečnostní třídu a cylindrické vložky minimálně 4. třídu bezpečnosti související s klíčem a minimálně 1. třídu odolnosti proti útoku podle normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

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

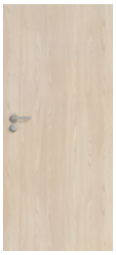
Konstrukce křídla se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE. Tloušťka křídla 50 mm.

- Odolnost proti vloupání **třída RC3** podle PN-EN 1627:2012
- Neprůzvučnost – **D1-30, D2-30, Rw=32 dB**
- **4. třída mechanické trvanlivosti** podle PN-EN 1192:2001

Certifikát shody:
český trh **010-038685**

dveře RC3, vzor W0, pevná ocelová zárubeň

RC3



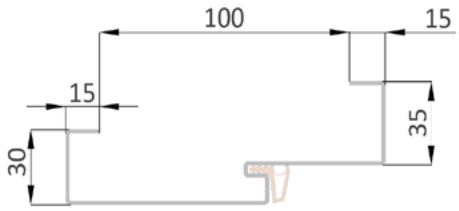
VZOR	dveře RC3 s ocelovou zárubní
ECO TOP	/
UNI MAT PLUS	/
HIGH TOP	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 MM	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

Příplatek za barevné provedení ocelových zárubní (str. 44).

*příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) pro křídla podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

PEVNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ RC3



U dveří RC3 s ocelovou zárubní je možné objednat ocelovou zárubeň s elektrickým averzním zámkem BIRA ES 1 (symetrickým) - str. 62

příplatek CPL 0,5mm, CPL 0,7mm ke dveřím v povrchu CPL	
„80"	„90" - „100"
/	/

*ke kusu křídla

klika

horní rozeta

pant

ocelová zárubeň

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná ocelová zárubeň:
křídlo (ve falci): 924 x 2022 mm
dveře (na vnější straně zárubně): 1004 x 2071 mm, max. šířka dveří "100" 1104 mm, max. výška 2171 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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

Pevná ocelová vyrobená z ocelového plechu tl. 1,5 mm standardně lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením lze zárubně lakovat v nestandardních odstínech podle vzorníku RAL nebo NCS.
Zárubeň obepíná zeď v tloušťce 100 mm a může plnit funkci rohové zárubně.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- 4 čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka OTLAV
- listový zámek značky FUHR se čtyřbodovým zamykáním (2 závory, 2 háky) na cylindrickou vložku s roztečí 92 mm
- trny proti vysazení – 5 ks
- dubový práh

Doplňkové vybavení:
- hliníkové dekory, dekorativní prvky, svrchní nebo integrovaný dveřní zavírač, panoramatické kukátko, elektromagnetická kotva značka DORMAKABA, klika GARDA rozteč 92 mm s ochranou vložky, horní rozeta GARDA s ochranou vložky, sada vložek třída 6, jazýčkový spínač
- změna dubového prahu za práh z nerezové oceli – /
- pevná ocelová zárubeň pro dveře RC3 – /
- hliníkové dekory, nové vzory – str. 37
- klika GARDA v černé barvě – /
- horní rozeta GARDA v černé barvě – /
- vložka GARDA v černé barvě – /
- šířka dveří "100" 1 104 mm (ocelová zárubeň)
- výška 2 171 mm (ocelová zárubeň)
- dubový práh v barvě - černý, šedý, hnědý - /
- změna barvy dubového prahu standart na barvu - černou, šedou, hnědou - **bez příplatku** (str. 66)

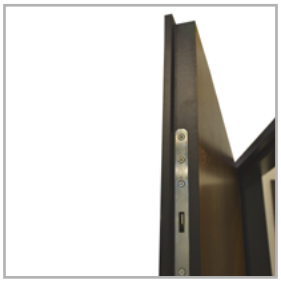
NOVINKA

RC4 EI30

drzwi RC4 EI30, wzór 00, ościeżnica stała metalowa

Vnitřní vchodové dveře určené k uzavření vnitřních prostor mezi schodištěm nebo chodbou a byty. Otevírání dovnitř i ven. Speciální konstrukce POL-SKONE, založená na **dřevěném rámu** zpevněném překlížkou. Výplň tvoří soubor desek zesílených ocelovými pruty. Šířka křídla je 50 mm. Zárubeň pevná ocelový je vyrobena z plechu DC01 o síle 1,5 mm, práh z nerezové oceli o síle 1,5mm.

Mechanická odolnost: třída RC4 dle PN-EN 1627:2012
třída C dle PN-B-92270:1990
Požární odolnost– **třída EI 30**
zvukotěsnost: **Rw= 37 dB, D1-35, D2-30**
mechanická odolnost: **třída 4** dle PN-EN 1192:2001
mechanická odolnost: **třída 5** dle PN-EN 16034: 2014
národní technické posouzení: **ITB-KOT-2019/0804 vydání 2**
Národní Certifikát užitných vlastnosti **Nr 020-UWB-2815/W**



zamek listwowy

zamek listwowy

zawias

bolce antywyważeniowe

dveře RC4 EI30, vzor 00, pevná ocelová zárubeň

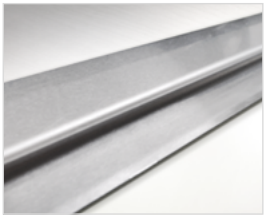
VERZE	plné 00
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/
ECO TOP	/
UNI MAT PLUS	/
HIGH TOP	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 MM	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

*příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) pro křídla podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

V ceně křídla jsou vložky a klika. Uvedené technické parametry platí pro komplet v podobě křídla, ocelové zárubně a prahu z nerezové oceli. Cena jednoho kompletu dveří je součtem ceny křídla + ceny zárubně + ceny prahu z nerezové oceli.

klika a rozeta Toronto v černé barvě

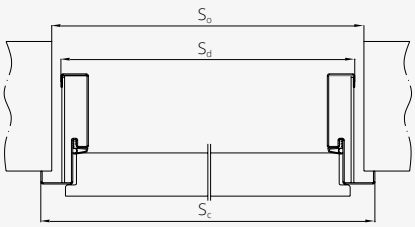


práh z nerezové oceli

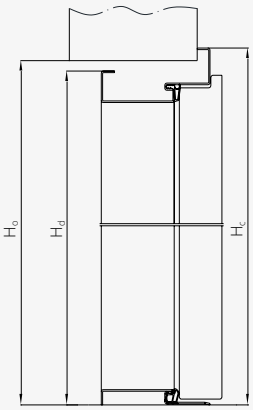
OCELOVÉ PLNÉ ZÁRUBNĚ

zárubně

	šířka [mm]		
	Sc	Sd	So
„80"	904	860	880
„90"	1004	960	980



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



VYBAVENÍ

STANDARD	
listový zámek s pětibodovým zamykáním	
objektové rohové nastavitelné panty 3D - 3 ks	
trny proti vysazení – 5 szt.	
klika a rozeta Toronto od firmy AXA - stříbrný	
komplet vložek 6 třídy	
protipožární těsnění	
pevná ocelové zárubeň z plechu DC01 o síle 1,5 mm	/
nerezový práh o síle 1,5 mm	/
není možnost dát skrytý samozavírač	
ROZMĚRY	
dveře s ocelovou zárubní: 904x2066 mm, 1004x2066 mm, 1104x2066 mm	
verze „90 plus": (světelnost průchodu min. 900 mm při otevření křídla o 90°) 1024x2066 mm	
je možnost vyrobit dveře v nestandardní výšce	
max. rozměr 1104x2166 mm	

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ (za příplatek)	
laminat CPL 0,5 mm, 0,7 mm:	
šířka „80"	/
šířka „90", „100"	/
šířka 1104 mm	
výška 2166 mm	
panoramatické kukátko	str. 78
změna barvy kliky TORONTO na černou barvu	/
změna barvy vrchní rozety TORONTO na černou barvu	/
změna barvy vložky 6 třídy na černou barvu	od /
hrana křídla v barvě - černá, šedá nebo grafit	/
samozavírače - ramínkové nebo lištové	str. 77

POZOR! Pro splnění podmínek k protipožárnosti je třeba ke dveřím dát speciální samozavírač, který splňuje normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010

SYSTÉM falcový

"80"–"100"

POL-SKONE

III. třída

dveře CERBER PLUS, vzor 00, pevná dřevěná zárubeň

VNITŘNÍ VCHODOVÉ
CERBER PLUS

Dveře s dřevěnou nebo ocelovou zárubní. Konstrukce křídla se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří dutinková dřevotřísková deska, volitelně plná dřevotřísková deska nebo speciální konstrukce POL-SKONE (verze 37 dB). Jmenovitá tloušťka křídla 46 mm.

neprůzvučnost:
třída D1 – 25, D2 – 25, třída Rw=27 dB (výplň z dutinkové nebo plné dřevotřískové desky, dveře 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. třída mechanické trvanlivosti podle normy PN-EN 1192:2001
Certifikát shody: český trh No. 010-042825
Certifikát shody: český trh No. 010-042827

dveře CERBER PLUS, vzor 00, jednostranně nastavitelná dřevěná zárubeň

CERBER PLUS

VERZE	plné 00 s pevnou dřevěnou zárubní	37 dB 00 s pevnou dřevěnou zárubní
ECO TOP	/	/
UNI MAT PLUS	/	/
HIGH TOP	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 MM	/	/
LAMISTONE CPL	/	/
SILKSTONE	/	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/	/

Uvedené technické vlastnosti platí pro sadu ve složení křídlo, ocelová zárubeň a práh. Z důvodu splnění podmínek národního technického posudku je nezbytné zakoupit celý komplet dveří, tj. křídlo, zárubeň a práh.

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.
Barevné provedení ocelových zárubní (str. 44)

	křídlo pro ocelovou zárubeň CERBER PLUS	křídlo pro ocelovou zárubeň CERBER PLUS 37dB
ECO TOP	/	/
HIGH TOP	/	/
LAMINOWANE CPL 0,2 MM	/	/
LAMISTONE CPL	/	/
SILKSTONE	/	/
MALOWANE (RAL 9003)*	/	/
FORNIROWANE GRUPA A	/	/
FORNIROWANE GRUPA B	/	/
FORNIROWANE GRUPA C	/	/

Pevná ocelová zárubeň CERBER PLUS, CERBER PLUS 37 dB	/
Dřevěný dubový práh	/

CENA DVEŘÍ = CENA KŘÍDLA + CENA ZÁRUBNĚ + CENA PRAHU

příplatek k základní bílé barvě (RAL 9003)
podle barevných skupin vzorníků RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

klika

horní rozeta

pant

dubový práh

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dveře s pevnou nebo nastavitelnou dřevěnou zárubní:
895 x 2017 mm, 995 x 2017 mm, 1 095 x 2017
max. šířka dveří "100" – 1 095 mm, max. výška 2 267 mm

Dveře s pevnou ocelovou zárubní:
897 x 2 018 mm, 997 x 2 018 mm, 1 097 x 2 018 mm
max. šířka dveří "100" – 1 097 mm, max. výška 2 268 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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 a ozdobné frézování v podobě drážek (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

Zárubeň lakovaná, dýhovaná, krytá laminátem CPL 0,15 mm nebo potažená fólií podle barevného provedení křídla.
Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami, čtvrtválečkem.

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

Pevná ocelová vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).

Po konzultaci s obchodním oddělením lze zárubně lakovat v nestandardních odstínech podle vzorníku RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení
Dveře s dřevěnou zárubní
- čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka OTLAV – 3 ks
- dva nezávislé zámky s třemi trny na patentní vložku
- trny proti vysazení – 2 ks
- kukátko
- dubový práh s ochrannou hliníkovou lištou proti nadměrnému provozu
- vyztužené protiplechy zámků

Dveře s ocelovou zárubní
- čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka OTLAV – 3 ks
- dva nezávislé zámky s třemi trny na patentní vložku
- trny proti vysazení – 2 ks
- kukátko
- dubový práh

Doplňkové vybavení
- výplň z plné dřevotřískové desky – /
- hliníkové dekory (A1, A2, A3) - /
- sada vložek
- pant s dovírací funkcí (pouze pro dřevěnou zárubeň) – /
- padací těsnění (bez prahu) – /
– krytky na panty (1 ks) :
bílá / hnědá – / chrom/nikl – / zlatá matná – /
- změna dubového prahu za práh z nerezové oceli (platí pro ocelové zárubně) – /
- hliníkové dekory, nové vzory – str. 37
- klika GARDA v černé barvě – /
- horní rozeta GARDA v černé barvě – /
- vložka GARDA v černé barvě – /
- šířka 1 095 mm (dřevěná zárubeň)
- výška 2 167 mm (dřevěná zárubeň)
- výška 2 267 mm (dřevěná zárubeň)
- šířka 1 097 mm (ocelová zárubeň)
- výška 2 168 mm (ocelová zárubeň)
- výška 2 268 mm (ocelová zárubeň)
- dubový práh v černé, šedé a hnědé barvě - /
- změna dtsndardní barvy dubového prahu na černou, šedou a hnědou - **bez příplatku** (str. 66)

dveře FR EI30, pevná dřevěná zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE

FR EI30

Systém POL-SKONE se světlíky nebo bez světlíků

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 1303:2007+AC:2008 (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.

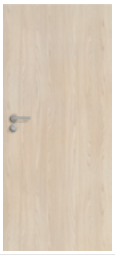
Křídlo ve falcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří rám ze dřeva jehličnatých stromů oboustranně obložený HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce Pol-Skone. Jmenovitá tloušťka křídla je 50 mm, neprůzvučnost dveří činí Rw = 32 dB (jednokřídlové) a 27 dB (dvoukřídlové).

- **Požární odolnost $EI_2$30**
- **neprůzvučnost**
- **FR EI30 jednokřídlové:**
  třída D_1 – 30, D_2 – 25, třída Rw=32 dB
- **FR EI30 dvoukřídlové:**
  třída D_1 – 25, D_2 – 25, třída Rw=27 dB
- **FR EI30 SR42:**
  třída D_1 – 40, D_2 – 35, třída Rw=42 dB
- **3. třída mechanické trvanlivosti podle normy PN-EN 1192:2001**

Certifikát shody:
český trh AO212/C5/2017/0571/P (FR EI 30)
slovenský trh SK01-ZSV-0263 (FR EI 30)
český trh AO212/C5/2018/0572/P (FR EI 30 SR 42)

protipožární dveře FR EI30 SR 42, pevná dřevěná zárubeň

FR EI30



VZOR	EI 30 SR 32	EI 30-1S
ECO TOP	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 MM	/	/
HIGH TOP	/	/
UNI MAT PLUS	/	/
LAMISTONE	/	/
SILKSTONE	/	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/	/

VZOR	EI 30-2 SR 27	EI 30-2S	EI 30-3S
ECO TOP	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL	/	/	/
HIGH TOP	/	/	/
LAMISTONE	/	/	/
UNI MAT PLUS	/	/	/
SILKSTONE	/	/	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/	/	/

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.
Barevné provedení ocelových zárubní (str. 44)

příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III
/	/	/
Skupina IV	Skupina V	
/	/	

BOČNÍ A HORNÍ SVĚTLÍKY

ECO TOP	/
LAMINOVANÉ CPL	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

Boční a horní světlíky s profilem pevné zárubně 100 mm x 55 mm s požární odolností EI30, maximální rozměry bočních světlíků 944 mm x 2 175 mm, maximální rozměry horních světlíků 2 152 mm x 425 mm, minimální délka jedné strany světlíku 300 mm (cena za 1 bm) standard: čiré ohnivzdorné sklo (m²): /

cena nadsvětlíku = cena 1mb x 2x(A+B) + cena 1m² skla x (A x B)

ROZMĚRY DVEŘÍ

Jednokřídlové dveře:
1 012 x 2 075 mm
max. šířka "100" – 1 112 mm, max. výška 2 175 mm
UPOZORNĚNÍ! Šířka "90 Plus" – 1 032 mm.
Šířka dveří 1 032 mm umožňuje získat průchozí světlost min. 900 mm při otevření křídla pod úhlem 90 stupňů.

Dvoukřídlové dveře:
"30"+"90"* (1 352 mm), "40"+"90"* (1 452 mm), "50"+"90"* (1 552 mm), "60"+"90"* (1 652 mm), "70"+"90" (1 752 mm), "80"+"90" (1 852 mm), "90"+"90" (1 952 mm);
*křídlo v šířce "30", "40", "50", "60" pouze v plné verzi.
max. šířka "100"+"100" – 2 152 mm, max. výška 2 175 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, dýhovaný, krytý laminátem CPL v tloušťce od 0,2 mm do 0,7 mm, laminátem HPL v tloušťce od 0,7 mm do 1 mm nebo fólií s imitací dřeva.
K dispozici jsou dekorativní prvky zhotovené z ozdobných profilových lišt, hliníkové dekory a ozdobné frézování v podobě drážek.

ZASKLENÍ

Čiré sklo s požární odolností EI30. Dubový rám lakovaný, dýhovaný nebo krytý fólií v barvě podle odstínu křídla.

ZÁRUBNĚ

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

Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami, čtvrtváleckem.

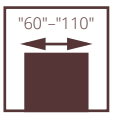
Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení FR EI30:
- čepové panty Ø20 seřiditelné ve 3 směrech značka OTLAV
- zadlabací zámek včetně patentní vložky LOB
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- svrchní dveřní zavírač
- šířka "100" – 1 112 mm
- výška 2 175 mm

Po konzultaci s obchodním oddělením lze v křídle připravit frézovanou úpravu pro (elektronický) hotelový zámek.



dveře EI30 PLUS, pevná ocelová zárubeň

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ

EI30 PLUS

SYSTÉM HALSPAN

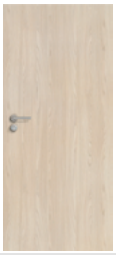
UPOZORNĚNÍ! Z důvodu splnění podmínek pro požární odolnost
dveří musí být použit dveřní zavírač, který splňuje požadavky normy PN-EN 1154:1999/A1:2004/AC:2010, dveřní kliky, které splňují požadavky normy PN-EN 1906:2012
a cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

Křídlo ve falcovém provedení, pevná ocelová zárubeň. Konstrukci křídla tvoří vrstvená dřevotřísková deska s vlysem z dřeva jehličnatých stromů obložená oboustranně HDF deskami. Jmenovitá tloušťka křídla je 50 mm.

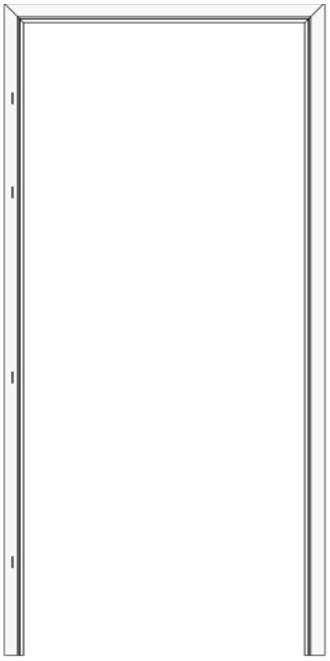
- Požární odolnost **$EI_2$30**
- 3. třída mechanické trvanlivosti podle normy PN-EN 1192:2001
- Neprůzvučnost třída D_1 – 30, D_2 – 25, třída Rw=32 dB
- Certifikát shody:

slovenský trh **SK01-ZSV-0369**
český trh AO212/C5/2019/0588/P

dveře EI30 PLUS jednokřídlové, pevná ocelová zárubeň



ZÁRUBEŇ PEVNÁ OCELOVÁ DO DVEŘÍ EI30 PLUS



VZOR	křídlo pro ocelovou zárubní
ECO TOP	/
LAMINOVANÉ CPL	/
HIGH TOP	/
UNI MAT PLUS	/
LAMISTONE	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY PROTIPOŽÁRNÍCH DVEŘÍ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek	příplatek
nestandardní výška do 2 200 mm	příplatek	příplatek	příplatek

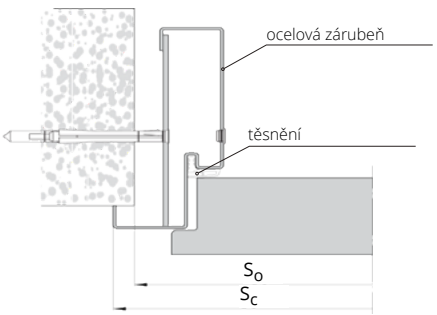
*příplatek ke dveřím (křídlo + zárubeň)
*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.
Barevné provedení ocelových zárubní (str. 44)

příplatek k základní bílé barvě (RAL 9003)
podle barevných skupin vzorníků RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

symbol	rozsah mm	jednokřídlové dveře		
		"90"	"100"	"110"
UD 100 EI30 PLUS	100	/	/	/
standardní rozsah 100 mm				

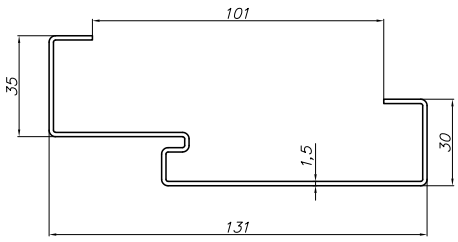
Zárubeň vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

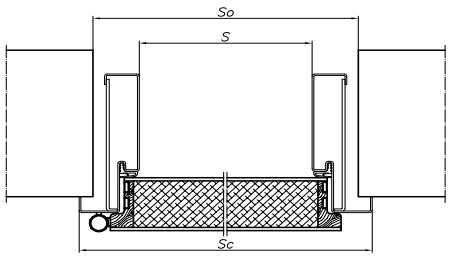


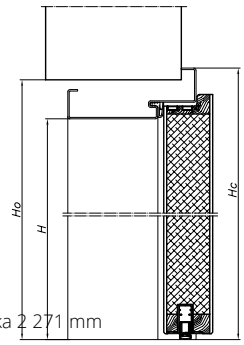
ŠÍŘKA								
	jednokřídlové dveře							
typ	S_O	S_C	S_P	S_S	H_O	H_C	H_P	H_S
"70"	790	804	700	724				
"80"	890	904	800	824				
"90"	990	1004	900	924	2005 2055 2155 2255	2021 2071 2171 2271	1969 2019 2119 2219	1976 2026 2126 2226
"90 plus"	1010	1024	920	944				
"100"	1090	1104	1000	1024				
"110"	1190	1204	1100	1124				

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
Sp - szerokość światła przejścia
Ss - szerokość światła przejścia

Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně
Hc –
Hc –







ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná ocelová zárubeň:
Falcový systém:
Jednokřídlové dveře:
standard šířka "90" - 1004 mm, výška 2 021 mm

max. šířka "110" – 1 204 mm, max. výška 2 271 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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.

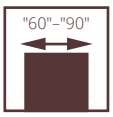
ZÁRUBNĚ

Pevná ocelová vyrobená z ocelového plechu v tl. 1,5 mm standardně lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).

Po konzultaci s obchodním oddělením lze zárubně lakovat v nestandardních odstínech podle vzorníku RAL nebo NCS.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s pevnou ocelovou zárubní)
- 4 čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka TKZ
- zadlabací zámek včetně patentní vložky LOB
- padací těsnění



dveře ODIBOARD, nastavitelná zárubeň systém DIN

PROTIPOŽÁRNÍ POL-SKONE FALCOVÉ

ODIBOARD

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
a cylindrické vložky, které splňují požadavky normy PN-EN 1303:2007+AC:2008.

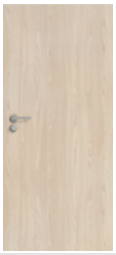
Konstrukce křídla se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma HDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce POL-SKONE. Tloušťka křídla je 43 mm.

- Požární odolnost **$EI_2$30**
- Neprůzvučnost třída D_1 – 25, D_2 – 25, třída Rw=27 dB
- Certifikát shody:

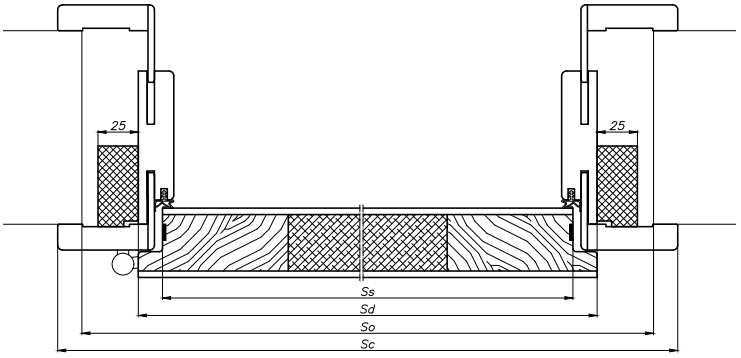
český trh AO212/C5/2019/0587/P
slovenský trh: **SK01-ZSV-0373**

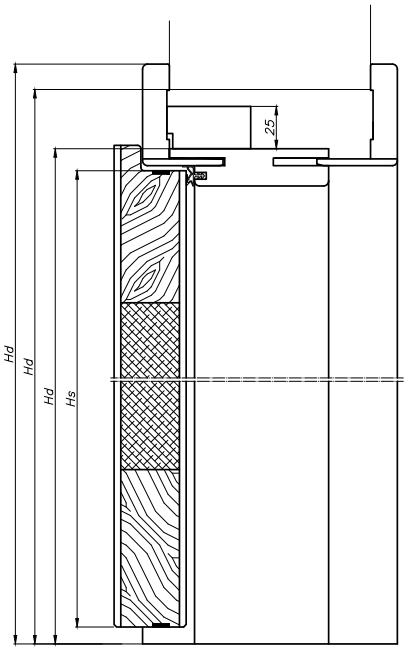
dveře ODIBOARD jednokřídlové, nastavitelná zárubeň systém DIN

ODIBOARD



VZOR	plné
ECO TOP	/
LAMINOVANÉ CPL	/
HIGH TOP	/
UNI MAT PLUS	/
LAMISTONE	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/





ŠÍŘKA				
	jednokřídlové dveře			
typ	Ss	Sd	So	Sc
"60"	620	650	710	750
"70"	720	750	810	850
"80"	820	850	910	950
"90"	920	950	1010	1050

VÝŠKA	Hs	Hd	Ho	Hc
	1975	1993	2025	2043

NASTAVITELNÁ ZÁRUBEŇ SYSTÉM DIN PRO DVEŘE ODIBOARD

Cena nastavitelné zárubně systém DIN (ZP2-ZP11) + příplatek za zprotipožárnění zárubně ve výši /.(bez DPH).

ROZMĚRY DVEŘÍ

Nastavitelná zárubeň DIN:
jednokřídlové:
650 x 1993 mm – rozměry s vyztužením 700 x 2018 mm
750 x 1993 mm – rozměry s vyztužením 800 x 2018 mm
850 x 1993 mm – rozměry s vyztužením 900 x 2018 mm
950 x 1993 mm – rozměry s vyztužením 1000 x 2018 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch dýhovaný, krytý laminátem CPL v tloušťce od 0,2 mm do 0,7 mm, laminátem HPL v tloušťce od 0,7 mm do 1 mm nebo fólií s imitací dřeva.

ZÁRUBNĚ

Nastavitelná systém DIN vyrobená z MDF panelů v tloušťce 22 mm vyztužená po obvodu dubovou lištou o průřezu 25 x 50 mm.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
(dveře s nastavitelnou zárubní systém DIN)
- 3 čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka TKZ
- zadlabací zámek LOB včetně patentní vložky LOB s roztečí 72 mm
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- hotelový zámek SALTO

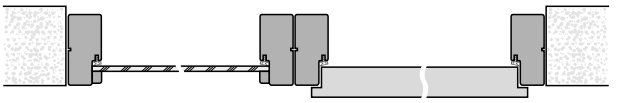
PROTIPOŽÁRNÍ SVĚTLÍKY

cena nadsvětlíku = cena 1mb x 2 (A+B) + cena 1m² skla x A X B

BOČNÍ A HORNÍ SVĚTLÍKY

povrch	(cena za 1 bm)
ECO TOP	/
LAMINOVANÉ CPL	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

standard: čiré ohnivzdorné sklo (m²): /



Boční a horní světlíky s profilem pevné zárubně
- požární odolnost EI30
- čiré ohnivzdorné sklo
- maximální rozměr bočního světlíku 944 mm x 2 175 mm
- maximální rozměr horního světlíku 2 152 mm x 425 mm
- minimální rozměr délky jedné strany světlíku 300 mm

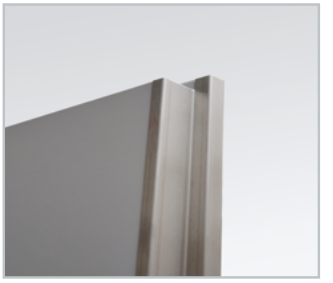
OCHRANNÉ PRVKY Z NEREZOVÉ OCELI V TLOUŠŤCE 0,6 mm

K DISPOZICI POUZE PRO KŘÍDLA V POLSKÉM STANDARDU

Ochranné lišty na svislé hrany křídla lze použít u křídel s tloušťkou 40 mm s povrchem LAMISTONE, SILKSTONE, CPL 0,2; CPL 0,5; CPL 0,7 a s lakovaným nebo dýhovaným povrchem.

Ochranné lišty na hrany křídla lze použít s ocelovou zárubní nebo nastavitelnou zárubní systém DIN s povrchem LAMISTONE, SILKSTONE, CPL 0,15; s lakovaným nebo dýhovaným povrchem a se panty typ T. V případě kývavých dveří se ochranná lišta na hranu křídla používá na protilehlé straně pantů. Nepoužívá se na zárubni.

TYP A/TYP A DUO a TYP B/TYP B DUO nelze použít u zvukotěsných dveří



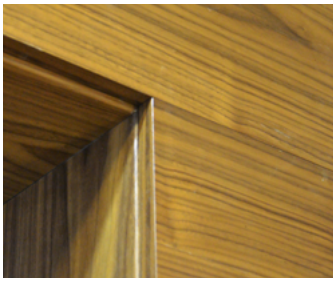
TYP OCHRANNÝCH PRVKŮ

Sada ochranných prvků pro křídlo s tloušťkou 40 mm svislý ochranný prvek na straně zámku a na straně pantů.

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 se vyrábějí z MDF desky v tloušťce 16 mm, oboustranně olepené 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, oboustranně olepené dekorativním povrchem.



obložení ze stěnových panelů

STĚNOVÉ PANELY NRO						
ECO TOP	SILKSTONE	LAMISTONE	LAKOVANÉ	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C
/	/	/	/	/	/	/

cena za 1 m2 (přesný rozměr panelů je k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením)

příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64) – **příplatek k jednomu panelu (prvku).**

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

STĚNOVÉ PANELY								
ECO TOP	SILKSTONE	LAMISTONE	LAMINÁT CPL 0,2 mm	SILKSTONE CPL	LAKOVANÉ (RAL 9003)*	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C
/	/	/	/	/	/	/	/	/

cena za 1 m2 (přesný rozměr panelů je k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením)

ROZMĚRY	**Laminované panely ke dveřím s deskovou a rámovou konstrukcí:** Rozměry: max. šířka: 1 100 mm, max. výška 2 100 mm	**Dýhované panely ke dveřím s deskovou a rámovou konstrukcí:** Rozměry: max. šířka: 1 100 mm, max. výška 2 100 mm
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Povrch dýhovaný, krytý laminátem LAMISTONE, SILKSTONE, ECO TOP, CPL* nebo lakovaný. Kresba dřeva panelů s šířkou do 1 100 mm – vertikální nebo horizontální. Kresba dřeva panelů s šířkou nad 1 100 mm – pouze vertikální.	
MONTÁŽ	Speciální montážní lepidlo.	

*neplatí pro nesnadno hořlavé panely

SYSTÉM falcový

"80"–"100"

POL-SKONE

IV. třída

zvukotěsné dveře SR 37 dB, pevná dřevěná zárubeň

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

SR 37 dB

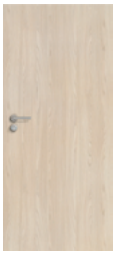
Dveře jsou určené k použití jako vnitřní vchodové dveře v bytových domech, budovách hromadného ubytování, budovy občanské výstavby a průmyslových objektech, které představují v souladu s terminologií stanovenou v normě PN-B-91000:1996, otvorové výplně vnitřních stěn, mezi schodištěm nebo chodbou a místnostmi.

Křídlo ve falcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří rám ze dřeva jehličnatých stromů oboustranně obložený MDF deskami. Výplň tvoří speciální konstrukce Pol-Skone. Jmenovitá tloušťka křídla je 56 mm.

neprůzvučnost
- **jednokřídlové:**
  třída D_1 – 35, D_2 – 35, třída Rw=37 dB
- **4. třída mechanické trvanlivosti podle normy PN-EN 1192:2001 (dveře SR 37dB)**

dveře SR 37 dB, nastavitelná dřevěná zárubeň

SR 37dB



VZOR	plné 37 dB
ECO TOP	/
LAMINOVANÉ CPL	/
UNI MAT PLUS	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.
Barevné provedení ocelových zárubní (str. 44)

příplatek k základní bílé barvě (RAL 9003)
podle barevných skupin vzorníků RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dřevěná zárubeň pevná nebo nastavitelná:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka "100" – 1 112 mm, max. výška 2 175 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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 a ozdobné frézování v podobě drážek (po konzultaci s obchodním oddělením).

ZÁRUBNĚ

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

Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami, čtvrtváleckem.

Dřevěná nastavitelná s rozšiřovacími panely, rohovými obložkovými lištami a krycí lištou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
VERZE 37 dB
- čepový pant seřiditelný ve 3 směrech
- zadlabací zámek
- dubový práh s ochrannou hliníkovou lištou proti nadměrnému provozu

Doplňkové vybavení:
- svrchní nebo integrovaný dveřní zavírač
- averzní nebo reverzní elektrický otvírač
- elektromagnetické kotvy
- panoramatické kukátko
- elektronické zámky
- vložky
- šířka "100" – 1 112 mm
- výška 2 175 mm

dveře TYP A, vzor 00, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

ZVUKOTĚSNÉ POL-SKONE

TYP A / TYP A DUO
TYP B / TYP B DUO

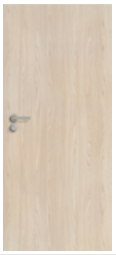
neprůzvučnost:
s dřevěnou zárubní:
třída Rw=27 dB (typ A); třída Rw=32 dB (typ B)
s ocelovou zárubní:
třída Rw=27 dB (typ A); třída Rw=32 dB (typ B)
s nastavitelnou zárubní DIN:
třída Rw=27 dB (typ A); třída Rw=37 dB (typ B)

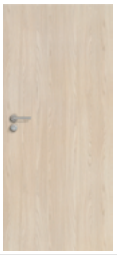
Jednokřídlové nebo dvoukřídlové **ZVUKOTĚSNÉ DVEŘE DUO** v bezfalcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří rám z dřeva jehličnatých stromů obložený oboustranně HDF deskou. Výplň z plné dřevotřískové desky (typ A) nebo speciální konstrukce POL-SKONE (typ B). Dveře nabízíme v jedno- nebo dvoukřídlové verzi s dřevěnou zárubní (pevnou DUO nebo nastavitelnou DUO). Křídlo s padacím těsněním.

neprůzvučnost:
jedno- a dvoukřídlové **typ A – třída Rw=27 dB**
jednokřídlové **typ B – třída Rw=37 dB**
dvoukřídlové **typ B – třída Rw=32 dB**
mechanická trvanlivost: 2. třída mechanické trvanlivosti, tj. střední provoz

dveře TYP A, vzor 00, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

KŘÍDLO
TYP A/TYP B





VZOR	TYP A 27dB	TYP B 37dB
ECO TOP	/	/
HIGH TOP	/	/
LAMISTONE CPL	/	/
UNI MAT PLUS	/	/
SILKSTONE	/	/
SILKSTONE CPL	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2	/	/
LAKOVANÉ (RAL 9003)*	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/	/

*standardní odstín křídel a dřevěných zárubní – bílá RAL 9003.
Barevné provedení ocelových zárubní (str. 44)

příplatek k základnímu odstínu bílá (RAL 9003) podle skupin odstínů RAL, NCS (str. 64)

Skupina I	Skupina II	Skupina III	Skupina IV	Skupina V
/	/	/	/	/

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ

nastavitelná zárubeň DIN
výška do 2 143 mm – příplatek
výška do 2243 mm – příplatek
výška do 2300 mm – příplatek
dřevěná (pevná nebo nastavitelná)
výška 2 164 mm (pevná) nebo 2 167 mm (nastavitelná) – příplatek
výška 2264 mm (pevná) nebo 2267 mm (nastavitelná) – příplatek
výška 2 364 mm (pevná) – příplatek
výška 2 464 mm, 2 500 mm (pevná) – příplatek
ocelová zárubeň (pevná FD12 nebo nastavitelná)
výška 2 168 mm (pevná) nebo 2 178 mm (nastavitelná) – příplatek
výška 2268 mm (pevná) nebo 2278 mm (nastavitelná) – příplatek
zárubeň DUO (pevná nebo nastavitelná)
výška 2 183 mm – příplatek
výška 2283 mm – příplatek
výška 2 383 mm (pevná) – příplatek
výška 2 483, 2 500 mm (pevná) – příplatek

*příplatek ke dveřím (křídlo + zárubeň)
**příplatek ke dveřím (křídlo + zárubeň) + příplatek za dodatečný skrytý pant (1 ks) /
***příplatek ke dveřím (křídlo + zárubeň) + příplatek za dodatečný skrytý pant (2 ks) /

POČET PANTŮ DO ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ

nastavitelná zárubeň DIN (typ K)	pevná nebo nastavitelná dřevěná zárubeň (typ C)	pevná ocelová zárubeň FD12 nebo nastavitelná ocelová zárubeň (typ M)	pevná nebo nastavitelná zárubeň DUO (skrytý pant)
	výška [mm] / počet pantů		
výška 2 043 – 3 ks pro šířku "60"–"90"	výška 2 064 mm (pevná), 2 067 mm (nastavitelná) – 3 ks pro šířku "60"–"90"	výška 2 068 mm (pevná), 2 078 mm (nastavitelná) – 3 ks pro šířku "60"–"100"	výška 2 083 – 2 ks pro šířku "60"–"80" – 3 ks pro šířku "90"–"100"
výška 2143 – 3 ks	výška 2 164 mm (pevná), 2 167 mm (nastavitelná) – 3 ks	výška 2168 mm (pevná), 2178 mm (nastavitelná) – 3 ks	výška 2183 – 3 ks
výška 2243 – 4 ks	výška 2264 mm (pevná), 2267 mm (nastavitelná) – 4 ks	výška 2268 mm (pevná), 2278 mm (nastavitelná) – 4 ks	výška 2283 – 3 ks
výška 2300 – 4 ks	výška 2 364 mm (pevná) – 4 ks	-	výška 2383 mm (pevná) – 4 ks
-	výška 2464 mm (pevná) – 4 ks	-	výška 2483 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
Pevná dřevěná zárubeň:
max. šířka "110" – 1189 mm, max. výška 2500 mm
Nastavitelná dřevěná zárubeň:
max. šířka "110" – 1195 mm, max. výška 2267 mm
Nastavitelná zárubeň DIN:
max. šířka "100" – 1046 mm, max. výška 2300 mm
Nastavitelná ocelová zárubeň:
max. šířka "110" – 1217 mm, max. výška 2278 mm
Pevná ocelová zárubeň FD12:
max. šířka: "110" – 1 197 mm, max. výška 2 268 mm

TYP A Duo, TYP B Duo
Pevná nebo nastavitelná zárubeň DUO:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka "100" – 1093 mm, max. výška 2500 mm
Dvoukřídlové dveře:
max. šířka "100+100" – 2 108 mm, max. výška 2 500 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, 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 ploché dekorativní prvky, zhotovené z ozdobných profilových lišt a ozdobné frézování v podobě drážek (pouze typ A).

ZÁRUBNĚ

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

Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami, čtvrtváleckem.

Nastavitelná dřevěná s rozšiřovacími panely a rohovými obložkovými lištami.

Nastavitelná DIN – vyrobená z MDF panelů v tloušťce 22 mm.

Nastavitelná dřevěná DUO s rozšiřovacími panely a rohovými obložkovými lištami.

Pevná dřevěná borovicová DUO (TYP A Duo, TYP B Duo) – volitelně s krycími lištami, čtvrtváleckem.

Pevná ocelová FD12 vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm, s těsněním v drážce.

Nastavitelná ocelová vyrobená z plechu v tl. 1,5 mm
Zárubně standardně lakované práškově v barvě bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).
Po konzultaci s obchodním oddělením lze zárubně lakovat v nestandardních odstínech podle vzorníku RAL nebo NCS.
Zárubeň se skládá z hlavního dílu a rohové obložkové lišty, která se zasouvá do hlavního dílu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
TYP A, TYP B
- čepové panty seřiditelné ve 3 směrech značka TKZ Polska
- zámek se střelkou a závorou na patentní vložku nebo klíč
- padací těsnění

TYP A Duo, TYP B Duo
- krytý pant (seřiditelný ve 3 směrech)
- magnetický zámek na patentní vložku nebo klíč do jednokřídlových dveří
- zámek se střelkou a závorou na patentní vložku nebo klíč do dvoukřídlových dveří
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- svrchní dveřní zavírač
- dodatečný zadlabací nebo svrchní zámek
- elektrický otvírač averzní nebo reverzní (TYP A, TYP B)
- elektromagnetická kotva
- kukátko
- elektronické hotelové zámky
- šířka "100"
- šířka "110"

na hranách křídla nelze použít ochranné nerezové lišty

SYSTÉM falcový

"80"–"110"

III. třída

dveře DECO INVEST, vzor 04, ocelová zárubeň

VYZTUŽENÉ

DECO INVEST

U křídel POL-SKONE s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se standardně používají panty typ T ("60"–"80" – 3 ks, "90"–"120" – 4 ks)

III. TŘÍDA MECHANICKÉ TRVANLIVOSTI

Konstrukci dveří tvoří rám z dřeva jehličnatých stromů obložený oboustranně HDF deskami. Dveře jsou vyplněny dutinkovou dřevotřískovou deskou. Hrana křídla je chráněna profilem z nerezové oceli. Pevná ocelová zárubeň FD12, volitelně nastavitelná.
Dveře splňují požadavky pro 3. třídu mechanické trvanlivosti.

- **3. třída** mechanické trvanlivosti (jednokřídlové dveře)
- **2. třída** mechanické trvanlivosti (dvoukřídlové dveře)

dveře DECO INVEST, vzor 02, ocelová zárubeň

KŘÍDLA DECO INVEST

VERZE		00	01	02	03	04
LAMISTONE CPL (258, 289, 531)	„70"-„90", „90 plus"	/	/	/	/	/
	„100"	/	/	/	/	/
	„110"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm (820, 222, 821)	„70"-„90", „90 plus"	/	/	/	/	/
	„100"	/	/	/	/	/
	„110"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm (920, 259, 921)	„70"-„90", „90 plus"	/	/	/	/	/
	„100"	/	/	/	/	/
	„110"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm (720, 772, 721)	„70"-„90", „90 plus"	/	/	/	/	/
	„100"	/	/	/	/	/
	„110"	/	/	/	/	/
DVOUKŘÍDLOVÉ						
LAMISTONE CPL (258, 289, 531)	"60"+"60", "70"+"70", "80"+"80"	/	/	/	/	/
	"90"+"90", "100"+"100"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm (820, 222, 821)	"60"+"60", "70"+"70", "80"+"80"	/	/	/	/	/
	"90"+"90", "100"+"100"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm (920, 259, 921)	"60"+"60", "70"+"70", "80"+"80"	/	/	/	/	/
	"90"+"90", "100"+"100"	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm (720, 772, 721)	"60"+"60", "70"+"70", "80"+"80"	/	/	/	/	/
	"90"+"90", "100"+"100"	/	/	/	/	/

křídla určená pro pevnou a nastavitelnou ocelovou zárubeň DECO INVEST

kajutové okno BMD 4

nerezový profil

DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE DECO INVEST (II. třída mechanické trvanlivosti) vybavené:

- 6 pantů (3 panty na křídlo) zesílených objektových typ 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)
- pevná ocelová zárubeň FD12

ROZMĚRY DVEŘÍ

Nastavitelná ocelová zárubeň DECO-INVEST (ZO):
Jednokřídlové dveře:
max. šířka: "110" – 1220 mm, max. výška 2278 mm

Pevná ocelová zárubeň DECO INVEST (FD12):
Jednokřídlové dveře:
max. šířka: "110" – 1200 mm, max. výška 2 268 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký krytý 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 čiré nebo matné.

ZÁRUBNĚ

Zárubeň standardně lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016, 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024).

Pevná ocelová FD12 vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm s těsněním v drážce.

Nastavitelná ocelová vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm (za příplatek).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- zadlabací zámek s nerezovým čelem verze WK, WB a WC
- 3 kusy vyztužených trojdílných pantů typ T
- výztuž pro dveřní zavírač
- ochranná nerezová lišta hrany křídla (na straně zámku a pantů)

Doplňkové vybavení:
- svrchní dveřní zavírač
- nerezová mřížka
- válečkový zámek, nerezové madlo
- nerezové panely nalepené v dolní části křídla nebo ve výšce kliky

dveře INTER-AMBER, vzor 04SD, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

INTERIÉROVÉ

INTER-AMBER

Konstrukce dveří se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma hladkými HDF deskami s povrchem ECO TOP, HIGH TOP.
Dveře jsou ve standardním provedení vyplněné voštinou. Kresba dřeva na povrchu křídla je vertikální, a na panelech, v závislosti na vzoru, vertikální (vzor A) nebo horizontální (vzor C, F).

dveře INTER-AMBER, vzor 04SD, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

VERZE	A00	A01	03SD	03CZ	04CZ	05CZ
ECO TOP	/	/	/	/	/	/
HIGH TOP	/	/	/	/	/	/

BAREVNÉ PROVEDENÍ

ECO TOP

- 120 bílá
- 121 dub
- 132 ořech
- 135 anglický dub
- 141 dub salinas
- 158 medový dub
- 159 dub delano

HIGH TOP

- 148 kávový jasan

ZÁRUBNĚ

SYSTÉM falcový

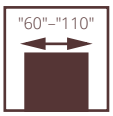
pevná z MDF | nastavitelná systém DIN | pevná ocelová | nastavitelná ocelová

SYSTÉM bezfalcový

nastavitelná DIN DUO | pevná ocelová | nastavitelná ocelová

STANDARDNÍ

VYBAVENÍ	
sklo bílé/hnědé matné nebo čiré v tloušťce 4 mm vzor 03SD standard – bílé/hnědé matné tvrzené sklo 4 mm	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém), nebo magnetický, rozteč 85 mm (bezfalcový systém), zadlabací, na klíč, vložku nebo na koupelnový zámek	
panty: typ Z – pro zárubeň systém DIN, typ O – pro kovovou zárubeň, typ E – pro zárubeň MDF ("60"–"90" – 3 ks) nebo skryté DUO saténový chrom ("60"–"80" – 2 ks, "90" – 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
rozměr "100" (vzhled zasklení jako u "90")	/
rozměr "110" (vzhled zasklení jako u "90")	/
výplň z dutinkové dřevotřískové desky	/
výplň z plné dřevotřískové desky	/
třetí pant v křídle nebo seřiditelný čepový pant (cena za 1 ks):	
skrytý DUO pro šířku "60"–"80"	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	/
výztuž pro dveřní zavírač	/
ochrana spodního vlysu rámu proti nadměrné vlhkosti (neplatí pro křídla s ventilačním výřezem)	/
vyšší dveře 2 100 mm (falcový systém, neplatí pro pevnou zárubeň z MDF), 2 140 mm (bezfalcový systém)	
vyšší dveře 2200 mm (falcový systém, neplatí pro pevnou zárubeň z MDF), 2240 mm (bezfalcový systém)	
ventilační výřez	/
tvrzené sklo (platí pro 1 sklo):	
verze 04SD, 05SD	/
čiré tvrzené sklo v tloušťce 4 mm	



dveře IMPULS, vzor W06, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

INTERIÉROVÉ

IMPULS

Konstrukce dveří se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma hladkými HDF deskami s povrchem LAMISTONE CPL, SILKSTONE. Dveře jsou ve standardním provedení vyplněné voštinou.

profil rámečku

zárubeň

dveře IMPULS, vzor W01, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

VERZE	W01	W02	W03	03CZ	W06	W07	W12 D1	04CZ	05CZ
SILKSTONE LAMISTONE CPL	/	/	/	/	/	/	/	/	/
SILKSTONE CPL	/	/	/	/	/	/	/	/	/

BAREVNÉ PROVEDENÍ

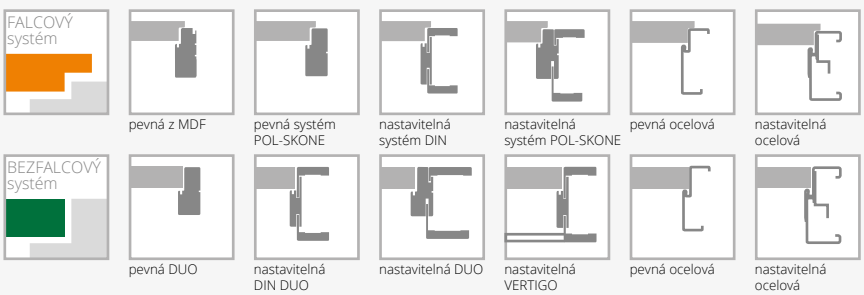
LAMISTONE CPL

- 240 bělený jilm V
- 241 jilm pískový V
- 242 šedý jilm V
- 258 bílá
- 260 bílý dub
- 263 ořech premium
- 265 wenge
- 289 šedá
- 531 antracit
- 247 industry 1
- 248 industry 2
- 249 industry 3
- 250 dub terra
- 243 dub delano
- 244 černá

SILKSTONE

- 276 polský dub
- 292 kaštan royal
- 293 antracit royal
- 294 jasan royal
- 295 merbau royal
- 296 polský jasan
- 297 nugát royal

ZÁRUBNĚ



STANDARDNÍ

VYBAVENÍ	
sklo bílé/hnědé matné nebo čiré v tloušťce 4 mm tvrzené sklo bílé/hnědé matné vzor W03, W05	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový systém), nebo magnetický, rozteč 85 mm (bezfalcový systém), zadlabací, na klíč, vložku nebo na koupelnový zámek	
panty: typ Z – do zárubně systém DIN, typ O – do kovové zárubně, typ E – do zárubně MDF ("60"–"90" – 3 ks), typ D – do dřevěné zárubně nebo skryté DUO saténový chrom ("60"–"80" – 2 ks, "90" – 3 ks)	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
rozměr "100" (vzhled zasklení jako u "90")	
rozměr "110" (vzhled zasklení jako u "90")	
výplň z dutinkové dřevotřískové desky	/
výplň z plné dřevotřískové desky	/
třetí pant v křídle nebo seřiditelný čepový pant (cena za 1 ks):	
typ D, typ C pro šířku "60"–"80"	/
skrytý DUO pro šířku "60"–"80"	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	/
výztuž pro dveřní zavírač	/
ochrana spodního vlysu rámu proti nadměrné vlhkosti (neplatí pro křídla s ventilačním výřezem)	/
vyšší dveře 2 100 mm (falcový systém, neplatí pro pevnou zárubeň z MDF), 2 140 mm (bezfalcový systém)	
vyšší dveře 2200 mm (falcový systém, neplatí pro pevnou zárubeň z MDF), 2240 mm (bezfalcový systém)	
ventilační výřez	/
tvrzené sklo (platí pro 1 sklo):	
verze W02, W12D1	/
verze W06, W07	/
posuvné provedení	
čiré tvrzené sklo v tloušťce 4 mm	

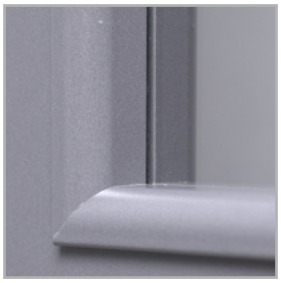
dveře DECO, vzor 00, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

INTERIÉROVÉ

DECO

II. TŘÍDA MECHANICKÉ TRVANLIVOSTI
Konstrukce dveří se skládá z dřevěného rámu obloženého dvěma hladkými HDF deskami krytými laminátem CPL v tloušťce 0,2 mm, 0,5 mm nebo 0,7 mm. Dveře jsou ve standardním provedení vyplněné voštinou.

III. TŘÍDA MECHANICKÉ TRVANLIVOSTI (falcový sys.)
Konstrukce dveří se skládá z dřevěného rámu vyztuženého dvěma svislými lištami spojenými s překližkou a ze zvětšeného spodního vlysu krytého laminátem CPL v tloušťce 0,2 mm, 0,5 mm nebo 0,7 mm. Standardní výplň tvoří dutinková dřevotřísková deska.



rámeček

zasklení

dveře DECO, vzor 05, nastavitelná zárubeň SYSTÉM DIN

VERZE	00	02	03SD	04	05	03CZ	04CZ	05CZ
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm	/	/	/	/	/	/	/	/
LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm **III. třída mechanické trvanlivosti**	/	/	/	/	/	/	/	/

Pro dosažení III. třídy mechanické trvanlivosti je nezbytné objednat křídlo s kovovou, dřevěnou nebo nastavitelnou zárubní DIN s III. třídou mechanické trvanlivosti.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

SILKSTONE CPL 0,5 mm

976	993	994	995	996	997
polský dub	antracit royal	jasan royal	merbau royal	polský jasan	nugát royal

LAMINOVANÉ CPL 0,2 mm

820	221	222	223	229	821	863	847	848	849	225	227
bílá	buk	šedá	třešeň	dub	antracit	ořech premium	industry 1	industry 2	industry 3	dub terra	dub delano

LAMINOVANÉ CPL 0,5 mm*

920	251	252	259	921	965	923	963	947	948	949	825
bílá	buk	dub	šedá	antracit	wenge	třešeň	ořech premium	industry 1	industry 2	industry 3	dub terra

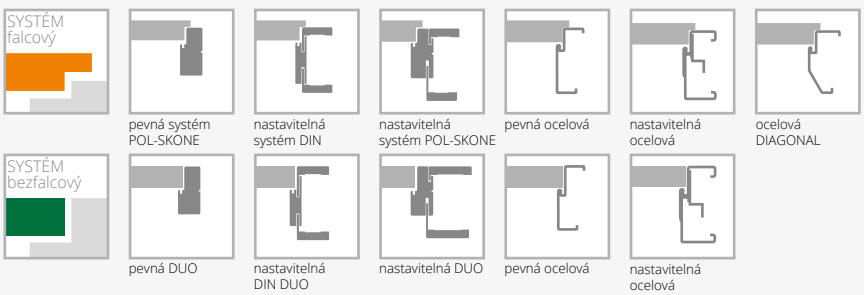
LAMINOVANÉ CPL 0,7 mm*

720	771	772	779	721	765	723	763	747	748	749	725
bílá	buk	šedá	dub	antracit	wenge	třešeň	ořech premium	industry 1	industry 2	industry 3	dub terra

LAMINOVANÉ HPL*

* k dispozici po konzultaci s obchodním oddělením

ZÁRUBNĚ



STANDARDNÍ

VYBAVENÍ	
sklo bílé matné nebo čiré v tloušťce 4 mm tvrzené sklo bílé matné (verze 03SD, křídla III. třída mechanické trvanlivosti)	
jednobodový zámek, rozteč 72 mm (falcový sys.) nebo magnetický, rozteč 85 mm (bezfalcový sys.) zadlabací na klíč, vložku nebo na koupelnový zámek	
zámek s čelním nerezovým plechem (křídla III. třída mechanické trvanlivosti)	
panty: typ Z – do zárubně systém DIN, typ O – do kovové zárubně ("60"–"90" – 3 ks) typ D – do dřevěné zárubně nebo skrytý DUO saténový chrom ("60"–"80" – 2 ks, "90" – 3 ks)	
panty: typ K (křídla III. třída mechanické trvanlivosti) – 3 ks	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
rozměr "100" (vzhled zasklení jako u "90")	/
rozměr "110" (vzhled zasklení jako u "90")	/
příplatek za laminát CPL 0,5 mm, 0,7 mm ("60"–"80")	/
příplatek za laminát CPL 0,5 mm, 0,7 mm ("90"–"110")	/
příplatek za barevné provedení SILKSTONE CPL	/
výplň z dutinkové dřevotřískové desky	/
výplň z plné dřevotřískové desky	/
třetí pant v křídle nebo seřiditelný čepový pant (cena za 1 ks):	
typ D, typ C pro šířku "60"–"80"	/
skrytý DUO pro šířku "60"–"80"	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 50 mm)	/
vlys (umožňující samostatné zkrácení do 90 mm)	/
výztuž pro dveřní zavírač	/
ochrana spodního vlysu rámu proti nadměrné vlhkosti (neplatí pro křídla s ventilačním výřezem)	/
vyšší dveře 2 100 mm (falcový sys.), 2 140 mm (bezfalcový sys.)	
vyšší dveře 2200 mm (falcový sys.), 2240 mm (bezfalcový sys.)	
ventilační výřez	/
tvrzené sklo (platí pro 1 sklo): verze 02, 04, 05	/
čiré tvrzené sklo v tloušťce 4 mm	
možnost zhotovení hrany v jiné barvě – černá (black), šedá, grafitová	/

BEZFALCOVÝ systém

"60"–"90"

dveře LUMEN, vzor I, nastavitelná zárubeň LUMEN

INTERIÉROVÉ

LUMEN

NOVINKA

ocelová zárubeň pevná (str.51) nebo nastavitelná (str.52) pro skleněné tabule LUMEN

Konstrukce dveří se skládá z tabule tvrzeného skla zavěšeného na nastavitelné zárubni LUMEN v kompletní nabídce barevného provedení:
ECO TOP, LAMISTONE CPL, SILKSTONE, laminovaná a dýhovaná.

klika

pant

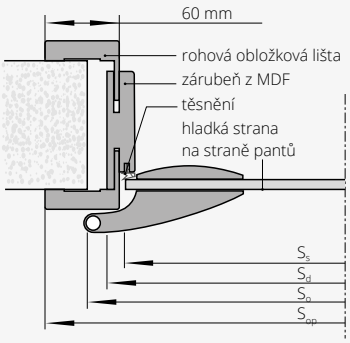
dveře LUMEN, vzor I, nastavitelná zárubeň LUMEN

VERZE I	šířka "60"–"80"	šířka "90"
čirá skleněná tabule saténová bílá	/	/
čirá skleněná tabule saténová hnědá/saténová grafitová	/	/

NASTAVITELNÁ ZÁRUBEŇ LUMEN (ZL)

ŠÍŘKA				
	jednokřídlové dveře			
typ	S_o	S_d	S_s	S_{op}
"60"	700	650	621	750
"70"	800	750	721	850
"80"	900	850	821	950
"90"	1000	950	921	1050
VÝŠKA	H_o	H_d	H_s	H_{op}
	2010	1993	1967	2043

Ss, Hs – rozměry křídla
Sd, Hd – rozměry dveří na vnější straně zárubně
So, Ho – navrhovaný stavební otvor
Sop – šířka na vnější straně obložkové lišty



LUMEN	stupeň nastavení (mm)	ECO TOP	UNI MAT PLUS	pro laminované: HIGH TOP / LAMISTONE CPL / SILKSTONE	LAKOVANÉ RAL 9003	DÝHOVANÉ: SKUPINA A	SKUPINA B	SKUPINA C
ZL 1A	75-85	/	/	/	/	/	/	/
ZL 1B	85-95	/	/	/	/	/	/	/
ZL 2	95-120	/	/	/	/	/	/	/
ZL 3	120-140	/	/	/	/	/	/	/
ZL 4	140-160	/	/	/	/	/	/	/
ZL 5	160-180	/	/	/	/	/	/	/
ZL 6	180-200	/	/	/	/	/	/	/
ZL 7	200-220	/	/	/	/	/	/	/
ZL 8	220-240	/	/	/	/	/	/	/
ZL 9	240-260	/	/	/	/	/	/	/
ZL 10	260-280	/	/	/	/	/	/	/
ZL 11	280-300	/	/	/	/	/	/	/

Obložkové lišty spojované pod úhlem 90 stupňů nelze objednat.

STANDARDNÍ

VYBAVENÍ	
tvrzené sklo saténová bílá/hnědá/grafitová nebo čiré v tloušťce 8 mm	
ornament na protilehlé straně pantů	
výška kliky při standardní výšce skleněné tabule – 1 040 mm od spodní hrany tabule	
DOPLŇKOVÉ (za příplatek)	
ventilační výřez	/
skleněná tabule s nestandardní výškou 1 967 mm	bez příplatku
averzní elektrický otvírač JiS typ 1710-12AC (včetně frézování pro elektrický otvírač)	/
reverzní elektrický otvírač Hartte XS 12V	/
kování DORMA	podle tabulky

KOVÁNÍ DORMA	hliník EV1-Deco 114	hliník ocel nerezová 107
klika + malý zámek + panty	/	/
klika + WB + panty	/	/
klika + WC + panty	/	/

* kompletace dveří s elektrickým otvíračem

WB – na vložku
WC – na koupelnový zámek

KŘÍDLA CAMBIO S PIKTOGRAMEM

KŘÍDLA CAMBIO VZOR 00 S PIKTOGRAMY	cena za kus
křídlo CAMBIO vzor 00 s piktogramem vzor A, vzor B, vzor C, vzor D barva RAL 9003	/

jednostranný piktogram, vždy na straně pantů

Kobieta – A

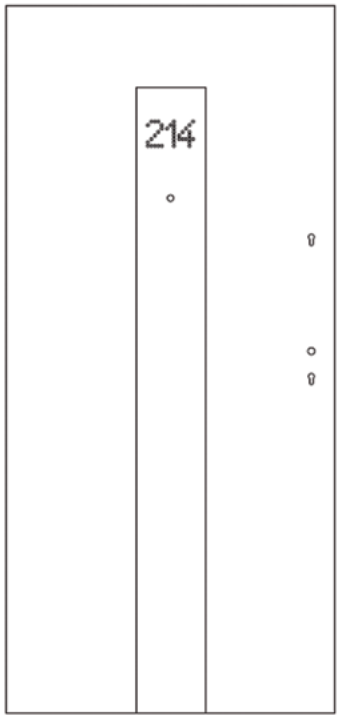
Mężczyzna – B

Niepełnosprawny – C

Matka z dzieckiem – D

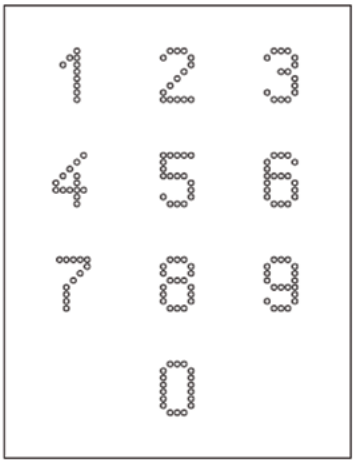
PANEL Z NEREZOVÉ OCELI S ČÍSLEM BYTU	cena za ks
PANEL Z NEREZOVÉ BROUŠENÉ OCELI O ŠÍŘCE 1,5MM, ŠÍŘKA 200MM S ČÍSLEM BYTU	/

křídlo s panelem



svislý dveřní panel

kombinace čísel z písma



příklad

PANEL Z NEREZOVÉ OCELI S IKONAMI

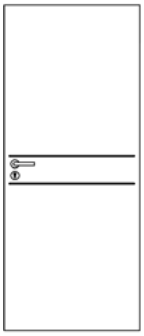
PANEL Z NEREZOVÉ OCELI S IKONAMI	cena za kus
PANEL Z NEREZOVÉ OCELI KARTÁČOVANÉ V TLOUŠŤCE 1,5 MM, ŠÍŘKA 150 MM S IKONAMI	/

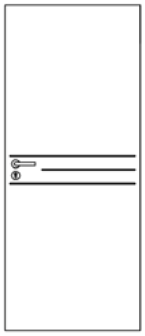
Existuje možnost objednání panelu s jednou, dvěma nebo třemi ikonami představenými na fotografii.

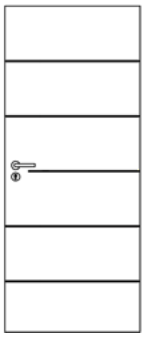
HLINÍKOVÉ DEKORY

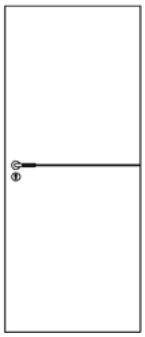
HLINÍKOVÉ DEKORY PRO DVEŘE CERBER PLUS, RC3

W01	W02	W03	W05	W07	W08
/	/	/	/	/	/



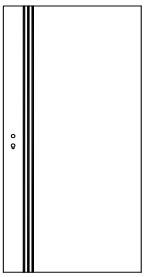


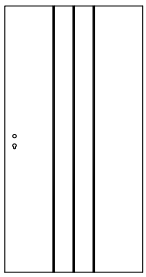


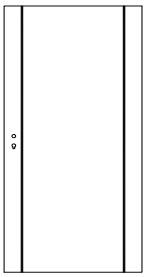


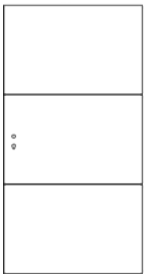
HLINÍKOVÉ LIŠTY V TECHNICKÝCH DVEŘÍCH (PŘÍPLATEK DO TECHNICKÝCH DVEŘÍ EI 30)
(konce lišt jsou rovné, slícované s hranou křídla)
dostupné ke dveřím CERBER PLUS, B-30, C-30, RC3, CERBER PLUS RC2

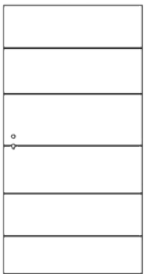
W1	W2	W3	W4	W5	W6
/	/	/	/	/	/

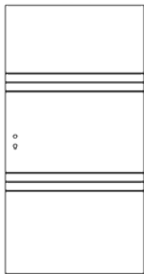












SYSTÉM bezfalcový

"60"–"100"

POL-SKONE

II. třída

dveře Higro, vzor W02, pevná ocelová zárubeň bezfalcová HIGRO

SPECIÁLNÍ

HIGRO

Dveře v bezfalcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří polyuretanový rám vyztužený překližkou, obložený oboustranně laminátem HPL v tloušťce 2 mm. Výplň tvoří speciální tepelně izolační vložka.

Dveře jsou určené k použití v bytových domech, stavbách občanské vybavenosti, průmyslových a skladovacích budovách jako interiérové dveře, které tvoří otvorové výplně vnitřních stěn mezi místnostmi. Dveře jsou určené do místností, ve kterých přípustná relativní vlhkost vzduchu dosahuje až 90 % a teplota nepřekračuje 65 °C. Dveře nelze vystavovat přímému působení vody.

Dveře jsou určené zejména do místností se zvýšenou relativní vlhkosti vzduchu a teplotou, v souladu s návodem k použití výrobce, např. do saun, bazénů.

mechanická trvanlivost: **2. třída** požadavků na mechanickou trvanlivost, tj. střední provoz
odolnost proti klimatickým vlivům:
3. třída podle PN-EN 12219:2002

dveře Higro, vzor W03, nastavitelná ocelová zárubeň bezfalcová HIGRO

HIGRO

VERZE	W00	W01	W02	W03	W04
H-01 (šedá), H-02 (bílá), H-05 (modrá), H-06 (antracitová)	/	/	/	/	/
pevná ocelová zárubeň HIGRO v odstínu RAL 9016, RAL 7047, RAL 7024 šířka "60"–"90" , "90 plus"	/	/	/	/	/
pevná ocelová zárubeň HIGRO v odstínu RAL 5010 (modrá), šířka "60"–"90" , "90 plus"	/	/	/	/	/
pevná ocelová zárubeň HIGRO v odstínu RAL 9016, RAL 7047, RAL 7024 šířka "100"	/	/	/	/	/
pevná ocelová zárubeň HIGRO v odstínu RAL 5010 (modrá), šířka "100"	/	/	/	/	/

NASTAVITELNÁ ZÁRUBEŇ BEZFALCOVÁ PRO KŘÍDLA HIGRO

	pro jednokřídlové	
VERZE	rozsah šířky zdi [mm]	"60"–"100"
FD71	110-140	/
FD72	140-170	/
FD73	170-200	/
FD74	200-230	/
FD75	230-260	/
FD76	260-290	/
FD77	290-320	/
FD78	320-350	/
FD79	350-380	/
standard: bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), modrá (RAL 5010), antracit (RAL 7024)		
příplatek za dodatečný pant SIMONSWERK nerez (1 kus) – sada (horní a dolní) – **195**/239,85		

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná ocelová zárubeň HIGRO:
Jednokřídlové dveře:
"60" – 702 x 2 088 mm, "70" – 802 x 2 088 mm, "80" – 902 x 2 088 mm, "90" – 1 002 x 2 088 mm
max. šířka "100" – 1102 mm, max. výška 2288 mm
- šířka "100"
- dveře nižší o 55 mm nebo 100 mm –
- dveře s výškou 2 188 mm
- dveře s výškou 2288 mm

Nastavitelná ocelová zárubeň HIGRO:
Jednokřídlové dveře:
"60" – 722 x 2 098 mm, "70" – 822 x 2 098 mm, "80" – 922 x 2 098 mm, "90" – 1 022 x 2 098 mm
max. šířka "100" – 1122 mm, max. výška 2298 mm
- šířka "100"
- dveře nižší o 55 mm nebo 100 mm –
- dveře s výškou 2198 mm
- dveře s výškou 2298 mm

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký krytý laminátem HPL v tloušťce 2 mm.

ZASKLENÍ

Tvrzené sklo bílé matné v tloušťce 4 mm nebo bezpečnostní bílé matné v tloušťce 4 mm.

ZÁRUBNĚ

Pevná ocelová bezfalcová s těsněním v drážce, vyrobená z pozinkovaného plechu v tloušťce 1,5 mm.

Nastavitelná ocelová bezfalcová z pozinkovaného plechu v tloušťce 1,5 mm v barvě povrchu křídla.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- válečkový zámek s čelním plechem z nerezové oceli
- nerezové panty Simonswerk (2 ks)

Doplňkové vybavení:
- svrchní dveřní zavírač
- padací těsnění
- ventilační mřížka z kyselinovzdorné oceli
- klika Higro a dolní rozeta Higro z nerezové oceli
- nerezové panely nalepené v dolní části křídla nebo ve výšce kliky

SYSTÉM falcový

"80"–"110"

POL-SKONE

III klasa

dveře GAMMA, pevná ocelová zárubeň

SPECIÁLNÍ

GAMMA

Dveře ve falcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří rám ze dřeva jehličnatých stromů obložený oboustranně HDF deskou v tloušťce
5 mm s olověnou vložkou v tloušťce 1 mm (celková tloušťka olověné vložky 2 mm v křídle). Výplň tvoří dřevotřísková deska. Dveře jsou určené k použití v budovách občanské vybavenosti (nemocnice, zdravotní ambulance a ordinace) a v průmyslových a skladovacích budovách jako vnitřní vchodové dveře, které tvoří otvorové výplně vnitřních stěn mezi chodbou a místnostmi, ve kterých se používá rentgenové záření.

mechanická trvanlivost: 3. třída požadavků na mechanickou trvanlivost, tj. náročný provoz
neprůzvučnost: třída 37 dB

dveře GAMMA, pevná ocelová zárubeň

GAMMA

VERZE	jednokřídlové
ECO TOP	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
LAMINOVANÉ CPL 0,5	/
LAMINOVANÉ CPL 0,7	/
LAKOVANÉ	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

PEVNÁ DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ GAMMA

VERZE	pro jednokřídlové
ECO TOP	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

LIŠTA LD6 GAMMA

VERZE	pro jednokřídlové
ECO TOP	/
HIGH TOP	/
LAMISTONE CPL	/
SILKSTONE	/
LAKOVANÉ	/
DÝHOVANÉ SKUPINA A	/
DÝHOVANÉ SKUPINA B	/
DÝHOVANÉ SKUPINA C	/

NASTAVITELNÁ DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ GAMMA

VERZE	rozsah v [mm]	pro jednokřídlové					
		ECO TOP	HIGH TOP LAMISTONE SILKSTONE	LAKOVANÉ	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C
ZG1	92-112	/	/	/	/	/	/
ZG2	112-136	/	/	/	/	/	/
ZG3	136-180	/	/	/	/	/	/
ZG4	180-202	/	/	/	/	/	/
ZG5	202-246	/	/	/	/	/	/
ZG6	246-268	/	/	/	/	/	/
ZG7	268-312	/	/	/	/	/	/
ZG8	312-334	/	/	/	/	/	/
ZG9	334-378	/	/	/	/	/	/
ZG10	378-402	/	/	/	/	/	/

ocelová zárubeň GAMMA S PRUHEM OLOVĚNÉHO PLECHU

TYP ZÁRUBNĚ	rozsah šířky zdi [mm]	světlá průchozí šířka		
		"60"–"90"	"100"	"110"
PEVNÁ FD12		/		
NASTAVITELNÁ	FD61 (95-125)	/		
	FD62 (125-155)	/		
	FD63 (155-185)	/		
	FD64 (185-215)	/		
	FD65 (215-245)	/		
	FD66 (245-275)	/		
	FD67 (275-305)	/		
	FD68 (305-335)	/		
	FD69 (335-365)	/		

ROZMĚRY DVEŘÍ

Dřevěná zárubeň pevná nebo nastavitelná:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka: "110" – 1195 mm, max. výška 2067 mm
Pevná ocelová zárubeň:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka: "110" – 1 197 mm, max. výška 2068 mm

Nastavitelná ocelová zárubeň:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka: "110" – 1217 mm, max. výška 2078 mm

Dvoukřídlé dveře se vyrábí pouze individuálně. Potřebná konzultace s technickým oddělením.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Hladký povrch lakovaný, dýhovaný, krytý laminátem CPL v tloušťce od 0,5 do 0,7 mm, laminátem HPL v tloušťce od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.

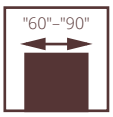
ZÁRUBNĚ

Pevná nebo nastavitelná dřevěná GAMMA s olověnou vložkou.
Pevná nebo nastavitelná ocelová GAMMA vyrobená z plechu 1,5 mm s olověnou vložkou. Standardně lakovaná práškově v barvě bílé (RAL 9016 a RAL 9003), šedé (RAL 7047), hnědé (RAL 8014), béžové (RAL 1001), grafitové (RAL 7024), černé (RAL 9005).

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení:
- jednobodový zadlabací zámek
- 3 ks objektových pantů, úhlových OBX-18-1531/120
- padací těsnění

Doplňkové vybavení:
- nerezové panely nalepené v dolní části křídla nebo ve výšce kliky
- dveřní zavírač, elektrický otvírač, antipaniková páka, elektromagnetická kotva
- šířka "100"
- šířka "100"



dveře KYVNÉ, vzor 00, pevná dřevěná zárubeň

SPECIÁLNÍ

KYVNÉ

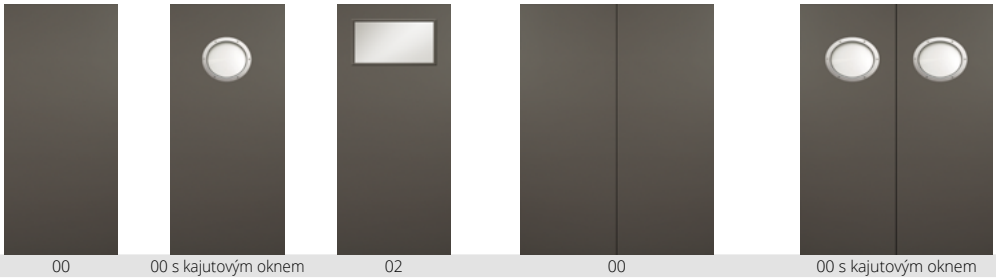
Dveře jsou určené k použití ve stavebnictví jako interiérové dveře (bez požární odolnosti a zvukotěsných vlastností), které tvoří otvorovou výplň vnitřních stěn mezi místnostmi. Dveře jsou určené zejména do gastronomických provozů.

Plné nebo prosklené křídlo v bezfalcovém provedení. Konstrukci křídla tvoří rám ze dřeva jehličnatých stromů oboustranně obložený HDF deskami. Standardní výplň tvoří voština (volitelně dutinková nebo plná dřevotřísková deska). Jmenovitá tloušťka křídla je 40 mm.

- **2. třída mechanické trvanlivosti podle normy PN-EN 1192:2001**
- **Technické schválení AT-15-6411/2016**

dveře KYVNÉ, vzor 00, s kajutovým oknem, pevná dřevěná zárubeň

KYVNÉ



VERZE	00	00 s kajutovým oknem	02	00	00 s kajutovým oknem

LAKOVANÉ
ECO TOP
HIGH TOP
UNI MAT PLUS
LAMISTONE CPL
SILKSTONE
LAMINOVANÉ CPL 0,5
LAMINOVANÉ CPL 0,7
DÝHOVANÉ SKUPINA A
DÝHOVANÉ SKUPINA B
DÝHOVANÉ SKUPINA C
BLACK (RAL 9005)

CENA DVEŘÍ = CENA VYBRANÉHO KŘÍDLA
+ CENA FALCOVÉ PEVNÉ DŘEVĚNÉ ZÁRUBNĚ
+ PŘÍPLATEK /

dvoukřídlové dveře

ROZMĚRY KYVNÝCH DVEŘÍ

šířka "60"	769x2076 mm	šířka "60"+"60"	1418x2076 mm
šířka "70"	869x2076 mm	šířka "70"+"70"	1618x2076 mm
šířka "80"	969x2076 mm	šířka "80"+"80"	1818x2076 mm
šířka "90"	1069x2076 mm	šířka "90"+"90"	2018x2076 mm

ROZMĚRY DVEŘÍ

Pevná dřevěná zárubeň:
Jednokřídlové dveře:
max. šířka "90" – 1069 mm, max. výška 2076 mm
Dvoukřídlové dveře:
max. šířka "90+90" – 2018 mm, max. výška 2076 mm

Lze vyrobit dveře s výškou 2 176 mm nebo 2 276 mm.
Dveře s výškou 2 176 mm, 2 276 mm jsou schváleny k prodeji na základě individuální technické dokumentace.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA KŘÍDLA

Povrch hladký lakovaný, dýhovaný, krytý laminátem CPL v tloušťce od 0,2 do 0,7 mm, laminátem HPL v tloušťce od 0,7 do 1,0 mm nebo fólií s imitací dřeva.

ZASKLENÍ

Standardně tvrzené sklo v tloušťce 4 mm nebo volitelně laminované.

ZÁRUBNĚ

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

Dřevěná pevná borovicová – volitelně s krycími lištami.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ

Standardní vybavení
- kyvný pant: výška do 2 076 mm – 3 ks
  výška 2 176 mm nebo 2 276 mm – 4 ks

Doplňkové vybavení
- válečkový zámek
- kajutové okno
- nerezové panely

BAREVNÉ PROVEDENÍ
KOVOVÉ ZÁRUBNĚ

Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024). Standardní odstíny jsou k dispozici pro 3 povrchové úpravy: POLOMATNÁ (standard), MATNÁ, POLOLESKLÁ (po konzultaci s obchodním oddělením). Automatická aplikace práškové barvy zaručuje dosažení jednotného vzhledu lakované plochy.

UPOZORNĚNÍ! Cena zárubně nezahrnuje cenu pantů

RAL 9003

RAL 9016

RAL 7047

RAL 9005

NOVINKA

RAL 1001

RAL 8014

RAL 7024

TABULKA PŘÍPLATKŮ ZA BAREVNÉ PROVEDENÍ PODLE VZORNÍKU RAL pro ocelové zárubně

	příplatek za kus zárubně		
Barevná skupina	(1–5 ks)	(6–10 ks)	(11 ks a více)
SKUPINA I			
SKUPINA II			
SKUPINA III			
SKUPINA IV			
SKUPINA V			

VZORNÍK RAL ROZDĚLENÍ BAREV

SKUPINA I

1000 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 8025 8028 9001 9002 9010

SKUPINA II

1014 3000 3001 3002 3004 3007 3011 3013 3016 4002 4008 5002 5003 5012 5015 5018 6017 6022 6025 6029 9018 3031HR 4005HR 4006HR 6002HR 8008HR

SKUPINA III

3003 3005 3020 3022 6010 6018 6024 1024HR 4004HR 4010HR 6032HR

SKUPINA IV

3012 3014 6001 6028 3027HR 4003HR 4007HR 6037HR

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 1027HR 1028HR 2003HR 2008HR 3028HR

BAREVNÉ PROVEDENÍ KOVOVÝCH ZÁRUBNÍ A LAMINÁTŮ CPL

barevné provedení kovových zárubní	BAREVNÉ PROVEDENÍ laminát CPL POL-SKONE (všechny níže uvedené barvy laminátů se přibližují odstínům ze vzorníku RAL)			BAREVNÉ PROVEDENÍ CPL POL-SKONE EGGER (všechny níže uvedené barvy laminátů se přibližují odstínům ze vzorníku RAL)			BAREVNÉ PROVEDENÍ CPL POL-SKONE KRONOSPAN (všechny níže uvedené barvy laminátů se přibližují odstínům ze vzorníku RAL)		
	CPL 0,2 mm	CPL 0,5 mm	CPL 0,7 mm	CPL 0,2 mm	CPL 0,6 mm	CPL 0,8 mm	CPL 0,2 mm	CPL 0,5 mm	CPL 0,6 mm
RAL 9003	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	W1000 SM	W1000 SM	W1000 SM	8685 BS	8685 BS	8685 BS
RAL 9016	820	920	720	W980 SM	W980 SM	W980 SM	8100 BS	8100 BS	8100 BS
RAL 1001	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit	nelze přizpůsobit
RAL 7047	-	-	-	U708 SM	U708 SM	U708SM	112 BS	112 BS	112 BS
RAL 7024	821	921	721	U963 ST 9	U963 ST9	U963 ST9	164 BS	164 BS	164 BS
RAL 8014	-	-	-	U808 ST9	U808 ST9	U808 ST9	182 BS	182 BS	182 BS
RAL 7035	222	259	772	-	-	-	-	-	-

doporučujeme přizpůsobit odstíny, pokaždé možnost ověření

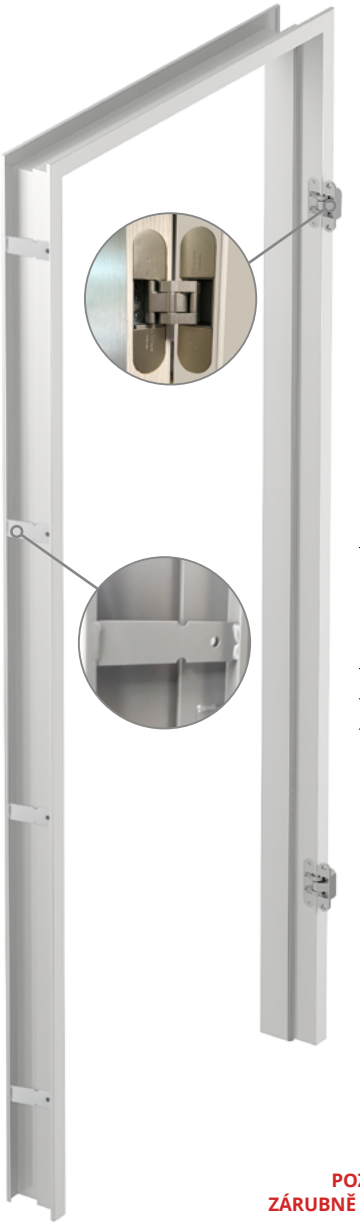
Struktura EGGER: SM – hladký povrch, ST 9 – struktura pomerančové kůry
dostupné formáty EGGER: 960 x 2 060 mm; 1 160 x 2 060 mm a výška 2 160 mm; 2 260 mm

Struktura KRONOSPAN: BS – struktura pomerančové kůry, SM – hladká struktura
dostupné formáty KRONOSPAN: 1 320 x 2 060 mm; 1 100 x 2 060 mm a jiné výšky 2 160 mm; 2 260 mm

SYSTÉM bezfalcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **PEVNÁ** KOVOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE



URČENÁ PRO

interiérové dveře

Ocelová zárubeň bezfalcová přizpůsobená pro skryté panty DUO, vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

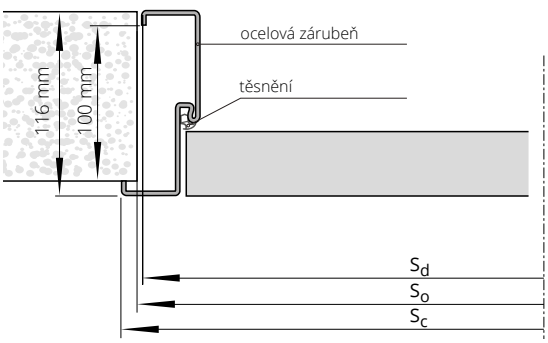
Zárubeň lakovaná práškovou barvou. Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024). Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

		jednokřídlové dveře			dvoukřídlové dveře		
symbol	rozsah v mm	„60"÷„80"	„90"	„100"÷„110"	„60"+"60", „60"+"70", „60"+"80","70"+"70", „70"+"80"	„90"+"60"	„160"-"200"
F93	101	/	/	/	/	/	/
ilość zawiasów krytych		2 szt.	3 szt.	3 szt.	4 szt.	6 szt.	6 szt.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň vyšší o 155 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 255 mm (rozměr Hd)	
příprava pro elektrický otvírač	/
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
výztuž pro integrovaný dveřní zavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4	/
panty DUO pro ocelovou zárubeň (skryté) – 1 ks	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS úzký s jazýčkem (reverzní) XS12R-C 12V DC- (s protiplechem SPEC-576 a nafrézováním pod elektrický zámek)*	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS úzký s jazýčkem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (s protiplechem SPEC-576 a nafrézováním pod elektrický zámek)*	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS úzký s jazýčkem (averzní s vypínačem) XS12UW-C 12V (s protiplechem SPEC-576 a nafrézováním pod elektrický zámek)*	/

POZOR! V CENĚ OCELOVÉ ZÁRUBNĚ DUO JSOU ZAHRNUTY PANTY SKRYTÉ DUO



ŠÍŘKA

jednokřídlové dveře				dvoukřídlové 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
"100"	1085	1075	1101	"160"	1700	1690	1716
"110"	1185	1175	1201	"170"	1800	1790	1816
				"180"	1900	1890	1916
				"190"	2000	1990	2016
				"200"	2100	2090	2116

VÝŠKA	H_o	H_c	H_d
	2025	2033	2020

Sd – šířka dveří na vnější straně zárubně
So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně

Hd – výška dveří na vnější straně zárubně
Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně

SYSTÉM falcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **PEVNÁ** OCELOVÁ SYSTÉM POL-SKONE

U interiérových křídel POL-SKONE s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se standardně používají panty typ T ("60"–"80" – 3 ks, "90"–"120" – 4 ks)

URČENÁ PRO

interiérové dveře

Ocelové zárubně podle typu vyrobené z plechu v tloušťce:
FD14 – tloušťka 1,2 mm
FD12 – tloušťka 1,5 mm

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024).
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

	jednokřídlové dveře		dvoukřídlové dveře	
typ zárubně	"60"–"90"	"100"–"120"	"120"–"150"	"160"–"200"
FD14 malá	/	/	/	/
FD12 velká	/	/	/	/

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

*** možnost objednat zárubně s montážními otvory na povrchu**

zárubeň vyšší o 130 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 230 mm (rozměr Hd)	
nerezový práh k zárubni FD12 – 1 ks	/
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
příprava pro elektrický otvírač	/
elektrický zámek averzní JiS typ 1710-12AC (s protiplechem)	/
elektrický zámek averzní BIRA HARTE XS úzký i XS12U 12V AC/DC (s protiplechem)*	/
elektrický zámek averzní s vypínačem BIRA HARTE XS úzký XS12UW 12V AC/DC (s protiplechem)*	/
elektrický zámek reverzní BIRA HARTE XS úzký XS12R 12V DC (s protiplechem)*	/
Zapuštěný jazýčkový spínač MC 250	/
Montážní kapsa MC200-S19 k jazykovému spínači (bílá barva) (do ocelových zárubní)	/

ŠÍŘKA FD14

jednokřídlové dveře				dvoukřídlové dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	typ	S_o	S_d	S_c
"60"	676	636	700	"120"	1328	1288	1352
"70"	776	736	800	"130"	1478	1438	1502
"80"	876	836	900	"140"	1528	1488	1552
"90"	976	936	1000	"150"	1578	1538	1602
"100"	1076	1036	1100	"160"	1678	1638	1702
"110"	1176	1136	1200	"170"	1728	1688	1752
				"180"	1778	1738	1802
				"190"	1878	1838	1902
				"200"	1928	1888	1952

VÝŠKA	H_d	H_o	H_c
	1986	1996	2018

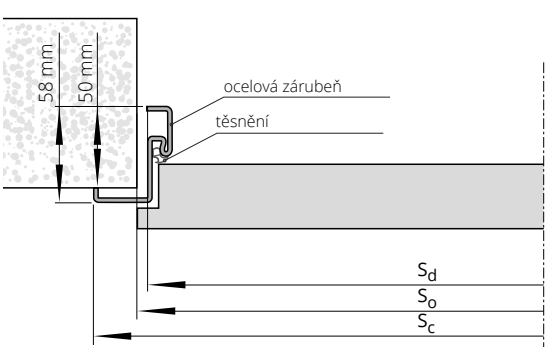
ŠÍŘKA FD12

jednokřídlové dveře				dvoukřídlové dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	typ	S_o	S_d	S_c
"60"	684	674	700	"120"	1336	1326	1352
"70"	784	774	800	"130"	1486	1476	1502
"80"	884	874	900	"140"	1536	1526	1552
"90"	984	974	1000	"150"	1586	1576	1602
"100"	1084	1074	1100	"160"	1686	1676	1702
"110"	1184	1174	1200	"170"	1736	1726	1752
				"180"	1786	1776	1802
				"190"	1886	1876	1902
				"200"	1936	1926	1952

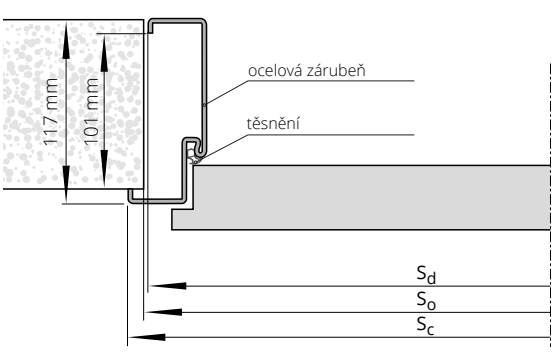
VÝŠKA	H_d	H_o	H_c
	2005	2010	2018

Sd – šířka dveří na vnější straně zárubně
So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
Hd – výška dveří na vnější straně zárubně
Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně

FD14



FD12



SYSTÉM bezfalcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **NASTAVITELNÁ** OCELOVÁ DUO SYSTÉM POL-SKONE

URČENÁ PRO

interiérové dveře

Bezfalcová ocelová zárubeň upravená pro skryté panty DUO. Upozornění! **Cena zárubně nezahrnuje cenu pantů**
Zárubeň je vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

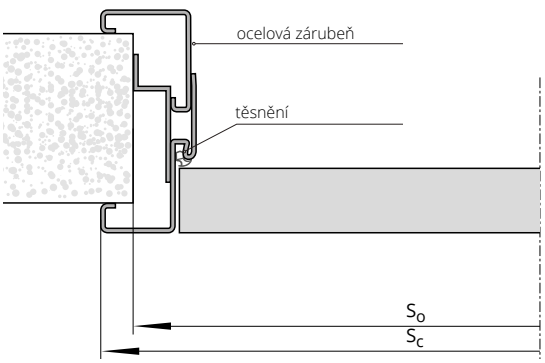
BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

		jednokřídlové dveře			dvoukřídlové 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	/	/	/	/	/	/
F72	140-170	/	/	/	/	/	/
F73	170-200	/	/	/	/	/	/
F74	200-230	/	/	/	/	/	/
F75	230-260	/	/	/	/	/	/
F76	260-290	/	/	/	/	/	/
F77	290-320	/	/	/	/	/	/
F78	320-350	/	/	/	/	/	/
F79	350-380	/	/	/	/	/	/
ilość zawiasów krytych		2 ks	3 ks	3 ks	4 ks	6 ks	6 ks

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ (za příplatek)	
zárubeň vyšší o 155 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 255 mm (rozměr Hd)	
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
výztuž pro integrovaný dveřní zavírač GEZE BOXER 2-4; ITS 96 2-4	/
panty DUO pro ocelovou zárubeň (skryté) – 1 ks	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS úzký s jazýčkem (reverzní) XS12R-C 12V DC- (s protiplechem SPEC-576 s nafrézováním pod elektrický zámek)	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS úzký s jazýčkem (averzní) XS12U-C 12V AC/DC (s protiplechem SPEC-576a frézováním pod elektrický zámek)*	/
elektrický zámek BIRA HARTE XS s úzkým jazýčkem (averzní s vypínačem) XS12UW-C 12V AC/DC (s protiplechemSPEC-525 s nefrézováním pod elektrický zámek)*	/

POZOR! V CENĚ OCELOVÉ ZÁRUBNĚ DUO JSOU ZAHRNUTY PANTY SKRYTÉ DUO



ŠÍŘKA

jednokřídlové dveře			dvoukřídlové 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
"100"	1121	1093	"160"	1736	1708
"110"	1221	1193	"170"	1836	1808
			"180"	1936	1908
			"190"	2036	2008
			"200"	2136	2108

VÝŠKA	H_O	H_C
	2030	2043

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně

Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně

SYSTÉM falcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **NASTAVITELNÁ** OCELOVÁ SYSTÉM POL-SKONE

URČENÁ PRO

interiérové dveře

Zárubeň je vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

symbol	rozsah mm	jednokřídlové dveře		dvoukřídlové dveře	
		"60"–"90"	"100"–"120"	"120"–"150"	"160"–"200"
ZO1	95-125	/	/	/	/
ZO2	125-155	/	/	/	/
ZO3	155-185	/	/	/	/
ZO4	185-215	/	/	/	/
ZO5	215-245	/	/	/	/
ZO6	245-275	/	/	/	/
ZO7	275-305	/	/	/	/
ZO8	305-335	/	/	/	/
ZO9	335-365	/	/	/	/

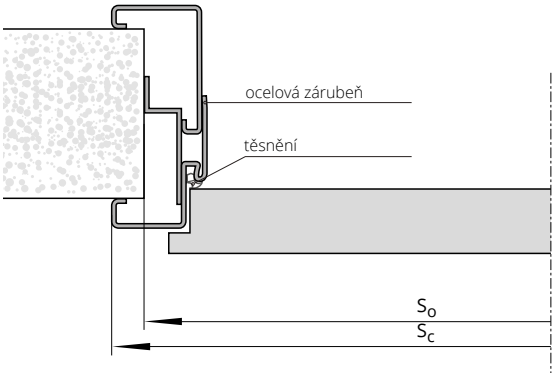
PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň vyšší o 130 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 230 mm (rozměr Hd)	
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
příprava pro elektrický otvírač	/
elektrický zámek averzní JiS typ 1710-12 AC (s protiplechem)	/
elektrický zámek averzní BIRA HARTE XS úzký XS12U 12V AC/DC (s protiplechem)	/
elektrický zámek averzní s vypínačem BIRA HARTE XS úzký XS12UW 12V AC/DC (s protiplechem)	/
elektrický zámek reverzní BIRA HARTE XS úzký XS12R 12V DC (s protiplechem)	/

U interiérových křídel POL-SKONE s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se standardně používají panty typ T ("60"–"80" – 3 ks, "90"–"120" – 4 ks)

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně

Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně



ŠÍŘKA

jednokřídlové dveře					dvoukřídlové 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"	1344	1372	2015	2028
"70"	792	820			"130"	1494	1522		
"80"	892	920			"140"	1544	1572		
"90"	992	1020			"150"	1594	1622		
"100"	1092	1120			"160"	1694	1722		
"110"	1192	1220			"170"	1744	1772		
					"180"	1794	1822		
					"190"	1894	1922		
					"200"	1944	1972		

SYSTÉM falcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **PEVNÁ** OCELOVÁ DIAGONAL SYSTÉM POL-SKONE

URČENÁ PRO

interiérové dveře

Zárubeň je vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

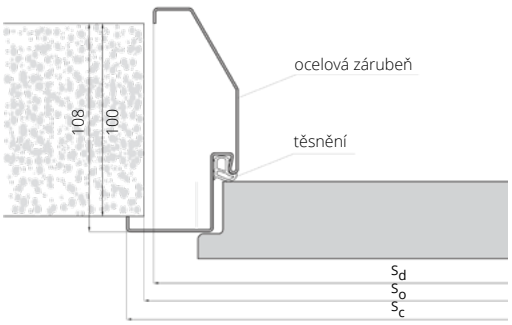
jednokřídlové dveře		dvoukřídlové dveře	
"60"–"90"	"100"–"120"	"120"–"150"	"160"–"200"
/	/	/	/
FD15 tloušťka plechu 1,5 mm			

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň vyšší o 130 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 230 mm (rozměr Hd)	
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
příprava pro elektrický otvírač	/
averzní elektrický otvírač JiS typ 1710-12AC	/
reverzní elektrický otvírač Hartte XS 12V	/

U interiérových křídel POL-SKONE s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se standardně používají panty typ T ("60"–"80" – 3 ks, "90"–"120" – 4 ks)

Zárubeň je vyrobená z prvotřídního ocelového plechu v tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA			
	jednokřídlové dveře		
typ	S_O	Sd	S_C
"60"	703	694	720
"70"	803	794	820
"80"	903	894	920
"90"	1003	994	1020
"100"	1103	1094	1120
"110"	1203	1194	1220

VÝŠKA	H_O	Hc	Hd
	2019	2028	2015

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
Sd – šířka na vnější straně zárubně

Ho – výška stavebního otvoru
Hd – výška na vnější straně zárubně
Hc – celková výška zárubně

SYSTÉM falcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **NASTAVITELNÁ** OCELOVÁ DIAGONAL SYSTÉM POL-SKONE

URČENÁ PRO

interiérové dveře

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

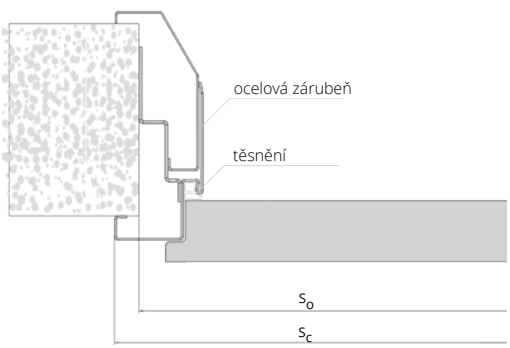
		jednokřídlové dveře		dvoukřídlové dveře	
symbol	rozsah v mm	"60"–"90"	"100"–"120"	"120"–"150"	"160"–"200"
D01	125-155	/	/	/	/
D02	155-185	/	/	/	/
D03	185-215	/	/	/	/
D04	215-245	/	/	/	/
D05	245-275	/	/	/	/
D06	275-305	/	/	/	/
D07	305-335	/	/	/	/
D08	335-365	/	/	/	/

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

zárubeň vyšší o 130 mm (rozměr Hd)	
zárubeň vyšší o 230 mm (rozměr Hd)	
výztuž pro svrchní dveřní zavírač	/
příprava pro elektrický otvírač	/
averzní elektrický otvírač JiS typ 1710-12AC	/
reverzní elektrický otvírač Hartte XS 12V	/

U interiérových křídel POL-SKONE s ocelovou zárubní a dveřním zavíračem se standardně používají panty typ T ("60"–"80" – 3 ks, "90"–"120" – 4 ks)

Zárubeň je vyrobená z prvotřídního ocelového plechu v tloušťce 1,5 mm.



ŠÍŘKA

jednokřídlové dveře				
typ	S_O	S_C	H_O	H_C
"60"	692	720	2015	2028
"70"	792	820		
"80"	892	920		
"90"	992	1020		
"100"	1092	1120		
"110"	1192	1220		

So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně

Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně

SYSTÉM
bezfalcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **PEVNÁ** OCELOVÁ **LUMEN**

URČENÁ PRO

skleněnou tabuli LUMEN

Zárubeň je vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024).
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

	jednokřídlové dveře
typ zárubně	"60"–"90"
FD12 LUMEN	/

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ
(za příplatek)

dodatečná regulace ZOX pro falcovou nastavitelnou zárubeň (zvětšení rozsahu šířky zdi 635 mm)	/
příprava pro elektrický otvírač	/
averzní elektrický otvírač JiS typ 1710-12AC	/
reverzní elektrický otvírač Hartte XS 12V	/

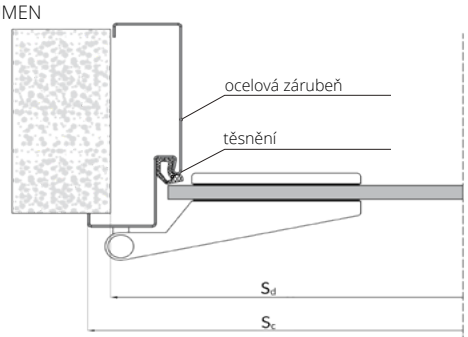
ŠÍŘKA FD12 LUMEN				
	jednokřídlové dveře			
typ	S_o	S_d	S_c	S_s
"60"	681	671	697	617
"70"	781	771	797	717
"80"	881	871	897	817
"90"	981	971	997	917

VÝŠKA	H_d	H_o	H_c	H_s
	2055	2060	2068	2017

Sd – šířka dveří na vnější straně zárubně
So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
Ss – šířka křídla

Hd – výška dveří na vnější straně zárubně
Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně
Hs – výška křídla

FD12 LUMEN



SYSTÉM bezfalcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

zárubeň **NASTAVITELNÁ** OCELOVÁ **LUMEN**

URČENÁ PRO

skleněnou tabuli LUMEN

Zárubeň je vyrobená z plechu v tloušťce 1,5 mm.

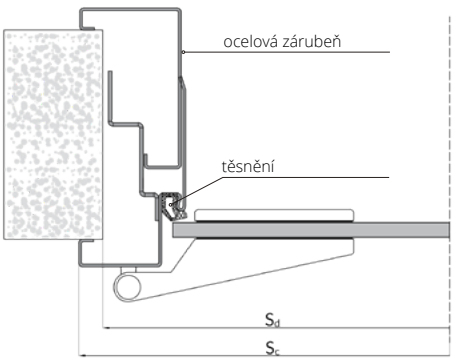
BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou.
Standardní odstíny: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).

symbol	rozsah mm	jednokřídlové dveře "60"–"90"
ZO1	95-125	/
ZO2	125-155	/
ZO3	155-185	/
ZO4	185-215	/
ZO5	215-245	/
ZO6	245-275	/
ZO7	275-305	/
ZO8	305-335	/
ZO9	335-365	/

PŘÍSLUŠENSTVÍ A VYBAVENÍ (za příplatek)

dodatečná regulace ZOX pro falcovou nastavitelnou zárubeň (zvětšení rozsahu šířky zdi 635 mm)	/
příprava pro elektrický otvírač	/
averzní elektrický otvírač JiS typ 1710-12AC	/
reverzní elektrický otvírač Hartte XS 12V	/



ŠÍŘKA FD61 LUMEN				
	jednokřídlové dveře			
typ	S_O	S_d	S_C	S_S
"60"	690	685	717	617
"70"	790	785	817	717
"80"	890	885	917	817
"90"	990	985	1017	917

VÝŠKA	H_d	H_O	H_C	H_S
	2062	2065	2078	2017

Sd – šířka dveří na vnější straně zárubně
So – šířka stavebního otvoru
Sc – celková šířka zárubně
Ss – šířka křídla

Hd – výška dveří na vnější straně zárubně
Ho – výška stavebního otvoru
Hc – celková výška zárubně
Hs – výška křídla

SYSTÉM falcový

Prohlédněte si další ilustrační fotografie.

SYSTÉM NASTAVOVACÍCH
dílů z MDF pro KOVOVOU ZÁRUBEŇ PEVNOU

URČENÝ PRO

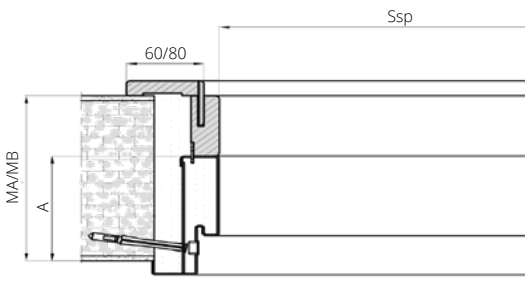
Bezfalcovou ocelovou zárubeň FD93
Falcovou ocelovou zárubeň FD12
Pevnou ocelovou zárubeň do dveří CERBER PLUS

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Pevná ocelová zárubeň FD12, FD93, RC3, Cerber Plus:
lakovaná práškově v odstínech podle vzorníku RAL
Nastavitelné díly z MDF: ECO TOP, HIGH TOP, LAMISTONE,
SILKSTONE, DÝHOVANÉ SKUPINA A, B, C.

(*) rozsah nastavitelných dílů je uvedený včetně tloušťky zárubně FD12, CERBER PLUS, FD93
MA: nastavitelné díly pro FD12, CERBER PLUS,
MB: nastavitelné díly pro FD 93

jednokřídlové dveře			ECO TOP	pro laminované		DÝHOVANÉ		
				HIGH TOP				
symbol		rozsah v mm (*)		LAMISTONE CPL		SKUPINA A (311, 312, 334, 380)	SKUPINA B (323, 340, 351, 371, 372, 376, 377,381, 382, 383, 390, 404, 405, 421, 422, 424, 431, 432, 433)	SKUPINA C (370, 374, 375, 376)
				SILKSTONE				
MA1	MB1	175-195	/	/	/	/	/	/
MA2	MB2	195-215	/	/	/	/	/	/
MA3	MB3	215-235	/	/	/	/	/	/
MA4	MB4	235-255	/	/	/	/	/	/
MA5	MB5	255-275	/	/	/	/	/	/
MA6	MB6	275-295	/	/	/	/	/	/
MA7	MB7	295-315	/	/	/	/	/	/
MA8	MB8	315-335	/	/	/	/	/	/
MA9	MB9	335-355	/	/	/	/	/	/
MA10	MB10	355-375	/	/	/	/	/	/
MA11	MB11	375-395	/	/	/	/	/	/
MA12	MB12	395-415	/	/	/	/	/	/
MA1 – MA12, MB1 – MB12, rozsah* 175 mm – 415 mm								
dvoukřídlové dveře								



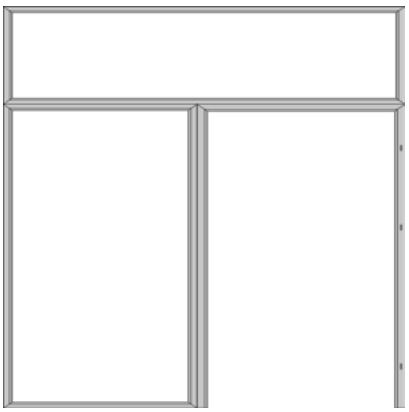
ŠÍŘKA (Ssp)				
jednokřídlové dveře				
typ	FD12	CERBER PLUS	RC3	FD93
"60"	604	-	-	605
"70"	704	-	701	705
"80"	804	801	801	805
"90"	904	901	901	905
"100"	1004	1001	1001	1005
"110"	1104	-	-	1105
VÝŠKA (Hsp)	1970	1970	2020	1985
A	109	109	112	109

Ssp – šířka panelu ve světlém otvoru Hsp – výška panelu ve světlém otvoru

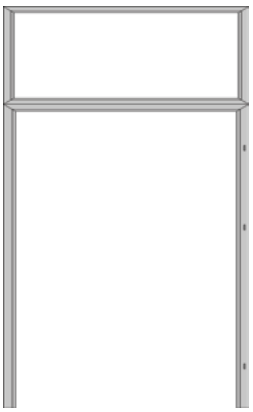
OCELOVÉ SVĚTLÍKY

Individuální kalkulace po konzultaci s obchodním oddělením.
1 bm světlíku s profilem pevné zárubně FD18 /

Ve světlíku lze použít tato skla (cena za m²):	
bezpečnostní sklo, bílé matné 3.3.1 tloušťka 6,4 mm	/
bezpečnostní sklo, čiré 3.3.1 tloušťka 6,4 mm	/
bezpečnostní tvrzené matné bílé sklo v tloušťce 6 mm	/
bezpečnostní tvrzené čiré sklo tloušťka 6 mm	/

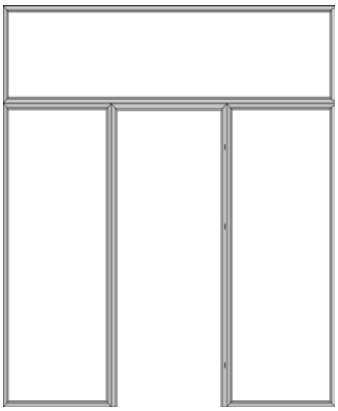


boční a horní světlíky



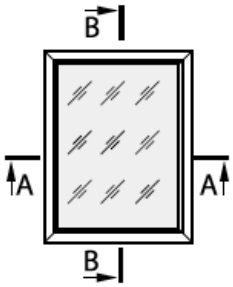
horní světlíky

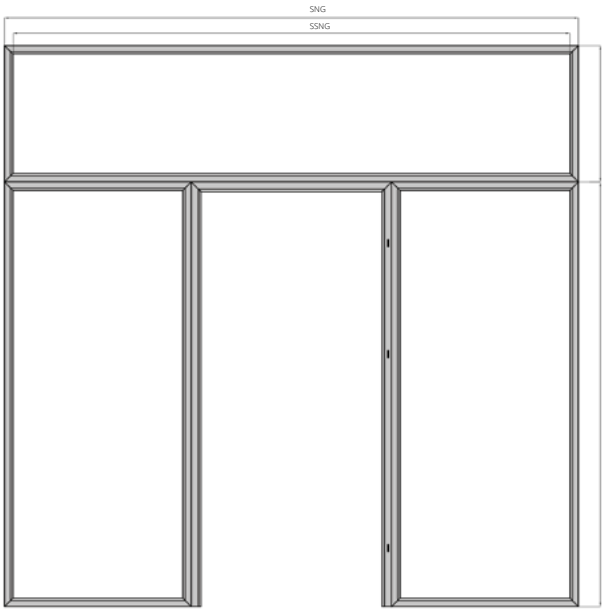
boční světlíky



boční a horní světlíky

ZPŮSOB KALKULACE SVĚTLÍKŮ:
cena 1 bm x (2 (A + B) + (příplatek za barvu*) + cena 1 m2 skla x AxB





PEVNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ FD18

určená pro ocelové světlíky

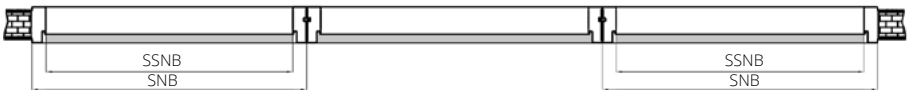
Zárubeň je vyrobená z prvotřídního ocelového plechu v tloušťce 1,5 mm.

jednokřídlové	
"60"–"90"	"100"–"110"
/	/

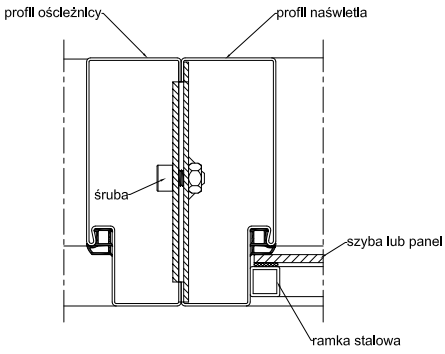
dvoukřídlové	
"60"–"90"	"100"–"110"
/	/

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Zárubeň lakovaná práškovou barvou. Standardní barvy: bílá (RAL 9003), černá (RAL 9005), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024)
Ostatní odstíny podle vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle tabulky příplatků (str. 44).



SPOJENÍ SVĚTLÍKU SE ZÁRUBNÍ



URČENÉ PRO

pevnou ocelovou zárubeň FD18

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Světlíky lakované práškovou barvou.
Standardní barvy: bílá (RAL 9003), bílá (RAL 9016), šedá (RAL 7047), hnědá (RAL 8014), béžová (RAL 1001), grafitová (RAL 7024). Ostatní odstíny ze vzorníku RAL k dispozici za příplatek – podle 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 sady nesmí překračovat 3 300 mm		

SNB – šířka bočního světlíku
SSNB – světlá 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

NASTAVITELNÉ ZÁRUBNĚ PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE DO PEVNÉ ZÁRUBNĚ

symbol zárubně	rozsah nastavo-vacích dílů (mm)	pro jednokřídlové						
		ECO TOP	UNI MAT PLUS	LAMINOVANÉ HIGH TOP LAMISTONE SILKSTONE	LAKOVANÉ	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C
ZB1	100-120	/	/	/	/	/	/	/
ZB2	120-144	/	/	/	/	/	/	/
ZB3	144-188	/	/	/	/	/	/	/
ZB4	188-210	/	/	/	/	/	/	/
ZB5	210-254	/	/	/	/	/	/	/
ZB6	254-276	/	/	/	/	/	/	/
ZB7	276-320	/	/	/	/	/	/	/
ZB8	320-342	/	/	/	/	/	/	/
ZB9	342-386	/	/	/	/	/	/	/
ZB10	386-410	/	/	/	/	/	/	/
ZB11	410-429	/	/	/	/	/	/	/
ZB12	429-476	/	/	/	/	/	/	/
ZB13	476-495	/	/	/	/	/	/	/
ZB14	495-542	/	/	/	/	/	/	/
ZB15	542-561	/	/	/	/	/	/	/
ZB16	561-608	/	/	/	/	/	/	/

příplatek k zárubním s jinými rozměry než standardními (příplatek za každý rozměrový modul) dvoukřídlové dveře

PŘÍPLATKY ZA NESTANDARDNÍ ROZMĚRY SAD NASTAVITELNÝCH DÍLŮ

	standardní šířka	nestandardní šířka "100"	nestandardní šířka "110"
standardní výška	-	příplatek	příplatek
nestandardní výška do 2 200 mm	příplatek	příplatek	příplatek

PŘÍPLATEK ZA ZMĚNU SVISLÉHO DÍLU ZE STANDARDU ZA OBLOŽKOVOU LIŠTU V ŠÍŘCE OD 150 MM DO 210 MM (KE DVEŘÍM B-30, CERBER PLUS, FR EI 30 SYSTÉM POL-SKONE, FR EI 30 42 DB)

	ECO TOP	HIGH TOP LAMISTONE CPL SILKSTONE LAMINÁT CPL 0,2 mm	LAKOVANÉ	DÝHOVANÉ SKUPINA A	DÝHOVANÉ SKUPINA B	DÝHOVANÉ SKUPINA C
obložková lišta 210 mm svislý díl 2 115 mm + pero 12 mm	/	/	/	/	/	/
obložková lišta 210 mm svislý díl 2 115 mm + pero 32 mm	/	/	/	/	/	/
obložková lišta 210 mm svislý díl 2 115 mm + pero 52 mm	/	/	/	/	/	/

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

PROTIPOŽÁRNÍ KLIKY PRO DVEŘE EI30 SR32, EI30 PLUS, SR 37	
Klika 903.92.276 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 60 mm)	/
Klika 903.92.076 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 60 mm)	/
Klika 903.92.157 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 60 mm)	/
Klika 903.92.154 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 60 mm)	/

PROTIPOŽÁRNÍ KLIKY DO DVEŘÍ EI30 SR42	
Klika 903.92.276 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 70 mm)	/
Klika 903.92.076 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 70 mm)	/
Klika 903.92.157 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 70 mm)	/
Klika 903.92.154 (trn čtverec 8 mm délka 100 mm, šrouby délka 70 mm)	/

903.92.276

903.92.076

903.92.157

903.92.154

KRYTKY NA PANTY KE DVEŘÍM EI30 PLUS NESTANDARDNÍ ROZMĚRY (DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ)	cena za 1 ks
krytka PCV ø 20 mm bílá, hnědá (1 sada = 8 ks)	/
krytka PCV ø 20 mm chrom mat, nikl mat (1 sada = 8 ks)	/
krytka PCV ø 20 mm zlatá mat (1 sada = 8 ks)	/

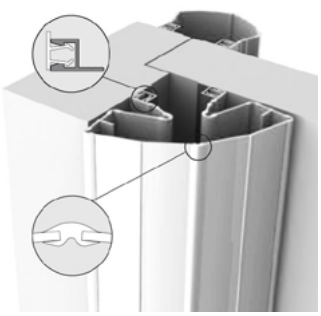
KRYTKY NA PANTY DO DVEŘÍ FR EI 30 SYSTÉM POL-SKONE, B-30	cena za 1 ks
krytka PCV ø 20 mm bílá, hnědá (1 sada = 6 ks)	/
krytka PCV ø 20 mm chrom mat, nikl mat (1 sada = 6 ks)	/
krytka PCV ø 20 mm zlatá mat (1 sada = 6 ks)	/

INTEGROVANÉ DVEŘNÍ ZAVÍRAČE	
ITS 96 DORMA KABA S KLUZNOU LIŠTOU	/
ITS 420 2-4 S KLUZNOU LIŠTOU	/
GEZE BOXER2-4	/
GEZE BOXER3-6	/
GEZE BOXER2-4 s elektromechanickým nastavením polohy trvalého otevření	/
GEZE BOXER3-6 s elektromechanickým nastavením polohy trvalého otevření	/
frézování pro zavírač	/
omezovač otevření pro zavírač GEZE BOXER	/

ZAVÍRAČE SVRCHNÍ GEZE a DORMA	
DVEŘNÍ ZAVÍRAČ TS 83 S RAMENEM	/
DVEŘNÍ ZAVÍRAČ TS 91 S VODICÍ LIŠTOU	/
DVEŘNÍ ZAVÍRAČ TS 93B S VODICÍ LIŠTOU	/
omezovač úhlu otevření RF G-N pro dveřní zavírač TS 93B	/
Dveřní zavírač TS 2000 s ramenem	/
Dveřní zavírač TS 3000 s vodicí lištou	/
Dveřní zavírač TS 4000 s ramenem	/
Poloautomatický dveřní stavěč ASSA 2396 do dveří se zavíračem s regulací pořadí zavírání (k 1 kusu dvoukřídlových dveří).	/
GTR 048 značka DORMAKABA	/
GTR 048 značka DORMAKABA umožňující montáž držáku do podlahy, volitelně je potřeba objednat úhelník. Sada držák + úhelník	/

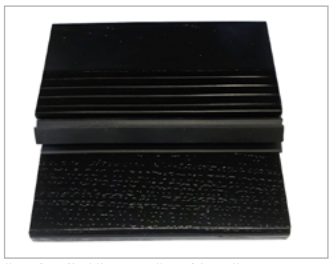
V případě **nutnosti použití regulátoru pořadí zavírání zavíračů** pro dvoukřídlové protipožární (dřevěné a ocelové zárubně) a interiérové dveře (pouze s DIN a ocelovou zárubní) příplatek činí:
příplatek pro dvoukřídlové dveře činí / (v ceně jsou zahrnuty 2 ks svrchního zavírače TS 93B (EN 2-5), kluzná lišta GSR V)
Regulátor pořadí zavírání lze použít pro minimální šířku dvoukřídlových dveří "90"+"40".

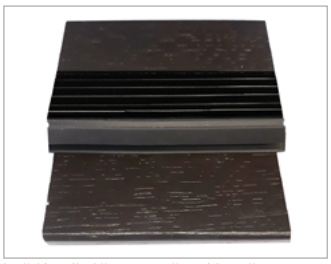
K výše uvedeným dveřím je potřeba započítat cenu poloautomatických stavěčů dveří (**neplatí pro interiérové dveře v tloušťce 40 mm**) podle ceníku – 2 ks nebo cenu antipanikové páky.
Pokud mají být dveře navíc vybavené elektromagnetickými držáky které udržují křídla v otevřené poloze, je potřeba použít držák:

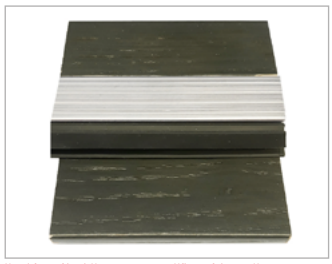


FINNPROTECT – OCHRANA PROTI PŘIVŘENÍ PRSTŮ	cena za kus
FINNPROTECT 50-90 bílý, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 bílý, bezfalcový systém, délka 250 cm	/
FINNPROTECT 50-90 černý, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 černý, bezfalcový systém, délka 250 cm	/
FINNPROTECT 50-90 modrý, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 červený, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 žlutý, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 hnědý, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 hnědý, bezfalcový systém, délka 250 cm	/
FINNPROTECT 50-90 stříbrný, falcový systém, délka 198 cm	/
FINNPROTECT 50-90 stříbrný, bezfalcový systém, délka 250 cm	/

DUBOVÉ PRAHY DO DVEŘÍ CERBER PLUS, CERBER RC2 B-30, C-30, RC3


černý práh, lišta ALU černé barvě


hnědý práh, lišta ALU v černé barvě

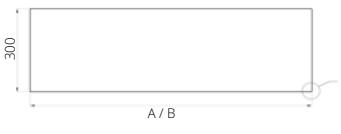

šedý práh, lišta ALU v stříbrný barvě

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

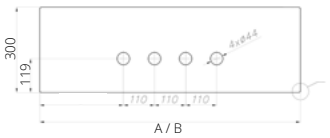
NEREZOVÉ PANELY V TLOUŠŤCE 0,6 MM PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE (1 SADA)							
	šířka "60"	šířka "70"	šířka "80"	šířka "90"	šířka "100"	šířka "110"	šířka "120"
varianta A: leštěný nebo kartáčovaný plech	/	/	/	/	/	/	/
varianta B, C, D: leštěný nebo kartáčovaný plech	/	/	/	/	/	/	/
varianta E, F, G, H: leštěný nebo kartáčovaný plech	/	/	/	/	/	/	/
varianta I: leštěný nebo kartáčovaný plech		/	/	/	/	/	

PANELY DO INTERIÉROVÝCH KŘÍDEL V ČESKÉM STANDARDU

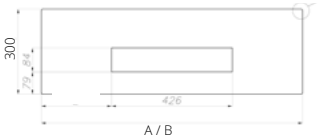
VARIANTA A



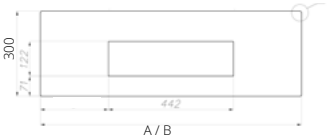
VARIANTA B



VARIANTA C



VARIANTA D



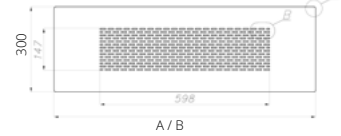
VARIANTA E

VARIANTA F

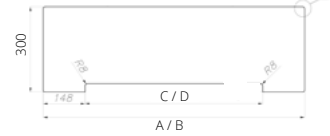
VARIANTA G

VARIANTA H

VARIANTA I



VARIANTA J



VARIANTA A: plný panel
VARIANTA B: otvory pro ventilační pouzdra
VARIANTA C: otvor pro PVC mřížku
VARIANTA D: otvor pro nerezovou mřížku
VARIANTA E: otvor pro zámek na vložku
VARIANTA F: otvor pro zámek na opakovatelný klíč
VARIANTA G: otvor pro koupelnový zámek
VARIANTA H: otvor pro „malý zámek"
VARIANTA I: panel s ventilačními otvory
VARIANTA J: panel pro křídla s ventilačním výřezem

- **PANELY Z KARTÁČOVANÉHO NEBO LEŠTĚNÉHO PLECHU**
- **SRAŽENÉ HRANY PANELU**
- **ZAOBLENÉ ROHY PANELU – POLOMĚR 4x R3**

ROZMĚRY: INTERIÉROVÉ

VARIANTA A (FALCOVÉ)		
šířka	A	B
"60"	648	618
"70"	748	718
"80"	848	818
"90"	948	918
"100"	1048	1018
"110"	1148	1118

A panel na straně límce (strana pantů)
B panel na straně falce (protilehlá strana pantů)

VARIANTA B, C, D, E, F, G, H, I (FALCOVÉ)			
šířka	A	B	C
"60"*	648	618	506
"70"	748	718	606
"80"	848	818	706
"90"	948	918	806
"100"	1048	1018	906
"110"	1148	1118	1006

A panel na straně límce (strana pantů)
B panel na straně falce (protilehlá strana pantů)

C šířka ventilačního výřezu

ROZMĚRY: INTERIÉROVÉ

VARIANTA A, B, C, D, E, F, H, I (BEZFALCOVÉ)		
šířka	A	D
"60"*	623	327
"70"	723	427
"80"	823	527
"90"	923	627
"100"	1023	727
"110"	1123	827

A šířka panelu
D šířka ventilačního výřezu
***** neplatí pro VARIANTU I

DOPLŇKOVÉ VYBAVENÍ

NEREZOVÉ PANTY [FALCOVÝ SYSTÉM]	Typ pantu	cena za kus
interiérová ocelová zárubeň	OTLAV trojdílný OT-CI335-150IM02	/
zárubeň DIN falcová	OTLAV trojdílný OT-CI335-150IM04	/

Druh dveří	Hodnota síly zavírání	Svrchní dveřní zavírače	Integrovaný dveřní zavírač
SR 37 dB	4	GEZE TS 2000, GEZE TS 3000, GROOM GR 200, DORMA TS 83	BOXER 2-4, ITS 420 2-4, ITS 96 2-4
B-30	4	GEZE TS 2000, GROOM GR 200	-
FR EI30	4	GEZE TS 2000, GROOM GR 200	ITS 96 2-4
FR EI30 SR 42 dB	4	GEZE TS 2000, GROOM GR 200	-
EI30 PLUS plné výška do 2 200 mm	4*	GEZE TS 5000*	-
zvukotěsné TYP A, TYP B	4*	GEZE TS 2000*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM GR 200 , DORMA TS 83	-
zvukotěsné TYP A DUO, TYP B DUO	4*	GEZE TS 2000, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000, GROOM GR 200, DORMA TS 83	BOXER 2-4 ** ITS 420 2-4, ITS 96 2-4
interiérové	4*	GEZE TS 2000*, GEZE TS 3000, GEZE TS 4000*, GROOM GR 200, DORMA TS 83	GEZE BOXER 2-4 s lištou***, ASSA ABLOY DC840 s lištou G892

Dveřní zavírače ramenové: GEZE TS 2000, GROOM 200, DORMA TS 83, GEZE TS 4000
Dveřní zavírače lištové: GEZE TS 3000, DORMA TS 93, GEZE TS 5000

* pro křídla s šířkou "110" mm dveřní zavírač se sílou 5
** pouze s pevnou zárubní
*** tloušťka křídla 46 mm

PŘEHLED PANTŮ

Druh dveří	Poznámky	Počet pantů	Druh pantů
TYP A / TYP B	-	3	čepový pant ø13,5
TYP A / TYP B DUO	pro šířku od "60" do "70"	2	skrytý pant DUO
	pro šířku od "80"	3	
	pro prodloužené dveře	3	
DECO INVEST	-	3	trojdílný pant typ T
HIGRO	-	2	SIMONSWERK
GAMMA	pro šířku od "60" do "100"	4	čepový pant ø16
	pro šířku "110"	3	SIMONSWERK
SR 37 dB	pro šířku od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
CERBER PLUS	-	3	čepový pant ø16
B-30	pro šířku od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
	pro prodloužené dveře	4	
FR EI30 SR 32 dB	pro šířku od "60" do "90 PLUS"	3	čepový pant ø20
	pro šířku "100"	4	
	pro prodloužené dveře	4	
EI30 PLUS	pro šířku od "60" do "90 PLUS"	4	čepový pant ø15
	pro šířku "100", "110"	4	
	pro prodloužené dveře nad 25 mm	4	

PŘEHLED VLOŽEK

											CERBER PLUS, CERBER PLUS 37 dB				B-30					
											s klikou Prestige bez ochrany vložky nebo klikou Garda s ochranou vložky		s klikou OTERMA, OTERMA II		s klikou Prestige s ochranou a bez ochrany vložky a klikou Garda s ochranou vložky					
P. č.	Rozměr vložky	Výrobce	Zvukotěsné TYP A, TYP B – falcová verze	Zvukotěsné TYP A Duo, TYP B Duo – bezfalcová verze, jednokřídlové	Zvukotěsné TYP A Duo, TYP B Duo – bezfalcová verze, dvoukřídlové	FR EI30 SR 32 dB, FR EI30 PLUS – falcové jednokřídlové	FR EI30 SR 32 dB – falcové dvoukřídlové	FR EI30 SR 42 dB	SR 37 dB	K antipanikové páce	otevírání dovnitř	otevírání ven	otevírání dovnitř	otevírání ven	otevírání dovnitř	otevírání ven	Higro	Gamma – jednokřídlové	Gamma – dvoukřídlové	Deco Invest
1	30x30	LOB		x													x			
2	30x35	LOB	x										x							x
3	30x40	LOB			x									x				x		
4	30Gx40	LOB																		
5	30x40G	LOB																		
6	35x40	LOB				x														
7	30x45	LOB					x												x	
8	35x45	LOB							x											
9	35x35	LOB																		
10	40x45	LOB						x												
11	9x30	LOB								x										
12	30Gx35	Wilka										x								
13	30x35G	Wilka									x									
14	40x30G	Wilka																		
15	35Gx45	Wilka														x				
16	35x40G	Wilka													x					

Dveřní kukátka:
- interiérové dveře, Cerber Plus: kukátko Ø15 LOB s rozsahem 35–55 mm
- technické dveře: kukátko Ø20 Panorama 200 s rozsahem 45–70 mm

ROZMĚRY ZASKLENÍ

(světlé) protipožárních dveří

	FR EI30 SR 32 dB
	Rozměry skla světlé [mm]:
"60"	-
"70"	169x1056
"80"	269x1056
"90"	369x1056
"100"	469x1056
"110"	-

TECHNICKÉ ROZMĚRY

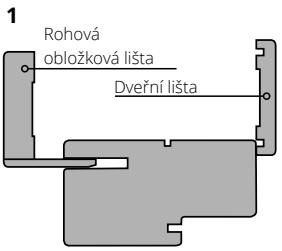
DŘEVĚNÉ ZÁRUBNĚ

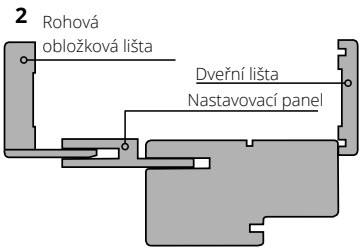
Pro dveře FR EI30, B-30, SR 37 dB

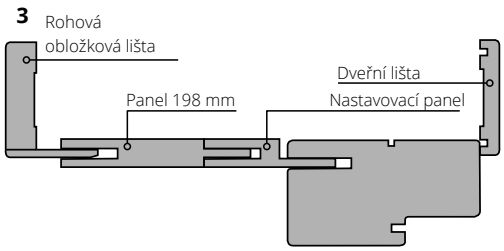
symbol	rozsah nastavení	kompletace	1
ZB1	100-120	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm	
ZB2	120-144	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm	

symbol	rozsah nastavení	kompletace	2
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	

symbol	rozsah nastavení	kompletace	3
ZB11	410-429	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142+198 mm	
ZB12	429-476	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 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	542-560	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 274+198 mm	
ZB16	560-605	zárubeň 100 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 274+198 mm	







Pro dveře CERBER PLUS, GAMMA

1

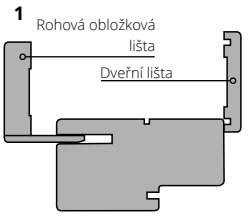
symbol	rozsah nastavení	kompletace
ZC1, ZG1	92-112	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm
ZC2, ZG2	112-136	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm

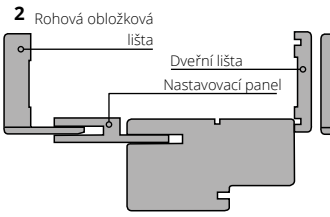
2

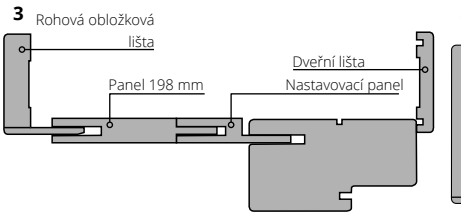
symbol	rozsah nastavení	kompletace
ZC3, ZG3	136-180	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 76 mm
ZC4, ZG4	180-202	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 52 mm, panel 76 mm
ZC5, ZG5	202-246	zárubeň 92 mm, lišta, obložková lišta 32 mm, panel 142 mm
ZC6, ZG6	246-268	zárubeň 92 mm, lišta, obložková 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

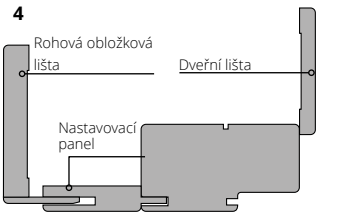
3

symbol	rozsah nastavení	kompletace
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





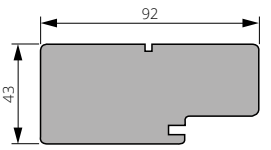




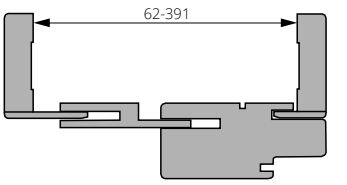
Po konzultaci s obchodním oddělením lze vyrobit nestandardní obložení.

ZÁRUBEŇ DO ZVUKOTĚSNÝCH DVEŘÍ TYP A, TYP B, TYP A DUO, TYP B DUO

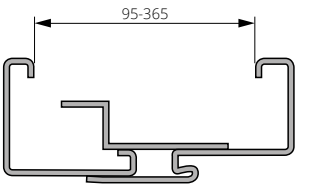
Pevná POL-SKONE



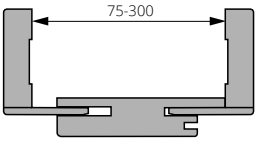
Nastavitelná POL-SKONE



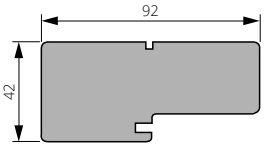
Ocelová nastavitelná



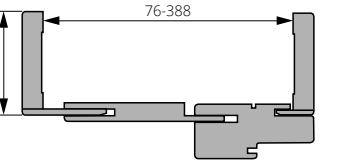
Nastavitelná systém DIN



Pevná systém DUO



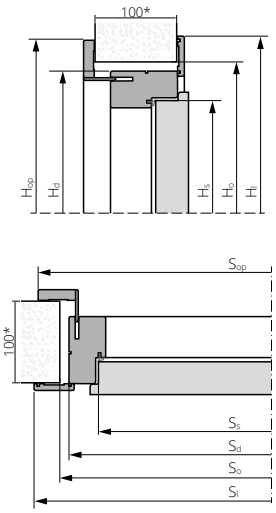
Nastavitelná systém DUO



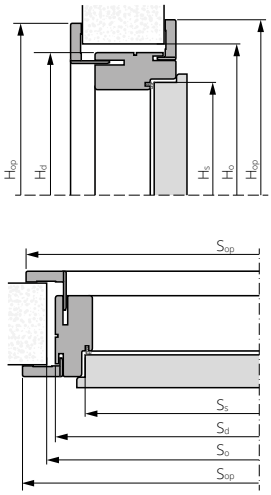
Nastavitelné zárubně lze vyrobit v nestandardních velikostech.

TECHNICKÉ ROZMĚRY

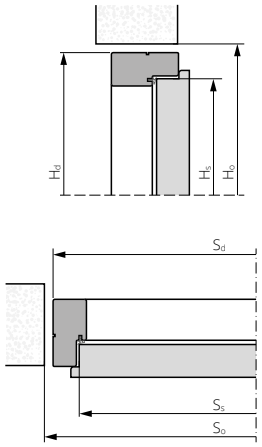
FR EI30, FR EI30 SR 42, B-30, SR 37,
CERBER PLUS, GAMMA
DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ



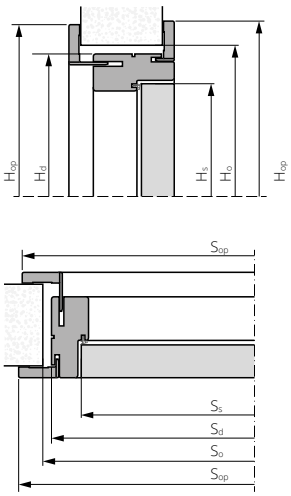
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
NASTAVITELNÁ DŘEVĚNÁ
ZÁRUBEŇ



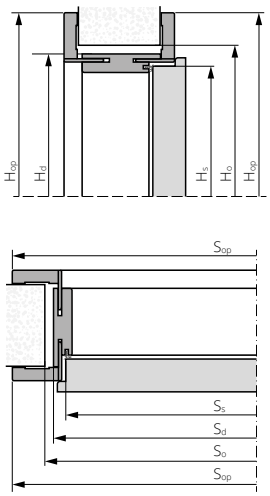
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
PEVNÁ DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ



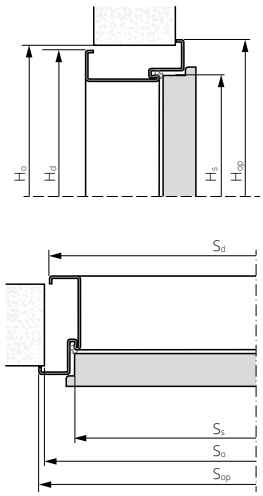
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
BEZFALCOVÁ DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ



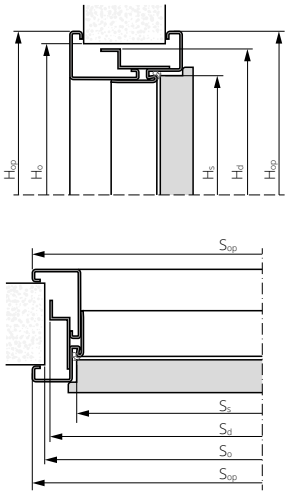
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B
NASTAVITELNÁ ZÁRUBEŇ DIN ZP



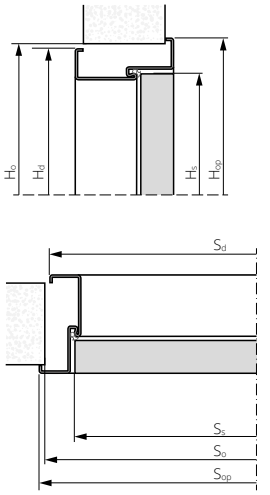
EI30 PLUS, GAMMA, B-30 HSE
DECO INVEST, CERBER PLUS
PEVNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ



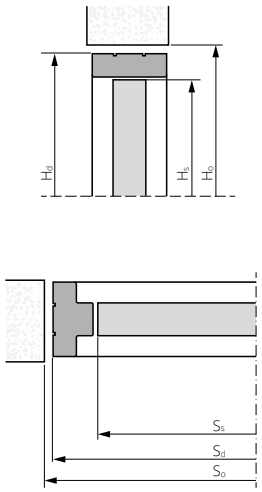
ZVUKOTĚSNÉ TYP A, B ,
DECO INVEST, GAMMA
NASTAVITELNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ



HIGRO
PEVNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ



KYVNÉ DVEŘE
PEVNÁ DŘEVĚNÁ ZÁRUBEŇ



* v případě dveří EI60 PLUS šířka 120 mm

TECHNICKÉ ROZMĚRY

Druh dveří		Typ zárubně	Rozměr	Ss	Hs	Sd	Hd	Sop	Hop	Sop s panelem	Hop s panelem	Sl	Hl	So	Ho
PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE	EI30 PLUS falcová verze	ocelová pevná	"70"	724	1976	760	2000	804	2021	-	-	-	-	790	2055
			"80"	824		860		904		-		-		890	
			"90"	924		960		1004		-		-		990	
			„90 plus“	944		980		1024		-		-		1010	
			„100“	1024		1060		1104						1090	
			"110"	1124		1160		1204		-		-		1190	
	FR EI30	dřevěná	"60"	624	2026	712	2075	806	2121	816	2126	823	2130	740	2090
			"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 l 936		1952		2046		2056		2063		1980	
			"100"+"100"	1024 l 1036		2152		2246		2256		2263		2180	
	ODIBOARD	nastavitelná systém DIN	"60"	620	1975	650/700	1993/2018	750	2043	-	-	-	-	710	2025
			"70"	720		750/800		850		-		-		810	
			"80"	820		850/900		950		-		-		910	
			"90"	920		950/1000		1050		-		-		1010	
VNITŘNÍ VCHODOVÉ DVEŘE	B-30	dřevěná	880	792	2022	880	2075*	974	2121	984	2126	991	2130	910	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	
	B-30 HSE	ocelová pevná	"80"	824	2020	864	2045	914	2070	-	-	-	-	900	2060
			"90"	924		964		1014		-		-		1000	
			"100"	1024		1064		1114		-		-		1100	
	CERBER PLUS	dřevěná pevná	"80"	818	2020	895	2067	988	2114	998	2119	1001	2120	925	2080
			"90"	918		995		1088		1098		1101		1025	
			"90" plus	928		1005		1098		1108		1111		1035	
			"100"	1018		1095		1188		1198		1201		1125	
		ocelová	"80"	818	2020	871	2055	897	2068	-	-	-	-	885	2060
			"90"	918		971		997		-		-		985	
			"90" plus	928		981		1007		-		-		995	
			"100"	1018		1071		1097		-		-		1085	
	RC3	ocelová	"80"	824	2022	860	2050	904	2071	-	-	-	-	880	2060
			"90"	924		960		1004		-		-		980	
			"100"	1024		1060		1104		-		-		1080	
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 l 644		1418		-		-		-		1445	
			"70"+"70"	744 l 744		1618		-		-		-		1645	
			"80"+"80"	844 l 844		1818		-		-		-		1845	
			"90"+"90"	944 l 944		2018		-		-		-		2045	

* možnost objednávky dveří na výšku 2 000 mm, 1 950 mm
Ss – šířka křídla
Hs – výška křídla
Sd – šířka dveří
Hd – výška dveří
Sop – šířka dveří na vnější straně obložkové lišty 60 mm
Hop – výška dveří na vnější straně obložkové lišty 60 mm
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 obložkové lišty/lišty 60 mm od strany pantů
So – doporučená šířka stavebního otvoru
Ho – doporučená výška stavebního otvoru

TECHNICKÉ ROZMĚRY

Druh dveří		Typ zárubně	Rozměr	Ss	Hs	Sd	Hd	Sop	Hop	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	
	TYP A TYP B – falcová verze	ocelová 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 – bezfalcová verze	dřevěná nastavitelná	"80"	825	2040	893	2083	1026	2149	1036	2154	1036	2154	915	2095
			"90"	925		993		1126		1136		1136		1015	
			"90" plus	950		1018		1151		1161		1161		1040	
			"100"	1025		1093		1226		1236		1236		1115	
			"90"+"90"	925 I 925		1908		2041		2051		2051		1930	
			"100"+"100"	1025 I 1025		2108		2241		2251		2251		2130	
		dřevěná pevná	"80"	825	2040	893	2083	-	-	-	-			915	2095
			"90"	925		993		-		-				1015	
			"90" plus	950		1018		-		-				1040	
			"100"	1025		1093		-		-				1115	
			"90"+"90"	925 I 925		1908		-		-				1930	
			"100"+"100"	1025 I 1025		2108		-		-				2130	
HIGRO		ocelová	"80"	825	2042	872	2073	902	2088	-	-	-	-	885	2080
			"90"	925		972		1002		-		-		985	
			"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	
		ocelová 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	
		ocelová 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	
DECO INVEST		ocelová 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	
		ocelová 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	

PŘÍPLATKY ZA LAMINÁT HPL

Laminát HPL, síla vrstvy 1 mm, struktura FH.

0010 | 0075 | 0077 | 0080 | 0085 | 0717 | 0730

0743 | 0747 | 0753

NOVINKA

MOŽNOST VYHOTOVENÍ HRANY V STŘÍKANÉM POVRCHU RAL NEBO NCS /
týká se laminovaných dveří (příplatek za 1 ks)

Kód laminátu UNI	Navrhovaný podobný ekvivalent RAL / NCS není 100% kompatibilní	Dřevěná zárubeň a hrana; ocelová zárubeň	Ocelová zárubeň	příplatek	
				„60"-„100"	„110"-„120"
0010	RAL 1023	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 1023 stříkaná hrana	/	/
0075	RAL 7037	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 7037; stříkaná hrana		
0077	RAL 7024	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 531; hrana antracit	RAL 7024; stříkaná hrana		
0080	RAL 9005	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 244 hrana černá	RAL 9005; stříkaná hrana		
0085	RAL 9016	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 258 hrana bílá	RAL 9003; stříkaná hrana		
0717	RAL 5015	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 5015; stříkaná hrana		
0730	RAL 7035/RAL 7047	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost Lamistone 289; hrana šedá	RAL 7035/RAL 7047; stříkaná hrana		
0743	RAL 7044	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 7044; stříkaná hrana		
0747	RAL 7030	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 7030; stříkaná hrana		
0753	RAL 7045	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana;	RAL 7045; stříkaná hrana		

POVRCH UNI MAT PLUS	RAL / NCS S EKVIVALENTNÍM NÁVRHEM NENÍ 100% KOMPATIBILNÍ
BÍLÁ 642	RAL 9003
BÉŽOVÁ 643	NCS S 2005 Y50R
GRAFITE 640	RAL 7024
TITANO 641	RAL 7037

bílá 642 | béžová 643 | grafite 640 | titano 641

MOŽNOST POUŽITÍ HRANY V ČERNÉ UNI RAL 9005; ŠEDÉ 222; ANTRACIT 531 PRO LAMINÁTY PODOBNÉ DŘEVU
týká se dveří DECO, CERBER PLUS, CERBER PLUS RC2; RC3, RC4, B30, C30.

bez příplatku

RAL 9005 | šedá 222 | antracit 531

MOŽNOST POUŽITÍ HRANY ABS 0,8 MM týká se bezfalcových dveří DECO	ochrana 3 stran křídla	/
	ochrana 4 stran křídla	/

ABS1 bílá | ABS2 šedá | ABS3 bežová | ABS4 hnědá | ABS5 černá | ABS6 modrá | ABS7 grafit

PŘÍPLATEK K ZÁKLADNÍ BARVĚ BÍLÉ (RAL 9003)

Ekologické akrylátové barvy, odstíny vzorníku RAL (kromě metalických) - příplatek k základní barvě bílé (RAL 9003) podle tabulky barev u jednotlivých modelů.

PALETA RAL podział kolorów wg stopnia intensywności koloru (nie dotyczy ościeżnic metalowych).

GRUPA I příplatek podle tabulky příplatků
6020 7002 7042 8000

GRUPA II příplatek podle tabulky příplatků
1000 1001 1002 1012 1014 1015 1020 3000 3011 3016 4002 4006 5001 5002 5005 5007 5008 5009 5010 5012 5013 5015 5017 5019 5020 5022 5024 6000 6001 6004 6005 6007 6009 6012 6013 6014 6015 6016 6021 6022 6024 6026 6028 6029 6032 6034 7000 7001 7003 7004 7005 7006 7008 7009 7010 7011 7012 7013 7015 7016 7021 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 8023 8025 8027 8028 9001 9010 9016 9018

GRUPA III příplatek podle tabulky příplatků
1011 1021 1027 1037 2000 2011 3001 3004 3009 3012 3013 3014 3015 4010 5003 5004 5011 5014 5018 5021 6002 6005 6008 6010 6017 6018 6025 6027 6033 8002 8004 8012

GRUPA IV příplatek podle tabulky příplatků
1007 1013 1016 1018 1032 2004 3002 3003 3005 3007 3017 3018 3027 4001 4003 4004 4005 4007 4008 4009 5000 5023 6003 6011 6019 6031 8024

GRUPA V příplatek podle tabulky příplatků
1003 1004 1005 1006 1017 1019 1023 1024 1028 1033 1034 2001 2002 2003 2008 2009 2010 2012 3020 3022 3028 3031 6037

Rzeczywiste kolory mogą różnić się od zamieszczonych w ofercie. Dopuszczalna różnica w odcieniu skrzydeł, ościeżnic i ramek.

PŘÍPLATKY ZA LAMINÁT HPL S ANTIBAKTERIÁLNÍM POVRVRCHEM

NOVINKA

Všechny lamináty HPL POLYREY SANITIZED dodávané s antibakteriálním povrchem ošetřeném ionty ze stříbra k zajištění dlouhodobého uchování antibakteriálních vlastností, velmi důležitých ve zdravotnictví a stravování a na veřejných prostranstvích. Dveře s jedinečným povrchem jsou určeny především pro nemocnice.

B117 FA | 9417 FA

B068 FA

G0149 FA

G059 FA

N005 FA

G116 FA

Kod laminatu UNI	Navrhovaný podobný ekvivalent RAL / NCS není 100% kompatibilní	Dřevěná zárubeň a hrana; ocelová zárubeň	Ocelová zárubeň	příplatek ke dveřím v povrchu CPL 0,2 mm	
				„60"-„90"	„100"-„110"
B117 FA 9417 FA	RAL 9003	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana	RAL 9003; stříkaná hrana nebo bílá	/	/
B068 FA	RAL 9016	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost LAMISTONE 258; hrana bílá	RAL 9016; stříkaná hrana nebo bílá		
G0149 FA	RAL 7035	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost LAMISTONE 289; hrana šedá	RAL 7035/RAL 7047; stříkaná hrana		
G059 FA	RAL 7024	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost LAMISTONE 531; hrana antracit	RAL 7024; stříkaná hrana		
N005 FA	RAL 9005	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost LAMISTONE 244 hrana černá	RAL 9005; stříkaná hrana nebo černá		
G116 FA	RAL 7035 / RAL 7047	stříkaná zárubeň, stříkaná hrana nebo možnost LAMISTONE 289; hrana šedá	RAL 7035/RAL 7047; stříkaná hrana		

DVEŘE ŠACHTOVÉ

Doporučuje se dát dveře protipožární EI30 Plus, EI60 Plus s pevnou dřevěnou zárubní s možností obložení nástěnnými panely, které jsou klasifikované jako nesnadno hořlavé. Dveře jsou vybaveny zadlabacím zámkem s otvorem pro vložku - bez KLIKY. V případě šachtových dveří, kde je rozdíl v teplotách mezi místnostmi se doporučuje dát do dveří ventilační mřížka.

NOWOŚĆ

DVEŘE DVOUBAREVNÉ

dvoubarevné křídlo / jednobarevná zárubeň

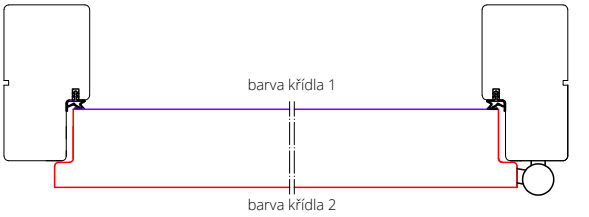
dvoubarevné křídlo / dvoubarevná zárubeň

JE MOŽNÉ VYROBIT DVOUBAREVNÉ DVEŘE (DVEŘE INTERIEROVÉ NEBO NEBO TECHNICKÉ)

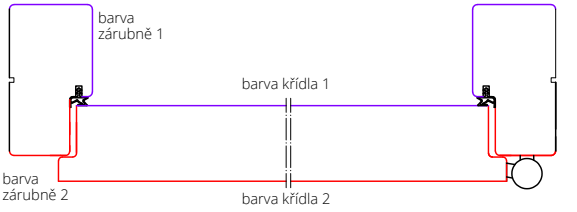
Pouze při konstrukci deskové (hladké), netýká se rámových a panelových konstrucí. Barevné odstíny pouze ze stejné skupiny povrchů.například ECO TOP+ECO TOP, LAMISTONE+LAMISTONE, CPL 0,2+CPL 0,2, HPL+HPL

dvoubarevné křídlo / jednobarevná zárubeň	
dvoubarevné křídlo / dvoubarevná zárubeň	
množství:	příplatek
do 20 ks	
od 20 ks do 50 ks	
více než 50 ks	

příplatek ke katalogové ceně dveří



dvoubarevné křídlo / jednobarevná zárubeň



dvoubarevné křídlo / dvoubarevná zárubeň

KLASIFIKACE LAMINÁTOVÝCH POVRCHŮ

Na základě zprávy z Instytutu technologie dřeva, jsme pro Vás vypracovali klasifikaci povrchů laminátů s ohledem na různé vnější vlivy, které ovlivňují trvanlivost povrchu dveří.

ECO TOP STŘÍKANÉ

Ekologický povrch odolný proti oděru.

LAMISTONE UNI MAT PLUS SILKSTONE

Povrch s vrstvou chránící proti otěru a působení chamických prostředků. UNI MAT PLUS se navíc vyznačuje speciální vrstvou odolnou proti otiskům prstů.

LAMINÁT CPL 0,2 LAMINÁT CPL 0,5 SILKSTONE 0,5

Vysoce odolný povrch doporučovaný pro veřejné budovy a používaný v podmínkách intenzivního provozu dveří. Například v hotelech a kancelářských budovách.

LAMINÁT HPL

Vysoce pevný materiál s vysokou mechanickou odolností proti proražení.

Zaručuje barevnou stálost. Použití v podmínkách s intenzivním provozem.

ODOLNOST PROTI POŠKRÁBÁNÍ

Každý den je povrch dveří vystaven mnohým odřením a škrábancům souvisejícím s používáním.
Pevný povrch musí mít zvýšenou odolnost proti poškrábání způsobenému hrami našich dětí, domácími zvířaty nebo přepravou různých druhů věcí.

ODOLNOST PROTI SKVRNÁM

Systematické čištění povrchu při každodenním úklidu vyžaduje, abychom používali různé čisticí prostředky, které často ovlivňují trvanlivost povrchu dveří.

UNI MAT PLUS

LAMISTONE

SILKSTONE

LAMINÁT CPL 0,2

LAMINÁT CPL 0,5

SILKSTONE CPL 0,5

OBCHODNÍ PARTNER

POL-SKONE CZ s.r.o
Zastoupení pro Českou republiku a Slovensko

tel. 00420 778 700 714
e-mail: info@pol-skone.cz
www.pol-skone.cz

Sklad a expedice
Hrobice 52
533 52 Staré Hradiště u Pardubic
tel. 00420 725 323 778

Tento katalog výrobků platí od .**01. 09. 2020** (od tohoto dne ztrácejí platnost dosavadní katalogy POL-SKONE).
Tato publikace nepředstavuje nabídku ve smyslu polského právního řádu a má výlučně informativní povahu. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny