



**KATALOG
2/2026**

Vstupní a Investiční
Dveře

Dobře navržené dveře



Dveře PORTA VECTOR, bílé, klika SIMPLO



MAŁOKACKA / GDYNĚ

/ **Investor:** INVEST KOMFORT

/ **Fotograf:** Tomo Yarmush

NA OBÁLCE

/ Dveře EXTREME RC 3, ocelová zárubeň s obkladovým panelem

/ **Investor:** INVEST KOMFORT

/ **Fotograf:** Tomo Yarmush

O nás	2
PORTA KLIMA	4
Odpovědnost v každém detailu	6
Osvědčená kvalita PORTA	8
Výběr dveří podle parametrů	11
Výběr dveří podle typu objektu	14
Dveře do technických šachet	34
Nestandardní provedení / PORTA KONTRAKT 	36
Obkladové panely	38

Interiérové dveře	46	
Akustické dveře	66	
Protipožární dveře	80	
Bezpečnostní dveře	86	
Dveře do garáže	110	
Dveře venkovní vchodové ocelové PORTA THERMO	112	

Zárubně	122
---------	-----

Příslušenství:	152
Klíky	153
Doplňkové příslušenství	156
Další řešení / Boční panely / Ventilace	160

Rozměrové tabulky / Technické výkresy	164
---------------------------------------	-----

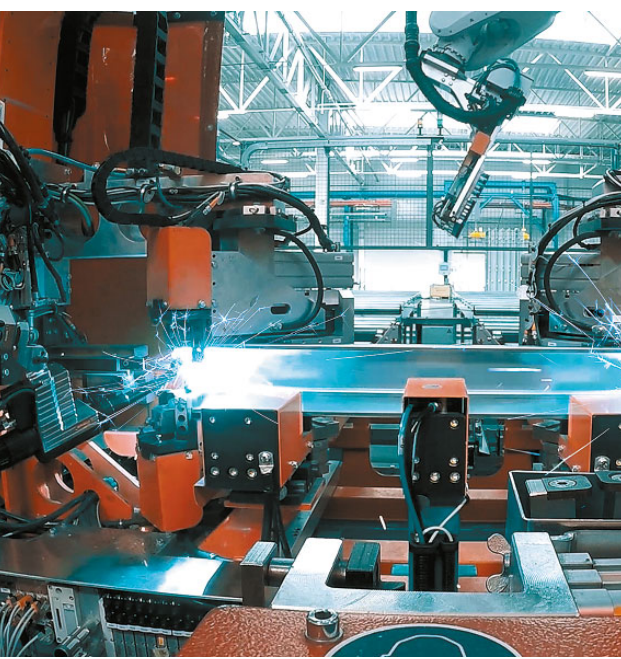
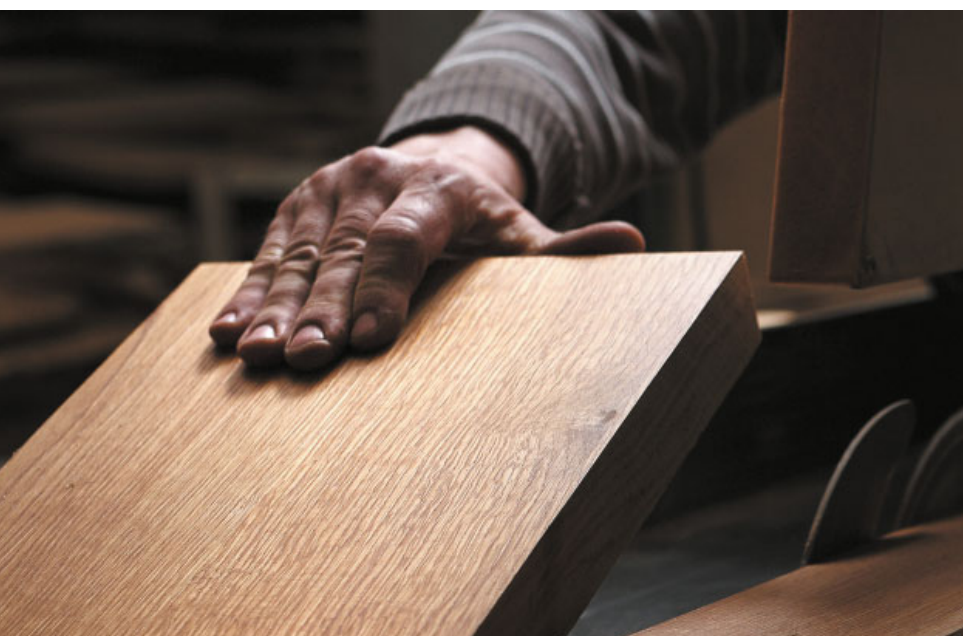
Barvy	174
-------	-----

Kontakt	188
---------	-----

Objevte naši značku

Dobře navržené dveře

Již přes 35 let vyrábíme dveře, které v sobě kombinují vysokou kvalitu, odolnost a moderní design.



Ocenění
PORTA



Díky důvěře našich zákazníků
jsme již mnoho let **jedničkou v Polsku**
i ve střední a východní Evropě

PORTA vyrábí dveře v 6 závodech: 5 v Polsku a 1 v Rumunsku.

Působíme globálně. Jsme ve 43 zemích. Dveře PORTA najdete v mnoha tuzemských i mezinárodních projektech jako jsou bytové domy, hotely, divadla, nemocnice či stadiony.

Poskytujeme ucelené portfolio produktů: od interiérových dveří až po venkovní vchodové modely, které se vyznačují precizním zpracováním a promyšleným designem.

Víme, jak důležitá je odolnost, proto naše produkty procházejí přísnými testy ve 21 laboratořích v Polsku i v zahraničí. Proto si zachovávají svou spolehlivost po mnoho let používání.

Přidejte se k milionům zákazníků, kteří důvěřují kvalitě PORTA.

PORTA v číslech

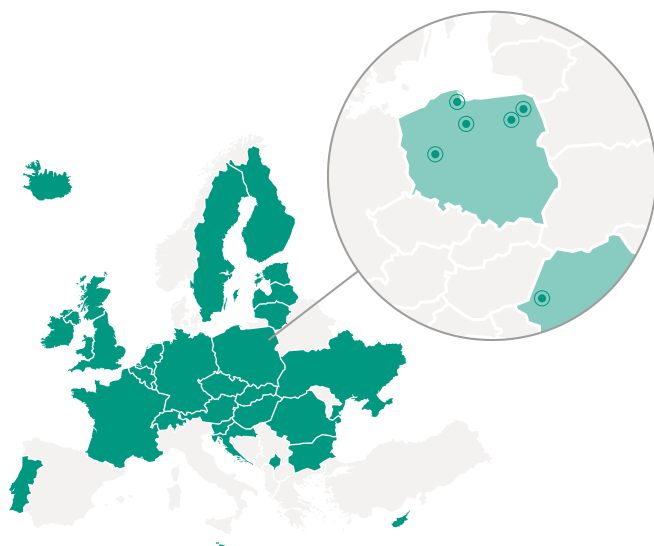
35 let
zkušeností

~1,7 milionu
vyrobených
dveří ročně

1 700
angažovaných
zaměstnanců

50 +
zemí, kam dodáváme
a které inspirujeme

2 500 +
prodejních míst, kde si
můžete naši kvalitu doslova
osahat



PORTA KLIMA

Uspadňujeme výběr ideálních dveří

Vytvořili jsme označení PORTA KLIMA, které vám pomůže vybrat perfektní dveře pro váš konkrétní prostor.

EXTREME RC3 Classic, CPL laminát, bílé s ocelovou zárubní

PORTA KLIMA I

Ideální pro interiéry bytů, kde všechny místnosti mají podobnou teplotu a vlhkost.

Všechny kolekce interiérových dveří od PORTA.

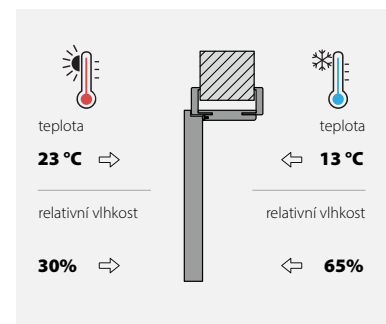
PORTA KLIMA II

Budou dobře fungovat s malými klimatickými rozdíly, např. mezi vytápěným schodištěm a bytem. Ideální pro veřejné budovy, kde jsou místnosti propojeny s chodbami s různými systémy vytápění.

Kolekce interiérových dveří:

PORTA DECOR, PORTA VECTOR, PORTA RESIST, PORTA CPL, PORTA LINE, PORTA LEVEL LINE, ART DECO, OSLO, 4 ŽIVLY, FACTOR, LOFT, LEVEL, NOVA, VERTE BASIC, CPL A DECOR BASIC, NATURA LINE, NATURA CLASSIC

Plochá křídla s výplní z plně/děrované dřevotřískové desky + zesílená zárubeň PS.



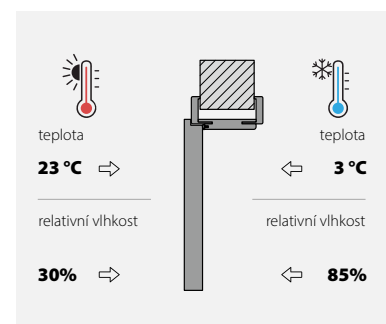
PORTA KLIMA III

Nezbytné pro velké teplotní rozdíly. Zvolte je pro oddělení vytápěných a nevytápěných místností (schodiště, sklep, půda) a pro všechny vstupní dveře do bytů.

Kolekce interiérových dveří:

Kolekce jako ve třídě II + hliníkový plášť + ocelová nebo **HYDRO PROTECT™** zárubeň

Všechny interiérové vstupní dveře z řady PORTA.



Proč je klimatická třída důležitá?

Různé místnosti = různé podmínky (teplota, vlhkost).
Dveře nesprávné třídy se mohou deformovat nebo poškodit.

Třída	Klimatické rozdíly	Kde použít	Příklady	Teplotní rozdíl (°C)	Rozdíl relativní vlhkosti (%)	Maximální průhyb (mm)
PORTA KLIMA I	Minimální	Standardní interiéry	Obývací pokoj/ložnice, kuchyně/chodba	±5 °C	±20 %	<= 4 mm podélně / <= 2 mm příčně
PORTA KLIMA II	Střední	Různé topné systémy	Schodiště/byt, hotely, nemocnice, kanceláře, školy	±10 °C	±35 %	<= 4 mm podélně / <= 2 mm příčně
PORTA KLIMA III	Velký	Místnosti s velkými rozdíly ve vlhkosti a teplotě	Vstupní dveře z nevytápěných schodišť do bytů, dveře do sklepů, dveře do nevytápěných půd	±20 °C	±55 %	<= 4 mm podélně / <= 2 mm příčně

Výhody správné volby:

✓ Delší životnost

✓ Žádné deformace

✓ Lepší utěsnění

✓ Úspora energie

Dbáme na životní prostředí

Odpovědnost v každém detailu

Zodpovědná výroba Úspora zdrojů

Moderní technologie umožňují ušetřit až 60 % elektrické energie. Systém PORTA TransAPI optimalizuje spotřebu materiálů.

Aktivity PORTY

Zavádíme projekty využívající systémy obnovitelných zdrojů energie a biomasu k výrobě elektrické a tepelné energie.

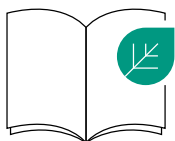




Transparentnost

Péče o životní prostředí a principy udržitelného rozvoje jsou pevně zakotvené v kultuře společnosti PORTA.

Důsledně rozvíjíme naši environmentální politiku. Certifikace našich výrobků je důkazem, že jednáme zodpovědně vůči planetě.



**Než katalog zrecykluješ,
předej ho dál.**

Dobré dveře si zaslouží doporučit!

EKOdesign

Navrhujeme dveře s ohledem na celý jejich životní cyklus a vytváříme trvalá řešení jako je zárubeň **HYDRO PROTECT™**, která mají sloužit po mnoho let.

Používáme vodou ředitelné laky bez VOC (těkavé organické látky) a škodlivých látek – bezpečné pro alergiky i děti. UV vytvrzování prodlužuje životnost produktů a zaručuje stálost barvy.



Osvědčená kvalita PORTA

Porta má **široké portfolio certifikovaných technických dveří**, flexibilně přizpůsobených designovým požadavkům.

Za každými dveřmi PORTA stojí důvěra, jistota a profesionalita.

Každé dveře PORTA procházejí řadou náročných testů, které potvrzují jejich odolnost, bezpečnost a shodu s evropskými normami. Testujeme mimo jiné požární odolnost, akustiku, kouřotěsnost, odolnost proti vloupání a mechanickou trvanlivost.

Klíčové testy provádějí **nezávislé akreditované laboratoře**, což zaručuje plnou spolehlivost výsledků. Pravidelné audity také potvrzují kvalitu celého výrobního procesu.



Dveře během požárních zkoušek.

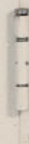
Certifikované produkty

Dveře během požárních zkoušek.





POMIESZCZENIE
TECHNICZNE



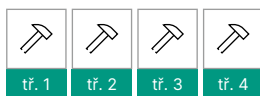


Vyberte si Dveře **podle** **parametrů**

MAŁOKACKA Gdyně
/ **Investor:** INVEST KOMFORT

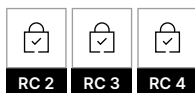
PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
Dveře Protipožární EI 60

Zjistěte více o dostupných **standardních parametrech** dveří PORTA



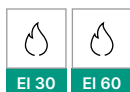
MECHANICKÁ TŘÍDA

Odolnost dveří proti svislému zatížení, statickému kroucení a nárazu; odpovídající běžnému používání v závislosti na provozních podmínkách (lehké, střední, těžké a velmi těžké).



ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ

Odolnost dveří proti neoprávněnému otevření ověřena a klasifikována do třídy 2, 3 nebo 4 podle normy PN-EN 1627.



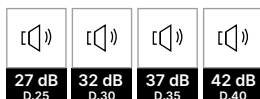
POŽÁRNÍ ODOLNOST

Schopnost zabránit šíření ohně po stanovenou dobu, 30 minut pro třídu EI30 a 60 minut pro třídu EI60.



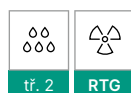
KOUŘOTĚSNOST

Zaručuje odolnost dveří proti pronikání kouře při pokojové teplotě a při zvýšené teplotě až do 200°C.



ZVUKOVÁ IZOLACE

Definována součinitelem zvukové izolace R_w a D udává počet decibelů, o které jsou dveře schopny tlumit venkovní hluk.



Odolnost vůči atmosférickým podmínkám

SPECIÁLNÍ

Dveře s netradiční konstrukcí vyrobené z materiálů splňujících specifické požadavky projektanta a uživatele.

Tabulka parametrů standardních dveří PORTA

		MECHANICKÁ TŘÍDA				ODOLNOST PROTI VLOUPÁNÍ				POŽÁRNÍ ODOLNOST KOUŘOTĚSNOST				AKUSTICKÁ IZOLACE			
		tř. 1	tř. 2	tř. 3	tř. 4	RC 2	RC 3	tř. C	RC 4	EI 30	EI 45	EI 60	Sa S200	27 dB	32 dB	37 dB	42 dB
Interiérové dveře	PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC	■	■														
	PORTA DECOR, PORTA CPL, PORTA RESIST	■		■													
	4. mechanická třída				■												
	ENDURO			■													
	Steel BASIC	■															
	Steel SOLID	■	■	■													
Akustické dveře	27 dB			■										■			
	32 dB			■											■		
	PORTA SILENCE 37 dB				■					■ typ II			■			■	
	INNOVO 37 dB			■ se zár. PS	■ s kov. zár.											■	
	INNOVO 42 dB									■ typ II							■
	42 dB			■						■ bez zár. PS			■ bez zár. PS				■
Protipožární dveře	EI 30			■						■			■		■		
	Steel EI 30 PLUS		■							■			■		■		
	EI 60			■								■	■ plné		■		
	Steel EI 60 PLUS		■									■	■		■		
Bezpečnostní dveře	AGAT			■											■		
	OPAL			■		■									■		
	Steel SECURE RC3		■				■			■						■	
	KWARC			■		■ typ III				■					■		
	EXTREME RC 2, EI 30				■	■				■ typ II			■ typ II			■	
	EXTREME RC 3, EI 30				■		■			■ typ II			■			■	
	EXTREME RC 3, EI 45			■			■				■					■	
	EXTREME RC 3, EI 60				■		■					■	■			■	
	GRANIT TŘÍDA C				■		■	■		■ typ II			■		■		
	EXTREME RC 4, EI 30				■				■	■			■			■	

OZNAČENÍ: **typ II** - požární odolnost / **plné** - plné dveře / **bez zár. PS** - dveře bez zárubně PORTA SYSTEM / **s kov.zár.** - dveře s kovovou zárubní
 Kontaktujte nás, pokud jste nenašli vhodné řešení pro vás.





Vyberte si Dveře podle typu objektu

BYTOVÁ / DEVELOPERSKÁ VÝSTAVBA	16
DOMY / DVOJDOMY, ŘADOVÉ DOMY	18
KANCELÁŘSKÉ BUDOVY	20
ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ / NEMOCNICE, KLINIKY	22
VZDĚLÁVÁNÍ / ŠKOLY, ŠKOLKY	24
GASTRONOMIE / RESTAURACE, KAVÁRNY	26
HOTELY / UBYTOVNY / PENZIONY	28
KULTURA / UMĚNÍ, SPORT, REKREACE	30
PRŮMYSL / SKLADOVÉ HALY	32

OKRZEI Sopoty

/ **Investor:** INVEST KOMFORT

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

PORTA EXTREME RC 3 s kovovou zárubní a obkladovým panelem

**VĚNUJTE POZORNOST:**

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**OBKLADOVÉ
PANELY**

Vyberte si konstrukci panelu, která nejlépe vyhovuje vašim potřebám. Nechte se inspirovat nebo využijte hotové sady.

Obkladové panely, viz str. 38

**NESTANDARDNÍ
DEKORY**

Naše nabídka zahrnuje pečlivě vybrané CPL lamináty, desky imitující dřevo a přírodní dýhy, viz str. 174-185. Je také možné zvolit dekor mimo sortiment PORTA. Přírodní dýhy barvíme na přání zákazníka.

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ POLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
VSTUPNÍ DVEŘE DO BYTU	RC 2 RC 3 RC 4 Sa S200 EI 30 EI 45 EI 60 32 dB D₃₀ 37 dB D₃₅ <td> OPAL Steel SECURE EXTREME RC2, EI 30 EXTREME RC3 EI30 EXTREME RC3 EI45 EXTREME RC3, EI 60 EXTREME RC 4 </td> <td> 90 92 96 98 100 102 106 </td>	OPAL Steel SECURE EXTREME RC2, EI 30 EXTREME RC3 EI30 EXTREME RC3 EI45 EXTREME RC3, EI 60 EXTREME RC 4	90 92 96 98 100 102 106
DVEŘE DO GARÁŽE	EI 30 EI 60 <td> Steel EI30 PLUS Steel EI60 PLUS </td> <td> 84 </td>	Steel EI30 PLUS Steel EI60 PLUS	84
DVEŘE DO SKLADOVÝCH HAL	tř. 1 tř. 2 tř. 3 <td> Univerzální dveře do technických místností Steel BASIC Steel SOLID </td> <td> 60 62 64 </td>	Univerzální dveře do technických místností Steel BASIC Steel SOLID	60 62 64

BYTOVÁ / DEVELOPERSKÁ VÝSTAVBA



NOHO, Katovice

/ **Fotograf:** Emi Karpowicz

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Steel SOLID model P, ocelová zárubeň

Rohová Velká, lakovaná




VĚNUJTE POZORNOST:

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**VENKOVNÍ VCHODOVÉ
DVEŘE NA MÍRU**

Objevte komplexní možnosti PORTA THERMO – dveří na míru. Možnost změny výšky a šířky po 10 mm. Dveře můžete sladit s jakýmkoli architektonickým návrhem.

KLIKY

Objevte naše nové kliky pro vnější vchodové dveře. K dispozici ve třech oblíbených barvách, takže si můžete snadno sladit barvu kliky s povrchovou úpravou vašich dveří.

Viz str. 152

Naskenujte QR kód
a zjistěte více o PORTA
THERMO


Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
VENKOVNÍ VCHODOVÉ DVEŘE DO DOMU	Ud = od 0,57 (tepelná izolace) viz str. 114 	PORTA THERMO	112
DVEŘE DO GARÁŽE	 	AGAT Ekonomické řešení: Steel BASIC, Steel SOLID	88 62 64
DVEŘE DO KOTELN	     	Protipožární EI 30 Protipožární EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	82 82 84 84

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

DOMY / DVOJDOMY, ŘADOVÉ DOMY



1. Projekt Michałkowo

2. Projekt Wrocław

3. Soukromý dům Gdyně

**VĚNUJTE POZORNOST:**

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**AKUSTICKÁ
IZOLACE**

Pro zajištění pohodlné práce zvolte akustické dveře s minimálním útlumem 32 dB nebo vnitřní dveře s akustickým balíčkem (protihluková výplň + padací práh).

**TICHÉ
ZAVÍRÁNÍ**

Samozavírací systém zajišťuje, že se dveře vždy dovrou bez bouchnutí.

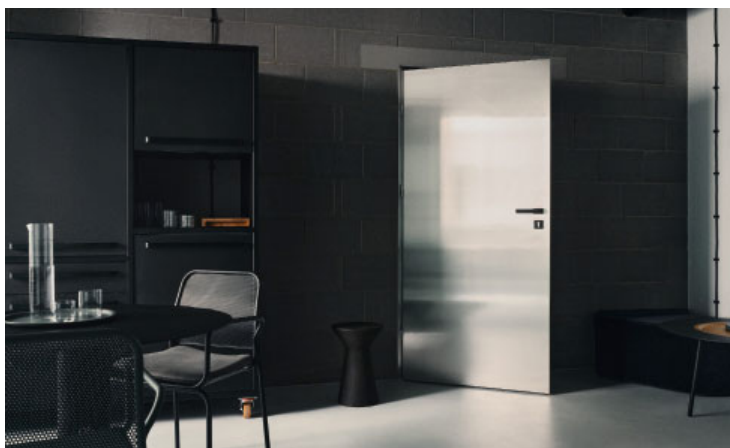
Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO KANCELÁŘSKÝCH MÍSTNOSTÍ	  tř. 3 tř. 4	PORTA CPL PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA ENDURO Steel SOLID	52 56 58 64
DVEŘE DO UČEBEN	     tř. 3 SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	PORTA CPL INNOVO 37 dB Akustické 42 dB Protipožární EI 30 SILENCE 37 dB, EI 30 Protipožární EI 30	52 72 78 82 74 82
DVEŘE DO KOUPELEN	 tř. 3	PORTA CPL ENDURO	52 58
DVEŘE DO KONFERENCEČNÍCH MÍSTNOSTÍ	      tř. 3 tř. 4 SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	PORTA CPL SILENCE 37 dB, EI 30 Akustické 42 dB Protipožární EI 30	52 74 78 82
DVEŘE DO MÍSTNOSTÍ, KTERÉ VYŽADUJÍ SOUSTŘEDĚNÍ	    SaS200 EI 30 37 dB D ₃₅ 42 dB D ₄₀	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustické 42 dB	74 78

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

KANCELÁŘSKÉ BUDOVY



WISE HABIT, Varšava

/ **Investor:** INVEST KOMFORT

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Steel SOLID model P, ocelová zárubeň Rohová Velká NATURA CLASSIC model 1.1, bezpolodrážková zárubeň s panelem LEVEL, 100 cm



VĚNUJTE POZORNOST:

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

ODOLNÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA

CPL laminát - odolný proti oděru a mechanickému poškození, což umožňuje časté/pravidelné čištění, a to i s použitím dezinfekčních prostředků.

ODOLNÉ MATERIÁLY

Přídavné panely z nerezové oceli chrání dveře před nárazy, například od obuvi nebo úklidových vozíků.

Viz str. 158

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO OŠETŘOVEN	     tř. 3 tř. 4 RTG 32 dB D ₃₀ 37 dB D ₃₅	AGAT RTG SILENCE 37 dB Akustická 32 dB ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA PORTA CPL	88 80 76 58 56 52
DVEŘE DO NEMOCNIČNÍCH POKOJŮ	    tř. 3 tř. 4 32 dB D ₃₀ 37 dB D ₃₅	Akustická 32 dB SILENCE 37 dB ENDURO	70 80 58
DVEŘE DO LÉKAŘSKÝCH ORDINACÍ	   tř. 3 tř. 4 37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4. MECHANICKÁ TŘÍDA PORTA CPL	80 58 56 52
DVEŘE DO LÉKAŘSKÝCH A SESTERSKÝCH POKOJŮ	   tř. 3 tř. 4 37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4. MECHANICKÁ TŘÍDA PORTA CPL	80 58 56 52
DVEŘE DO SLUŽEBNÍCH PROSTOR	    tř. 3 tř. 4 EI 30 EI 60	ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA Steel SOLID Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS PORTA CPL	58 56 64 84 84 52
DVEŘE DO KOUPELEN	 tř. 3	ENDURO PORTA CPL	58 52
DVEŘE DO KOTELN	  EI 30 EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	84
DVEŘE DO GARÁŽE	  EI 30 EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	84

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ



1. LÉKAŘSKÉ CENTRUM (CMN), Gdaňsk

2. Specializovaná nemocnice F. Ceynowa, Wejherowo

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Dveře AGAT RTG s ocelovou zárubní

**VĚNUJTE POZORNOST:**

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

BEZPEČNOSTNÍ PROSKLENÍ

Vyberte si dveře s bezpečnostním sklem pro zajištění bezpečnosti v místnosti nebo použijte nadsvětlení, který prostor dodatečně prosvětlí.

ODOLNÉ ZÁRUBNĚ

Doporučujeme ocelovou zárubeň – odolnou vůči nárazům, fyzickému poškození a poškození vodou.

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO UČEBEN	 tř. 3  tř. 4  32 dB D ₃₀  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB Akustické 32 dB ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA Steel SOLID PORTA CPL	80 70 58 56 64 52
DVEŘE DO KABINETŮ A KONFERENCEČNÍCH MÍSTNOSTÍ	 tř. 3  tř. 4  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA PORTA CPL	80 56 52
DVEŘE DO SLUŽEBNÍCH PROSTOR	 tř. 3  tř. 4  SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB Protipožární EI 30 ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA TŘÍDA PORTA CPL	80 82 58 56 52
DVEŘE DO KOUPELEN	 tř. 3	ENDURO PORTA CPL	58 52
DVEŘE DO ŠATEN	 tř. 3  tř. 4	ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TŘÍDA Steel SOLID	58 56 64
DVEŘE DO KOTELN	 EI 30  EI 60	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	84

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

VZDĚLÁVÁNÍ / ŠKOLY, ŠKOLKY



Škola a mateřská škola 4 / Tychy
/ Investor: MĚSTSKÝ ÚŘAD TYCHY

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Dveře Steel SOLID s kulatým okénkem a nadsvětlíkem, lakované v barvě RAL.
Rohová Velká zárubeň + uzavíratelné boční panely.



VĚNUJTE POZORNOST:

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**ODOLNÉ
ZÁRUBNĚ**

V prostorách s vysokou frekvencí pohybu je důležitý vhodný výběr zárubní. Doporučujeme ocelovou zárubeň odolnou proti nárazu a vodě nebo 100% vodotěsnou zárubeň HYDRO PROTECT s povrchovou úpravou CPL.

**FUNKČNÍ
ŘEŠENÍ**

Elektronický zámek s kontrolou přístupu, samozavírač, závěs umožňující otevírání kyvným pohybem.

Pokud se chcete dozvědět více, kontaktujte nás.

Viz str. 188

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO KUCHYNĚ	 tř. 3	ENDURO kyvné PORTA CPL	58 52
DVEŘE NA TOALETY	 tř. 3	ENDURO PORTA CPL	58 52

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

GASTRONOMIE / RESTAURACE



HOTEL MERCURE, Białystok

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Dveře PORTA CPL s okénkem



VĚNUJTE POZORNOST:

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**POŽÁRNÍ ODOLNOST
+ ZVUKOVÁ IZOLACE**

Dveře do místností v zařízeních kolektivního bydlení, jako jsou hotely nebo penziony, by měly mít parametr požární odolnosti alespoň EI 30, který lze kombinovat s akustickou izolací. Nejoblíbenějším modelem je SILENCE 37 dB, EI 30.

Viz str. 74



**OBKLADOVÉ
PANELY**

Vyberte si konstrukci panelu, která nejlépe vyhovuje vašim potřebám. Nechte se inspirovat nebo použijte hotové sady.

Konstrukce panelů, viz str. 38

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
VSTUPNÍ DVEŘE DO POKOJŮ	 tř. 3  tř. 4  Sa S200  EI 30  32 dB D,30  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustické 42 dB Akustické 32 dB	74 78 70
DVEŘE DO SLUŽEBNÍCH PROSTOR	 tř. 3  tř. 4  Sa S200  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB Akustické 42 dB PORTA CPL	74 78 52
DVEŘE DO KOUPELEN	 tř. 3	ENDURO PORTA CPL	58 52
DVEŘE DO KONFERENCEČNÍCH MÍSTNOSTÍ	 tř. 3  tř. 4  Sa S200  EI 30  37 dB D,35  42 dB D,40	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustické 42 dB PORTA CPL	74 78 52

POZOR!
Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

HOTELY / UBYTOVNY, PENZIONY



HAMPTON BY HILTON, hotel, Olsztyn

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
SILENCE 37 dB, EI 30, zárubeň PORTA SYSTEM

**VĚNUJTE POZORNOST:**

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

**NESTANDARDNÍ
DEKORY**

Naše nabídka zahrnuje pečlivě vybrané CPL lamináty, desky imitující dřevo a přírodní dýhy, viz str. 174-185. Je také možné zvolit barvu mimo sortiment PORTA. Přírodní dýhy barvíme na přání zákazníka.

AKUSTICKÁ IZOLACE

Pro zajištění pohodlí a dostatečné zvukové izolace zvolte akustické dveře s minimální hladinou útlumu 32 dB.

TICHÉ ZAVÍRÁNÍ

Samozavírací systém zajišťuje, že se dveře vždy dovrou bez bouchnutí.

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO KANCELÁŘÍ	 tř. 3  tř. 4  SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, EI 30 PORTA CPL	74 52
DVEŘE DO DIVADELNÍCH SÁLŮ	 SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅  42 dB D ₄₀	SILENCE 37 dB, EI 30 Akustické 42 dB	74 78
DVEŘE NA TOALETY	 tř. 3  tř. 4	ENDURO PORTA 4 MECHANICKÁ TRÍDA PORTA CPL	58 56 52
DVEŘE DO ŠATEN	 tř. 3  tř. 4  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4. MECHANICKÁ TRÍDA	74 58 56
DVEŘE DO SLUŽEBNÍCH PROSTOR	 tř. 3  tř. 4  SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB, EI 30 PORTA 4 MECHANICKÁ TRÍDA PORTA CPL	74 56 52
DVEŘE DO KOTELN	 EI 30  EI 60  32 dB D ₃₀  37 dB D ₃₅	Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	84

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

KULTURA / UMĚNÍ, SPORT, REKREACE



Shakespearovské divadlo, Gdaňsk

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Interiérové dveře Natura Classic se speciální zesílenou konstrukcí
přizpůsobenou vlastnostem budovy

**VĚNUJTE POZORNOST:**

Vlastnosti, které zajistí pohodlí při používání.

FUNKČNÍ ŘEŠENÍ

Možnost vybavení el. otvíračem,
samozavíračem a kontrolou přístupu.

VENTILACE

Nezapomeňte na větrání – vyberte
si dveře do místností, jako jsou
serverovny, s větracím panelem.

Viz str. 158

Tabulka objektů / POUŽITÍ DVEŘÍ / PARAMETRY

PŘÍKLAD POUŽITÍ	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
DVEŘE DO SLUŽEBNÍCH PROSTOR	 tř. 3  tř. 4  SaS200  EI 30  37 dB D ₃₅	SILENCE 37 dB ENDURO PORTA 4. MECHANICKÁ TŘÍDA UNIVERZÁLNÍ DVEŘE DO TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ Steel BASIC Steel SOLID PORTA CPL	74 58 56 60 62 64 52
DVEŘE NA TOALETY	 tř. 3	ENDURO	58
DVEŘE DO KOTELN	 tř. 3  EI 30  EI 60	Protipožární EI 30 Protipožární EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS	82 82 84 84
TECHNICKÉ ŠACHTY	 tř. 3  EI 30  EI 60	Protipožární EI 30 Protipožární EI 60 Steel EI 30 PLUS Steel EI 60 PLUS PORTA CPL	82 82 84 84 52

POZOR!

Výše uvedená tabulka obsahuje obecné požadavky na požární ochranu budov. Parametry v ní uvedené je třeba ověřit a individuálně přizpůsobit konkrétnímu objektu v souladu s platnými předpisy.

PRŮMYSL / SKLADOVÉ HALY



PORTA STEEL / EIk

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Steel EI 60 PLUS

DVEŘE DO TECHNICKÝCH ŠACHET

Objeďte naše možnosti

DVEŘE DO TECHNICKÝCH ŠACHET:

- instalačních
- telekomunikačních
- ventilačních

JEDNOTNÝ VZHLED

Použití našich řešení pro dveře do technických šachet vytváří jednotný vzhled s ostatními dveřmi v chodbě – díky použití stejných povrchových úprav pro všechny typy dveří. Nabízíme také řešení na bázi ocelových protipožárních dveří.



KOUŘOTĚSNOST

V případě požáru naše řešení účinně zabraňují šíření kouře a ohně mezi patry.

	KLÍČOVÉ PARAMETRY DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	DVEŘE DOPORUČENÉ SPOLEČNOSTÍ PORTA	STR.
TECHNICKÉ ŠACHTY	 	Protipožární EI 30 Protipožární EI 60	82

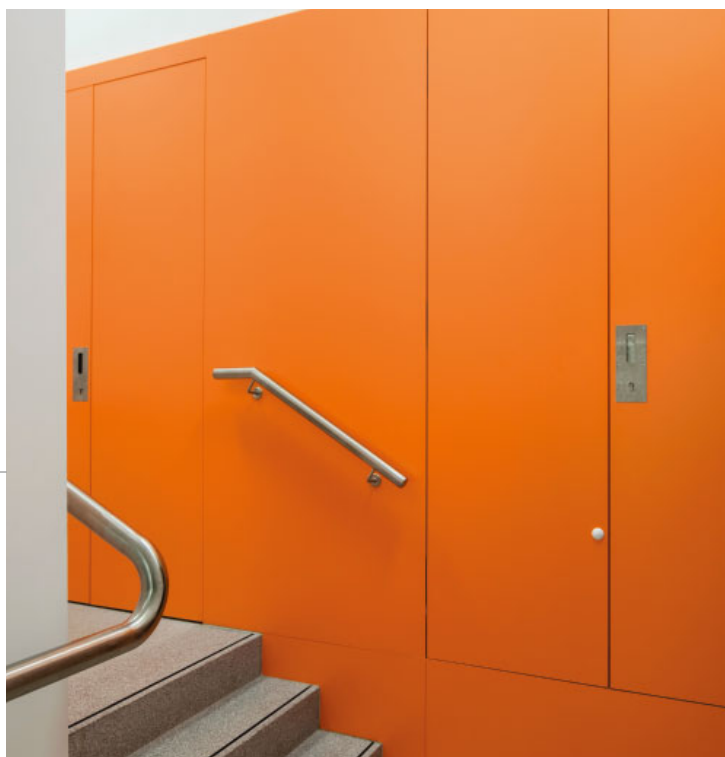


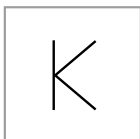
POŽÁRNÍ ODOLNOST

Dveře do technických šachet by měly splňovat požadavky protipožární ochrany, zajišťovat bezpečnost a snadnou údržbu. Vyrábíme dveře s krytím EI 30 nebo EI 60 – v závislosti na předpisech a klasifikaci budovy.

FLEXIBILITA

Nabízíme také širokou škálu individuálních řešení přizpůsobených všem typům projektů.





NESTANDARDNÍ PROVEDENÍ / KONTRAKT

Objeďte naše možnosti



**Nestandardní barvy laminátů
a laků (palety RAL, NCS)**
Dvoubarevné varianty, RTG
plechy, netradiční frézování

Ochranné panely z nerezové oceli,
okrajové lišty z nerezové oceli

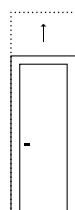
Netradiční systémy větrání,
ventilační podřez, rekuperace



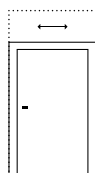
Nestandardní typy skel,
netradiční rozměry prosklení

Hotelové zámky,
antipanické
zámky a hrazdy,
elektromotorické
zámky

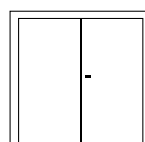
DALŠÍ
MOŽNOSTI



VYŠŠÍ
vysoké až
2500 mm



ŠIRŠÍ
šířka až
1300 mm



DVOUKŘÍDLÉ

**OBKLADOVÉ
PANELY**
viz strana 38



**Nestandardní
profily zárubní**

**Nestandardní
obkladové
panely**

**Prahové
padací lišty,
nestandardní
prahy**



Samozavírače
povrchově montované
a skryté, automatické
otevírání, automatické
posuvné dveře

Další typy závěsů
kyvné dveře,
nestandardní závěsy



OBKLADOVÉ PANELE

01 / Kde použít

POUŽITÍ OBKLADOVÝCH PANEŮ

Především pro vnitřní vstupní dveře, nejčastěji používané v obytných budovách, ale i v dalších zařízeních, jako jsou hotely, školy či soudy.

02 / Možnosti dekorů

SYNTECKÉ POVRCHY

Naše nabídka zahrnuje pečlivě vybrané CPL lamináty a desky v dekorech dřeva. Při realizaci projektů se používají pouze provedení s vysokou a nejvyšší odolností. Naše barvy jsme rozdělili do tří kategorií: uni barvy, syntetické povrchy s dřevodekorem různého charakteru a texturou (Modern, Traditional, Rustic) a přírodní dýhy. Díky tomu snáze najdete to, co potřebujete.

Vše o dekorech na str. ➔ 174

Modern

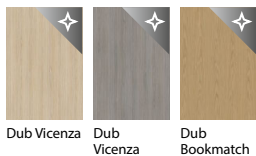
Traditional

Rustic

Uni barvy

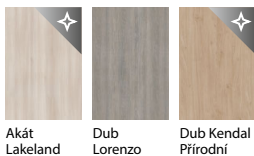
(3) Skupina Vysoká odolnost

Laminát CPL



Dub Vicenza
Dub Vicenza Šedá
Dub Bookmatch

Laminát CPL



Akát Lakeland Světlý
Dub Lorenzo
Dub Kendal Přírodní



Hikora Přírodní
Dub Přírodní
Dub Corbridge



Ořech Přírodní

Laminát CPL



Dub Craft Zlatý

Laminát CPL



Bílá struktura
Šedá Euroinvest Struktura
Antracit Struktura
Černá Struktura

(4) Skupina Nejvyšší odolnost

Synchronní deska 3 mm



Dub Casella Bílá
Dub Casella Přírodní
Dub Casella Hnědá
Dub Casella Marone

Synchronní deska 3 mm



Halifax Přírodní
Halifax Tabak
Dub Sherman

Laminát CPL Matný



Kašmír
Pískově Šedá
Prachově Šedá

PŘÍRODNÍ DÝHA

Vyrábíme OBKLADOVÉ PANELE z přírodních dýh.

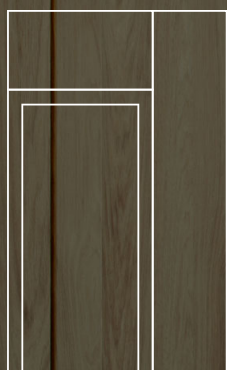
DEKORY MIMO NABÍDKU PORTY

Mimo sortiment PORTA je možné použít lamináty a syntetické povrchy od renomovaných dodavatelů.

Obkladové panely v syntetických površích

03 / Standardizovaná řešení

VYBERTE TYP OBKLADU



verze 1 / str. 40

obklad PROJEKT
+ panely z desky



verze 2 / str. 41

obklad PROJEKT
s horním panelem LEVEL



verze 3 / str. 42

obklad PROJEKT s horním panelem LEVEL
+ boční panel z desky



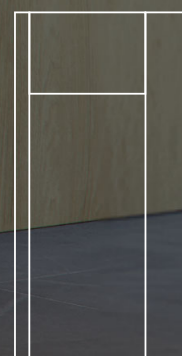
verze 4 / str. 43

obklad PROJEKT
s horním panelem LEVEL
a s jedním prodlouženým bočním panelem z desky



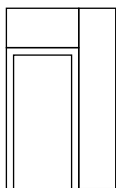
verze 5 / str. 44

obklad PROJEKT s prodlouženým
horizontálním panelem mezi
bočními panely z desky



verze 6 / str. 45

obklad PROJEKT s panelem LEVEL
mezi bočními panely z desky

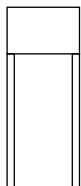


verze 1 / obklad PROJEKT + panely z desky

Panely s hranami v provedení „na kantu“ hranovací páskou nebo danou povrchovou úpravou s rádiusem R5. Možnost vyrobít z nehořlavého materiálu v barvě dveří.

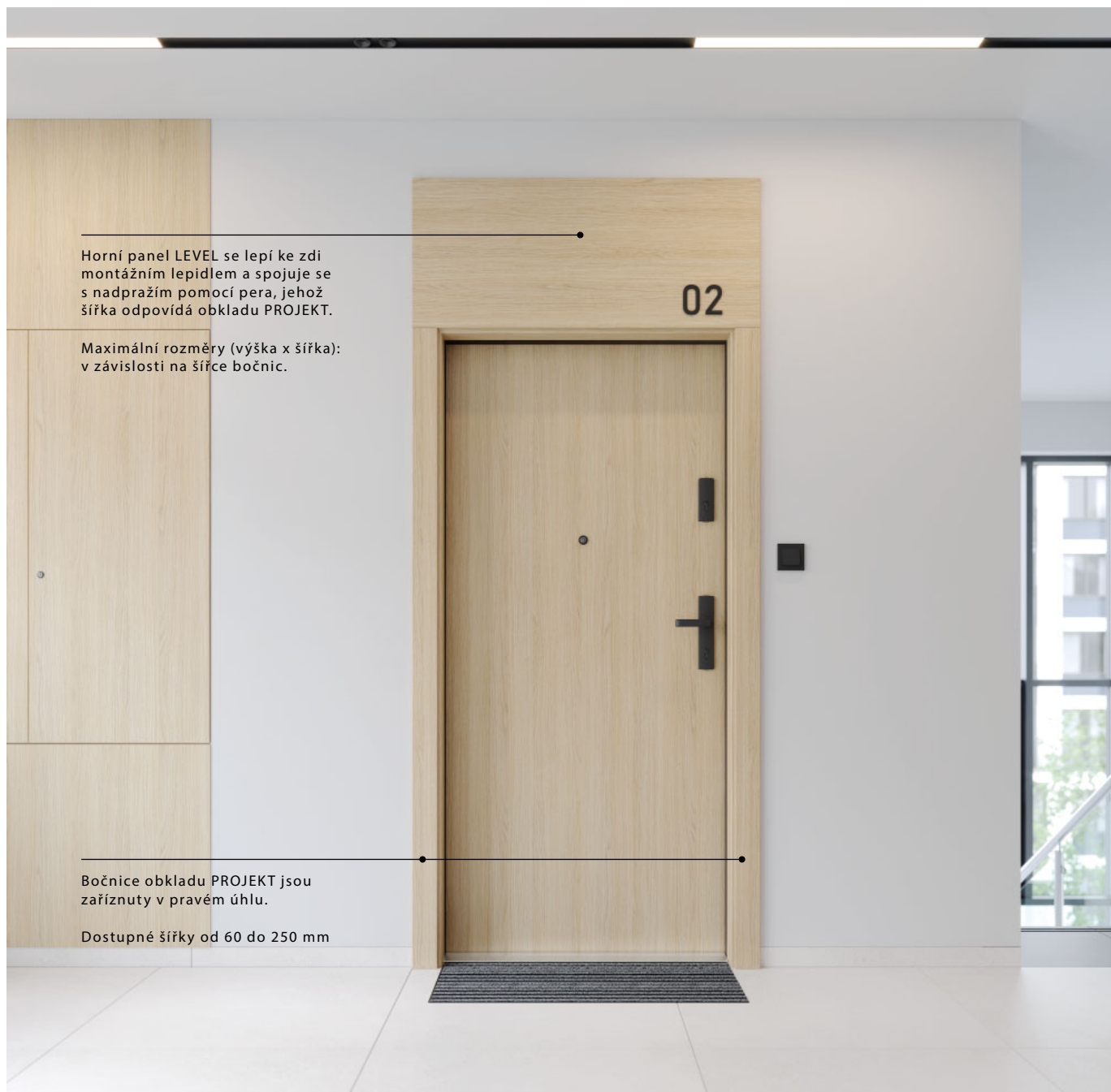


Panely lepené na stěnu montážním lepidlem.
Maximální rozměry (výška x šířka):
2700 x 1200 mm (s ostrou hranou)
2450 x 1200 mm (s poloměrem R5).
Dostupné tloušťky MDF desek: 16 mm a 18 mm.



verze 2 / obklad PROJEKT s horním panelem LEVEL

Svislé hrany horního panelu a bočnice jsou vyrobeny s poloměrem R5.
Možnost vyrobit z nehořlavého materiálu v barvě dveří.

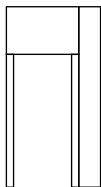


Horní panel LEVEL se lepí ke zdi montážním lepidlem a spojuje se s nadpražím pomocí pera, jehož šířka odpovídá obkladu PROJEKT.

Maximální rozměry (výška x šířka):
v závislosti na šířce bočnic.

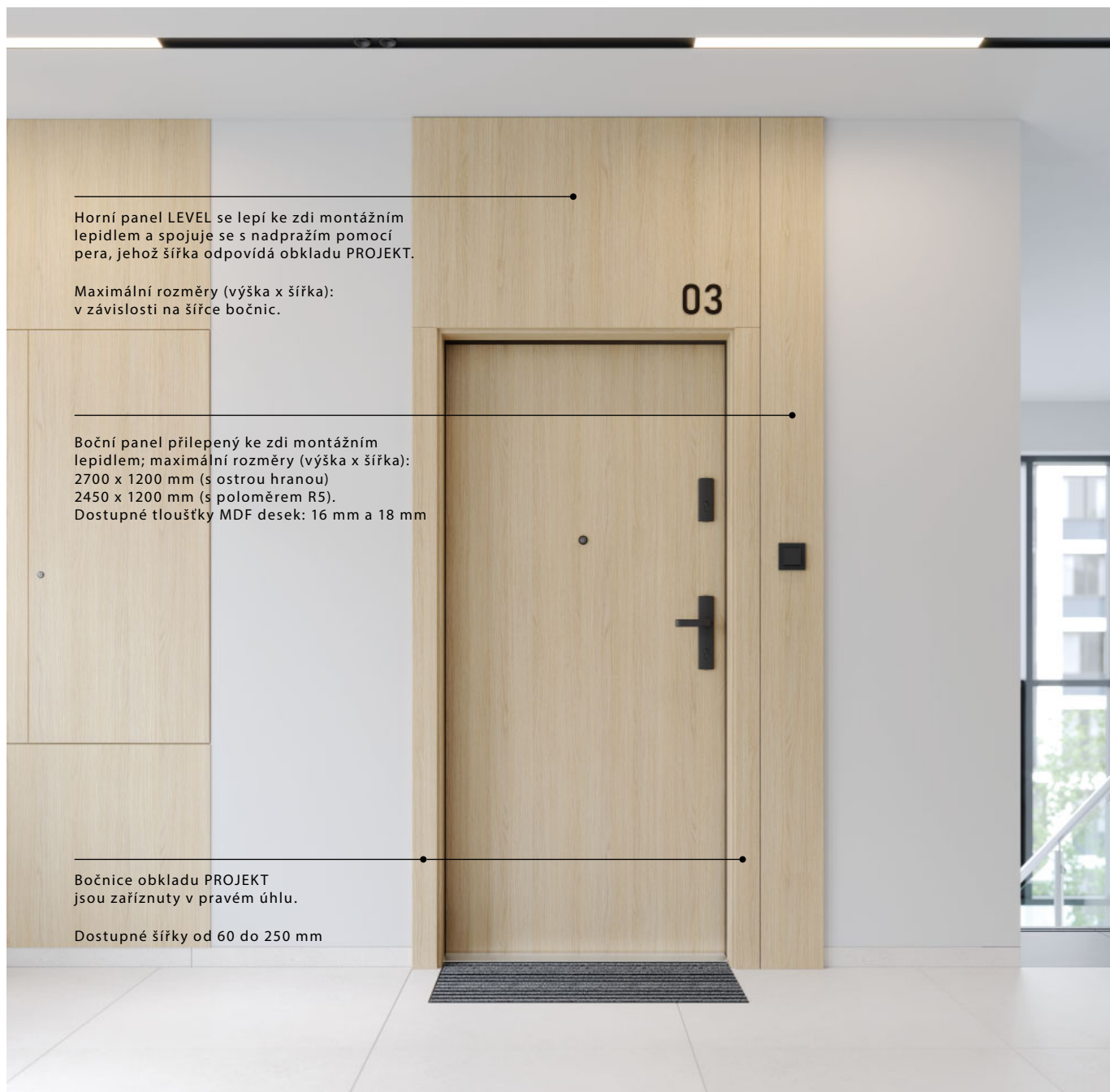
Bočnice obkladu PROJEKT jsou
zaříznuty v pravém úhlu.

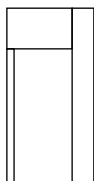
Dostupné šířky od 60 do 250 mm



verze 3 / obklad PROJEKT s horním panelem LEVEL + boční panel z desky

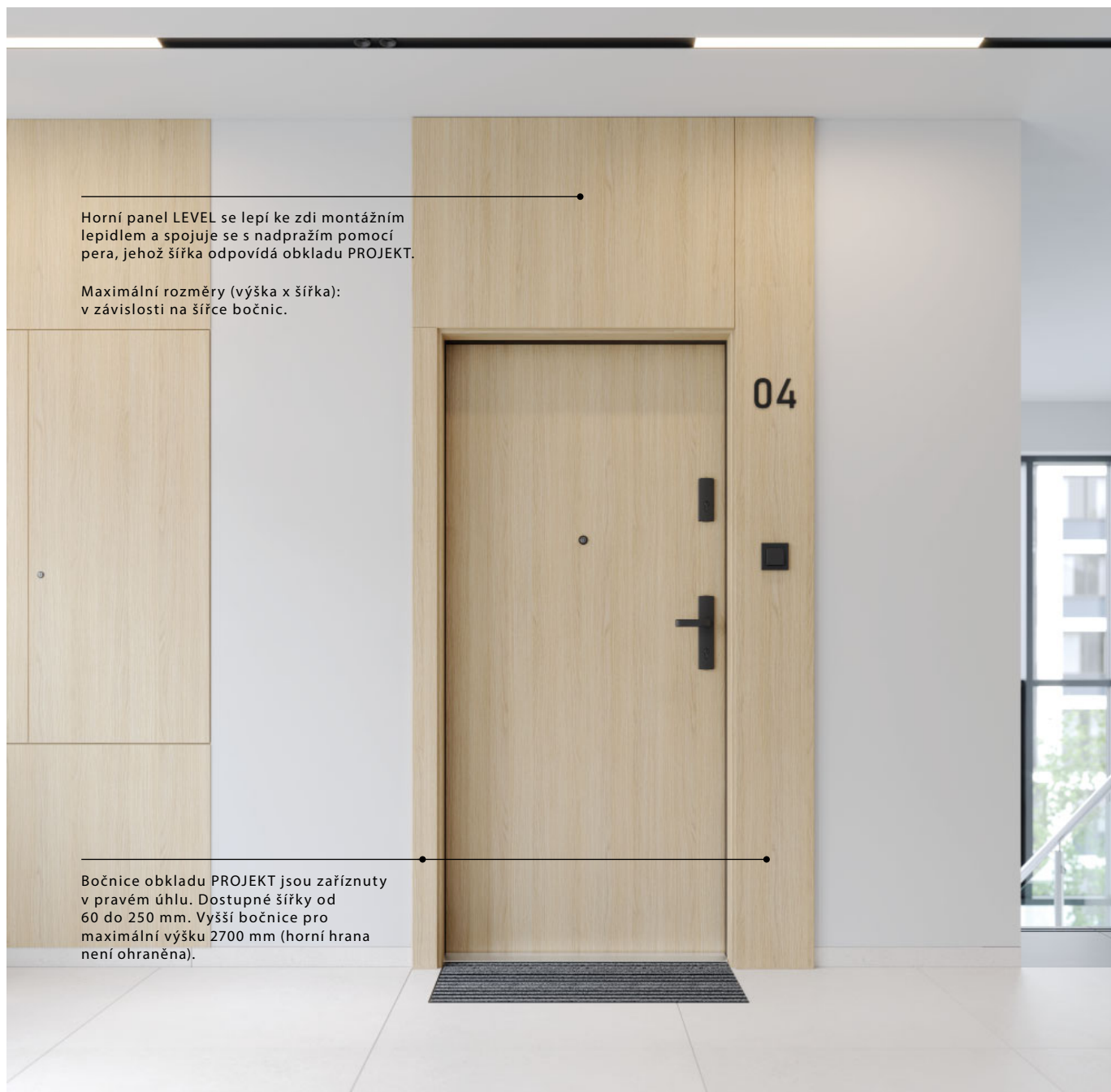
Svislé hrany horního panelu a bočnice jsou vyrobeny s poloměrem R5.
Možnost vyrobít z nehořlavého materiálu v barvě dveří.

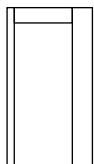




**verze 4 / obklad PROJEKT s horním panelem LEVEL
a s jedním prodlouženým bočním panelem z desky**

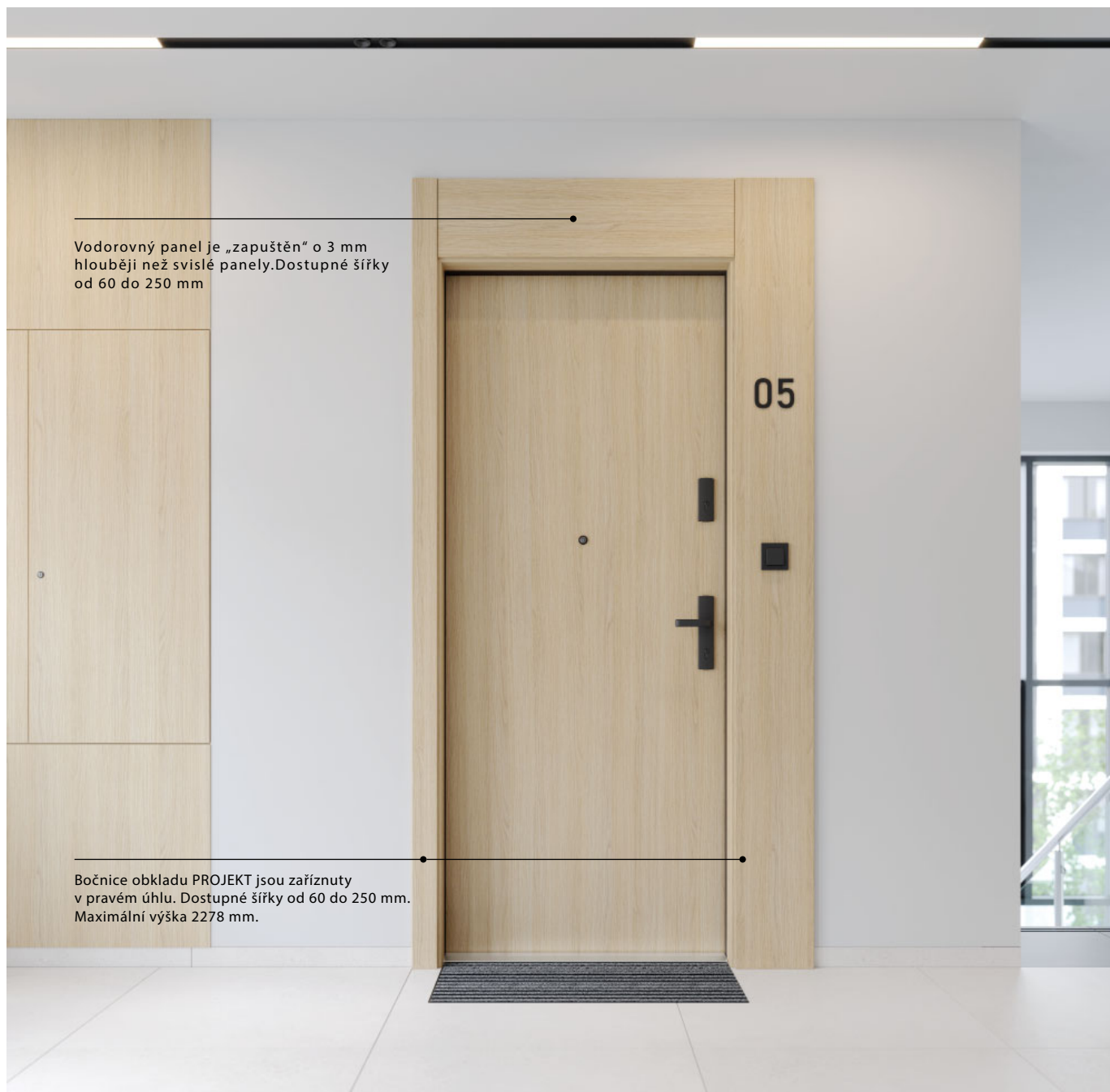
Svislé hrany horního panelu a bočnice jsou vyrobeny s poloměrem R5.
Možnost vyrobit z nehořlavého materiálu v barvě dveří.

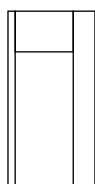




verze 5 / obklad PROJEKT s prodlouženým horizontálním panelem mezi bočními panely z desky

Boční hrany svislých panelů jsou vyrobeny s poloměrem R3. Horní hrany svislých panelů nejsou ohraněny. Možnost vyrobit z nehořlavého materiálu v barvě dveří.





verze 6 / obklad PROJEKT s panelem LEVEL mezi bočními panely z desky

Boční hrany svislých panelů jsou vyrobeny s poloměrem R3. Panel LEVEL s ostrými hranami. Možnost vyrobít z nehořlavého materiálu v barvě dveří.







Interiérové Dveře

PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC	48
PORTA DECOR	50
PORTA CPL	52
PORTA RESIST	54
PORTA 4. Mechanická třída	56
ENDURO	58
Univerzální dveře do technických místností	60
Steel BASIC, Steel BASIC PLUS	62
Steel SOLID	64

RESTAURACE

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
PORTA CPL, laminát CPL, ventilační podřez



PORTA DECOR BASIC, šedá, s ocelovou rohovou zárubní BASIC, klika EDEL



AQUA STOP



40 mm



60 - 110
60 - 100



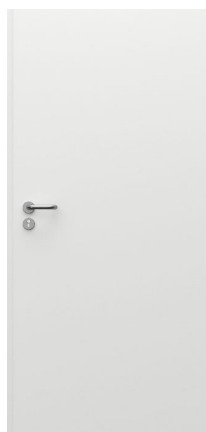
Polodrážková



AKUSTICKÝ
BALÍČEK



Porta CPL
BASIC, model 1.1



PORTA DECOR
BASIC, model P



zárubeň OCELOVÁ ROHOVÁ BASIC



zárubeň OCELOVÁ REGULOVANÁ
BASIC

Hladké dveře řady BASIC jsou určeny pro použití v bytových domech, kolektivním bydlení a veřejných budovách jako interiérové dveře. Díky svým pevnostním vlastnostem lze dveře používat v podmínkách mechanické třídy 2 podle normy EN 1192:2001, tj. v lehkých a středně těžkých provozních podmínkách.

VYBERTE SI V SADĚ S KLIKOU



EDEL
nerezová ocel

nebo



MAGNA
nerezová ocel



Obyčejná



Cylindrická



SWC zámkem

PORTA CPL BASIC PORTA DECOR BASIC

BARVY PORTA DECOR BASIC

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Syntetický povrch



BARVY PORTA CPL BASIC

Laminát CPL 0,2



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

LEVNĚJŠÍ JAKO SADA

* Při nákupu křídla v kompletu se zárubní BASIC je cena zárubně nižší - viz str. 143.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám křídla z MDF. Výplň tvoří „voština“ nebo děrovaná dřevotřísková deska. Celek je pokryt HDF deskou. Hrany křídla jsou oplepeny hranovací páskou v barvě dveřního křídla.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Zámek: na běžný klíč, s WC zámkem nebo přizpůsobený pro cylindrickou vložku

ZÁRUBNĚ viz str. 124

Doporučené polodrážkové zárubně:

- OCELOVÁ ROHOVÁ BASIC, OCELOVÁ REGULOVANÁ BASIC

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Výplň z dřevotřískové desky obsahuje přípravu na zkrácení ve standardu (do 4 cm).
- Velikost "110" je k dispozici pouze s dřevotřískovou výplní.
- Rozměr „80“ a „90“ v investičním standardu pro falcové dveře (světlý průchod 800, 900 mm) jsou standard k dispozici bez příplatku.
- Pro šířky "100" a "110" je nutný třetí závěs.
- Spodní hrana je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

CPL BASIC:

- U možnosti "zesílení pro samozavírač" je vyžadován 3. závěs. Varianta je k dispozici ve verzích dutinkové dřevotřískové desky v rozměrech "60" ÷ "100".

PŘÍPLATKY

CPL BASIC, DECOR BASIC

- podřez, ventilační otvory nebo mřížka
- rozměr „100“
- rozměr „110“
- výplň děrovaná dřevotřísková deska

CPL BASIC

- zesílení pod samozavírač
- zesílení pod samozavírač - rozměr „100“
- akustický padací práh
- AKCE - akustický balíček



PORTA DECOR, Dub Anglický Hamilton, klika ELEGANTO černá, ocelová zárubeň PORTA SYSTEM ELEGANCE



Možnost 220



AQUA STOP



Třída 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Posuvné křídlo



Polodrážková



Bezpolodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



ZÁRUBEŇ
HYDRO
PROTECT™



model P



model M



rámeček se sklem "chinchilla"



hrana ABS



model D

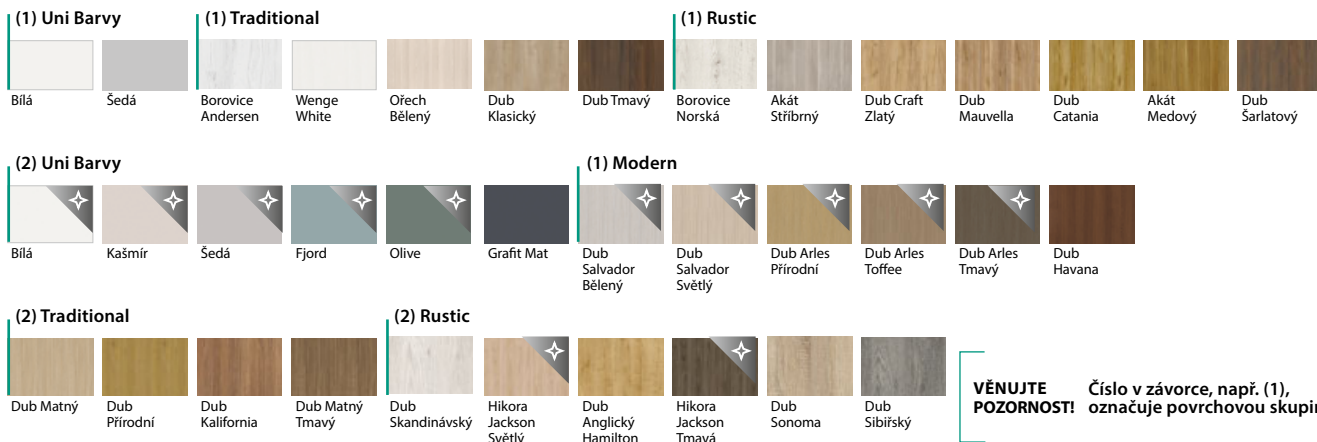


model L

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Syntetický povrch



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

DOPORUČUJEME!

Mechanická třída 3 je k dispozici v modelech s dutinkovou dřevotřískou.
Podívejte se také na investiční balíček s dodatečnou mechanickou odolností třídy 6 – podrobnosti na str. 158.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň tvoří "voština" nebo dřevotřísková deska vyztužená vnitřním rámem (možnost za příplatek). Celek je pokryt HDF deskou. Výplň dřevotřísková deska standardně obsahuje přípravu ke zkrácení. Při volbě "zesílení pro samozavírač" a šířkách „100" a „110" je vyžadován 3. závěs. Výška „220" zahrnuje výplň z děrované dřevotřísky a tři závěsy.

PROVEDENÍ

Hrany křídla jsou ohraňeny ABS páskou. Typ skla "chinchilla" nebo matné tvrzené (možnost za příplatek).

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Polodrážkové dveře: dva nebo tři čepové panty, standardní nebo PRIME (možnost za příplatek)
- Bezpolodrážkové dveře: dva 3D panty
- Zámek: s obyčejným kličkem, s WC zámkem nebo upravený pro cylindrickou vložku
- Kulaté madlo (pro posuvné dveře)

ZÁRUBNĚ viz str. 124–147

Doporučené polodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- OCELOVÉ

Doporučené bezpolodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stupňů
- LEVEL

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Velikost „110" je dostupná pouze s dřevotřískovou výplní. Rozměry prosklení jako ve velikosti "100".
- U dvoukřídlých dveří je možná libovolná kombinace rozměrů křídel.
- Dvoukřídlé dveře nejsou k dispozici s magnetickým zámkem.
- Pasivní křídlo ve velikostech "60" až "100". Pasivní křídlo v rozměrech „30", „40", „50" (tzv. boční panel), pouze v plné verzi.

- Dvoukřídlé bezpolodrážkové dveře se skládají ze 2 křídel - aktivního a pasivního ve velikostech "60" ÷ "100".
- Rozměry "80" a "90" v investičním standardu pro polodrážkové dveře (průchozí rozměr 800, 900 mm) jsou k dispozici standardně - bez příplatku.
- Závěsy PRIME nebo 3D závěsy - přibalené k zárubni.

PŘÍPLATKY

- ABS v černé barvě pro všechny křídla
- rozměr „100"
- rozměr „110"
- výška křídla "220"
- příprava na zkrácení (max. 60 mm)
- výplň děrovanou dřevotřískovou deskou
- výplň z plně dřevotřískové desky
- ventilační podfrez, otvory nebo ventilační mřížka
- NOVINKA garážový balíček: viz str. 111
- akustický padací práh INVEST
- kulaté okénko - z nerezové oceli
- černé kulaté okénko
- obrácení skla
- tvrzené matné sklo - model D
- tvrzené matné sklo - model L
- tvrzené matné sklo - model M
- polodrážkové: závěsy PRIME (příplatek k ceně zárubně)
- polodrážkové: běžný zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové: magnetický zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové a bezpolodrážkové: magnetický zámek s nerezovým čelem
- bezpolodrážkové: magnetický zámek černý, bílý nebo zlatý
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D (příplatek k ceně zárubně)
- bezpolodrážkové: 3D závěsy, zlatá barva (příplatek k ceně zárubně)
- posuvná křídla: podélná madla
- posuvná křídla: hákový zámek s bočními madly
- investiční balíček (příplatek k zárubni)
- investiční balíček (příplatek ke křídlu)
- zesílení pod samozavírač - nutný 3. závěs
- klika se štitkem

bez příplatku

str. 154



PORTA CPL 1.1, Dub Vicenza, klika ELEGANTO Černá



Možnost 220



AQUA STOP



Třída 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Posuvné křídlo



Reverzní polodrážka



Polodrážková



Bezpolodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



ZÁRUBEŇ
HYDRO
PROTECT™



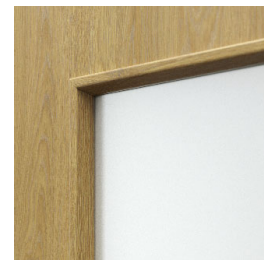
model 1.1



model 1.2



model 1.3



rámeček se sklem



model 1.4



model 1.5



model 1.1
s kulatým okénkem

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL 0,2/0,7

(3) Uni barvy



Bílá
Struktura



Šedá
Euroinvest
Struktura



Antracit
Struktura



Černá
Struktura*

(3) Modern



Dub
Vicenza



Dub
Vicenza
Sedá



Dub
Bookmatch

(3) Traditional



Akát
Lakeland
světlý



Dub
Lorenzo*



Hikora
Přírodní*



Ořech
Přírodní



Dub
Přírodní



Dub
Kendal
Přírodní



Dub
Corbridge

Laminát CPL 0,2 matný

(3) Rustic



Dub Craft
Zlatý

(4) Uni Barvy



Kašmír



Šedá
Pískové



Prachové
Šedá

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

DOPORUČUJEME!

Mechanická třída 3 je k dispozici v modelech s dutinkovou dřevotřískou. Podívejte se také na investiční balíček s dodatečnou mechanickou odolností třídy 6 – podrobnosti na str. 158.



Ověřte si možnosti realizace dalších modelů v PORTA KONTRAKT.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Skupina 1 - "voština", dutinková nebo plná dřevotřísková vyztužená vnitřním rámem (volitelně za příplatek) model 1.4 - plná dřevotřísková deska. Celek je pokryt HDF deskou. Výplň dřevotřísková deska standardně obsahuje přípravu ke zkrácení. Velikost "110" je k dispozici pouze s dřevotřískovou výplní, velikosti prosklení jako u „100“. Při volbě "zesílení pro samozavírač" a šířkách „100" a „110" je vyžadován 3. závěs. Výška „220" zahrnuje výplň z děrované dřevotřísky a tři závěsy.

PROVEDENÍ

Hrany křídla jsou ohraněny ABS páskou. Sklo „chinchilla“ nebo za příplatek tvrzené sklo: matné čiré. Ocelové panely pro polodrážkové křídla dostupné ve velikostech „80“, „90“ a „100“ s možností dutinkové nebo plné dřevotřískové desky.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Zámek: s obyčejným klíčem, s WC zámkem nebo upravený pro cylindrickou vložku
- Polodrážkové dveře: dva nebo tři čepové panty, standardní nebo PRIME (možnost za příplatek)
- Bezpolodrážkové dveře, s reverzní polodrážkou: dva 3D panty
- Kulaté madlo (pro posuvné dveře)

ZÁRUBNĚ viz str. 124–147

Doporučené polodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- OCELOVÉ

Doporučené bezpolodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stupňů

Doporučené zárubně s reverzní polodrážkou:

- PORTA SYSTEM s reverzní polodrážkou

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Velikost "100" a "110" není k dispozici pro model 1.4.
- Výška „220" není k dispozici v barvách Ořech Přírodní a Dub Lorenzo.
- U dvoukřídlých dveří je možná libovolná kombinace rozměrů křídla.
- Dvoukřídlé dveře nejsou k dispozici s magnetickým zámkem.
- Pasivní křídlo ve velikostech "60" až "100". Pasivní křídlo v rozměrech „30“, „40“, „50" (tzv. boční panel), pouze v plné verzi.
- Ve dvoukřídlých bezpolodrážkových dveřích se nacházejí dvě křídla, jedno pasivní, druhé aktivní ve velikosti "60" ÷ "100".

- Rozměry "80" a "90" v investiční normě pro polodrážkové dveře (průchozí rozměr 800, 900 mm) jsou k dispozici jako standard - bez příplatku.
- Panely (horní a spodní) dostupné v rozměrech "80", "90" a "100" v polodrážkové verzi.
- Závěsy PRIME nebo 3D závěsy - přibalené k zárubni.
- Spodní hrana chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100"
- rozměr "110" - pouze pro polodrážkové
- výška křídla "220"
- příprava na zkrácení (max. 60 mm)
- výplň děrovanou dřevotřískovou deskou
- výplň z plné dřevotřískové desky
- Laminát CPL 0,2 / 0,7: barvy označené *
- Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- ventilační podřez, otvory nebo ventilační mřížka
- NOVINKA garážový balíček: viz str. 111
- akustický padací práh INVEST
- kulaté okénko - z nerezové oceli - model 1.1
- černé kulaté okénko

- obrácení skla
- matné čiré sklo - model 1.2
- sklo matné, čiré - model 1.3 a 1.4
- matné čiré sklo - model 1.5
- polodrážkové: závěsy PRIME (příplatek k ceně zárubně)
- polodrážkové: běžný zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové: magnetický zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové a bezpolodrážkové: magnetický zámek s nerezovým čelem
- bezpolodrážkové: magnetický zámek černý, bílý nebo zlatý
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D (příplatek k ceně zárubně)
- bezpolodrážkové: 3D závěsy, zlatá barva (příplatek k ceně zárubně)
- reverzní polodrážka: příplatek ke křídlu
- reverzní polodrážka: třetí závěs 3D (příplatek k ceně zár.)
- reverzní polodrážka: závěsy 3D, zlatá barva (příplatek k ceně zár.)
- posuvná křídla: podélná madla
- posuvná křídla: hákový zámek s bočními madly
- investiční balíček (příplatek k zárub.)
- investiční balíček (příplatek ke křídlu)
- spodní panel - sada na obě strany (modely 1.1-1.3)
- spodní ventilační panel - sada na obě strany (modely 1.1-1.3)
- spodní panel s ventilačním podřezem - set. na obě strany (modely 1.1-1.3)
- horní panel - sada na obě strany (modely 1.1, 1.2)
- zesílení pod samozavírač - nutný 3. závěs
- klika se štitkem

bez příplatku

str. 154



PORTA RESIST 1.1, Dub Casella Přírodní, klika LAGO černá



AQUA STOP



Třída 3



60 - 110



90 - 200



40 mm



Posuvné křídlo



Reversní polodrážka



Polodrážková



Bezpolodrážková

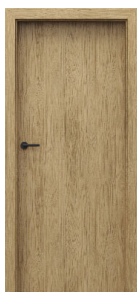


TechnoPORTA TECHNOLOGY

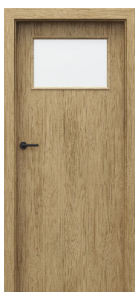


ZÁRUBEŇ HYDRO PROTECT™

vertikální struktura:



model 1.1



model 1.2



model 1.3



model 1.4

horizontální struktura:



model 7.1



model 7.2



model 7.3



model 7.4

vertikální nebo horizontální struktura:



model B.1*



model E.1*
* kresba dřeva v souladu se směrem intarzie



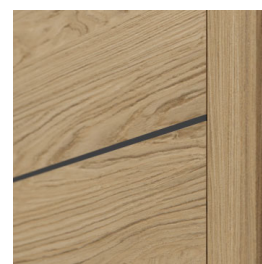
model 4.A
K dispozici také
černé sklo



model 4.B



klika LAGO černá



černá intarzie
k dispozici také stříbrná intarzie



prosklení v modelu 4.A
K dispozici také černé sklo -
volitelně za příplatek

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



Dub Casella Bílá



Dub Casella Přírodní



Dub Casella Hnědá



Dub Casella Marone



Dub Piskový



Halifax Přírodní



Halifax Tabak



Dub Sherman

(4) Rustic

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.



Ověřte si možnosti realizace dalších modelů v PORTA KONTRAKT.

DOPORUČUJEME!

Povrch křídla je pokryt vysokým tlakem stlačenou deskou s velmi jemnou strukturou vláken. Díky vysoké hustotě zaručuje vysokou odolnost proti nárazům, oděru a poškrábání.

DOPORUČUJEME!

Mechanická třída 3 je k dispozici v modelech s dutinkovou dřevotřískou. Podívejte se také na investiční balíček s dodatečnou mechanickou odolností třídy 6 – podrobnosti na str. 158.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň tvoří "voština" nebo dřevotřísková deska vyztužená vnitřním rámem (možnost za příplatek), modely 1.4, 7.4 - plná dřevotřísková deska, 4.B - dutinková dřevotřísková deska. Celek je pokryt HDF deskou. Křídla 4.A, 4.B jsou osazeny 8 mm silným vrstveným bezpečnostním sklem, které je konstrukčním prvkem křídla. Výplň dřevotřísková deska standardně obsahuje přípravu ke zkrácení. Velikost "110" je k dispozici pouze s dřevotřískovou výplní, velikosti prosklení jako u „100“. Pro možnost "zesílení pod samozavírač" a šířky "100" a "110" je zapotřebí třetí závěs.

PROVEDENÍ

Hrany křídla jsou ohraněny ABS páskou. Modely s intarziemi jsou doplněny stříbrnými nebo černými prvky o šířce 6 mm. Sklo – modely sk. 1 a 7: matné bezpečnostní, čiré, modely sk. 4: matné laminované bezpečnostní 8 mm. Model 4.A na objednávku s černým sklem (volitelně za příplatek). Křídlo je potaženo 3mm deskou se synchronní strukturou, zárubeň je potažena odpovídajícím 0,2mm CPL laminátem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Polodrážkové dveře: dva nebo tři čepové panty, standardní nebo PRIME (možnost za příplatek)
- Bezpolodrážkové dveře, s reverzní polodrážkou: dva 3D panty
- Zámek: s běžným klíčem, s WC zámek, vhodný pro cylindrickou vložku
- Kulaté madlo (pro posuvné dveře)

ZÁRUBNĚ viz str. 124–147

Doporučené polodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM
- MINIMAX
- OCELOVÉ

Doporučené bezpolodrážkové zárubně:

- PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**
- PORTA SYSTEM ELEGANCE
- PORTA SYSTEM ELEGANCE 90 stupňů

Doporučené zárubně s reverzní polodrážkou:

- PORTA SYSTEM s reverzní polodrážkou

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Příprava na zkrácení není k dispozici pro modely sk. 4.
- Velikost "100" a "110" není k dispozici pro modely 1.4, 7.4.
- Rozměr „110“ není k dispozici pro modely sk. 4.
- Pevný rozměr zasklení u modelu 4.A.

- U dvoukřídlých dveří je možná libovolná kombinace rozměrů křídel.
- Dvoukřídlé dveře nejsou k dispozici s magnetickým zámekem.
- Pasivní křídlo ve velikostech "60" až "100". Pasivní křídlo v rozměrech „30“, „40“, „50“ (tzv. boční panel), pouze v plné verzi.
- Ve dvoukřídlých bezpolodrážkových dveřích se nacházejí dvě křídla, jedno pasivní, druhé aktivní ve velikosti "60" a "100".
- Rozměry „80“ a „90“ v investičním standardu pro bezpolodrážkové dveře (šířka průchodu 800, 900 mm) jsou k dispozici standardně (platí pro modely sk. 1 a 7) - bez příplatku.
- Závěsy PRIME nebo 3D závěsy - přibalené k zárubni.
- Spodní hrana je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- rozměr „110“
- příprava na zkrácení (max. 60 mm) - s výj. sk. 4
- výplň děrovanou dřevotřískovou dekou
- výplň z plné dřevotřískové desky
- ventilační podřez
- akustický padací práh INVEST
- NOVINKA garážový balíček: viz str. 111
- kulaté okénko - nerezová ocel - model 1.1, 7.1
- černé kulaté okénko
- černé sklo - model 4.A
- obrácení skla
- polodrážkové: závěsy PRIME (příplatek k ceně zárubně)
- polodrážkové: běžný zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové: magnetický zámek a čepový závěs v černé nebo zlaté barvě
- polodrážkové a bezpolodrážkové: magnetický zámek s nerezovým čelem
- bezpolodrážkové: magnetický zámek černý, bílý nebo zlatý
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D (příplatek k ceně zárubně)
- bezpolodrážkové: 3D závěsy, zlatá barva (příplatek k ceně zárubně)
- reverzní polodrážka: příplatek ke křídlu
- reverzní polodrážka: třetí závěs 3D (příplatek k ceně zár.)
- reverzní polodrážka: závěsy 3D, zlatá barva (příplatek k ceně zár.)
- posuvná křídla: podélná madla
- posuvná křídla: hákový zámek s bočními madly
- investiční balíček (příplatek k zárub.)
- investiční balíček (příplatek ke křídlu)
- zesílení pod samozavírač - nutný 3. závěs
- klika se štítem

bez příplatku

str. 154



mechanická třída 4, antracit, klika Edel



70 - 100



40 mm



Polodrážková



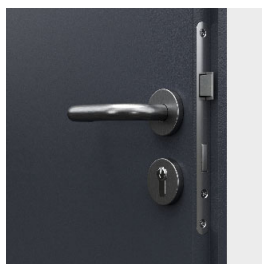
AQUA STOP



Třída 4



zesílený závěs tříelementový



zámek nejvyšší 3. třídy
kategorie použití dle
PN-EN 12209

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

4. Mechanická třída

BARVY

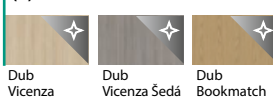
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

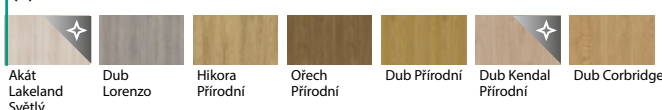
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

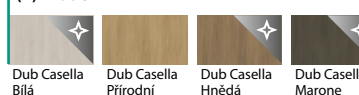


(4) Uni Barvy

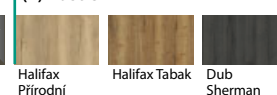


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

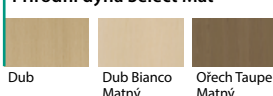


Přírodní dýha

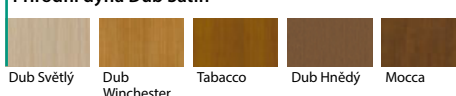
Přírodní dýha



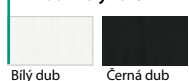
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Křídlo je vyplněno dutinkovou nebo plnou dřevotřískovou deskou (volitelně za příplatek), vyztuženou vnitřním rámem. Celé křídlo je pokryto HDF deskou (syntetické povrchy) nebo dřevotřískovou deskou (přírodní dýhy). Dostupné v polodrážkovém provedení.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dva nebo tři tříprvkové závěsy v technické rozteči
- Zámek s nejvyšší třídou použití 3 podle PN-EN 12209

ZÁRUBNĚ

Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm:

- Ocelová Rohová VELKÁ
- Ocelová Regulovaná
- Ocelová PORTA SYSTEM

POZNÁMKY

- ČSN EN 14351-2
- Ocelové panely dostupné ve velikostech „80“, „90“ i „100“ pro povrchovou úpravu CPL.
- Dostupné pouze v hladké verzi.
- Křídlo je přizpůsobeno pro montáž samozavírače.
- Produkt je k dispozici pouze v investičním standardu.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- podřez, otvory
- výměna dutinkové dřevotřískové desky na plnou (syntetické povrchy)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání.
- Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- spodní panel - sada na dvě strany (lam. CPL)
- spodní ventilační panel - sada na dvě strany (lam. CPL)
- spodní panel s ventilačním podřezem – sada na dvě strany (lam. CPL)
- horní panel - sada na dvě strany (lam. CPL)
- klika se štítem

str. 154



ENDURO, Antracit



60 - 100

40 mm

Polodrážková

Bezpolodrážková

AQUA STOP

Třída 3



plně



model 1



model 2



model 3



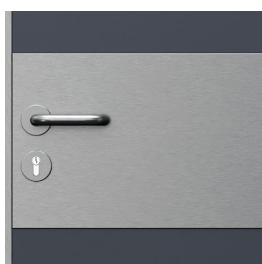
model 4

V ceně sady dveří

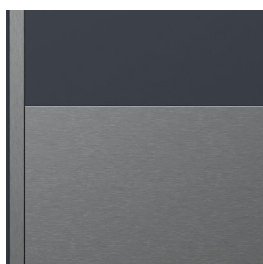
- křídlo
- zárubeň

PŘÍKLAD VYUŽITÍ DVEŘÍ ENDURO:

- Laboratoře
- Stomatologické kliniky
- Nemocnice



horní panel



spodní panel



spodní ventilační panel



ventilační mřížka

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát HPL / Laminát CPL 0,7

(3) Uni Barvy



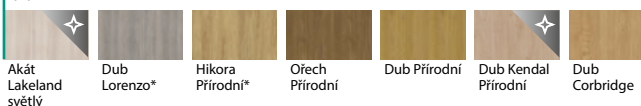
(3) Rustic



(3) Modern



(3) Traditional



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- V polodrážkové verzi třídlíné závěsy
- V kyvné verzi dva ("60"), tři ("70", "80"), čtyři ("90") závěsy
- Kalené čiré nebo matné sklo (bezpečnostní sklo u modelu 4)
- Zámek je k dispozici ve třech provedeních: s běžným klíčem, s WC zámkem nebo přizpůsobený pro cylindrickou vložku
- Součástí křídla je zesílení pod samozavírač

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 105 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,2 mm. Je vybavena třemi zesílenými tříprvkovými závěsy, gumovým obvodovým těsněním, šesti montážními hmoždinkami. Práškově lakovaná podkladovým nátěrem.
- Zárubeň lze objednat ve dvou provedeních:
 - k umístění na hotovou podlahu - úroveň „0“
 - k zalití do potěru podlahy - úroveň „-30“

POZNÁMKY

- CSN EN 14351-2
- Systém montáže lišty na hranu bez zásahu do struktury povrchu.
- Maximální velikost kyvného křídla je "90".
- **Spodní hrana je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

PŘÍPLATKY

- provedení v kyvné verzi
- rozměr „100“
- regulovaný protiplech zámku v zárub. ocelové
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- Laminát HPL a CPL 0,7: barvy označené *
- profil zárub. ocelové od 106 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 155 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 275 do 390 mm
- profil zárub. ocelové od 80 do 100 mm
- zesílení pod samozavírač v ocelové zárubni
- spodní panel (sada na dvě strany)
- okopový ventilační plech - sada na obě strany
- horní panel (sada na dvě strany)
- mřížka z nerezové oceli
- klika se štítem

bez příplatku

str. 154



Univerzální dveře do technických místností, model 2 šedá



LEVÉ / PRAVÉ



70 - 90



Bezpodrážková



Pozinkovaný plech



klika



ventilační mřížka

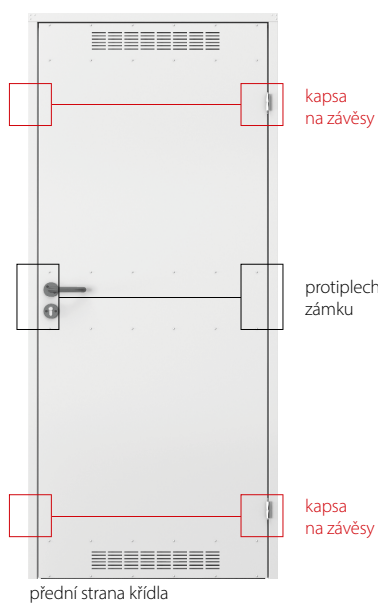
V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- klika
- zámek



Průmyslový vzor
W.121254

pravá nebo levá?
univerzální!

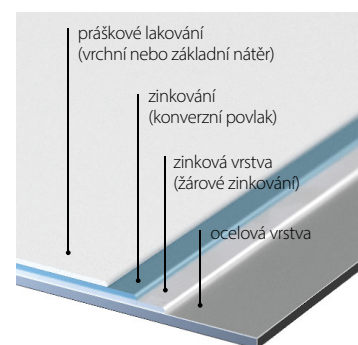


přední strana křídla



zadní strana křídla

SYSTÉM OCHRANY OCELOVÝCH POVRCHŮ



Univerzální dveře do technických místností

BARVY

Podívejte se na větší vzorky [➤](#) 174

Pozinkovaný plech



Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Bílá MAT



Šedá MAT



Antracit
Struktura

Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Černá
Struktura

TECHNICKÉ INFORMACE

DVEŘE ZAHRNÚJÍ V SADĚ

- Křídlo (lakovaný plech, pozinkovaný)
- Větrací mřížka (volitelně)
- Dva standardní čepové závěsy
- Zámek na cylindrickou vložku
- Úsporná plastová klika s kulatým štítem a rozetou
- Rohová ocelová zárubeň

ZÁRUBEŇ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 48 mm. Vyrobená z oboustranně žárově pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 0,8 mm.

POZNÁMKY

- ČSN EN 14351-2
- Díky symetrické konstrukci dveří a univerzálnímu kování (zámek, závěsy) je lze instalovat jako pravé nebo levé dveře.
- **Pozinkovaný ocelový plech vyztužený na třech úrovních dveří.**

PŘÍPLATKY

- Polyesterová barva Premium – SKUPINA II



Steel BASIC, Šedá



80 - 100



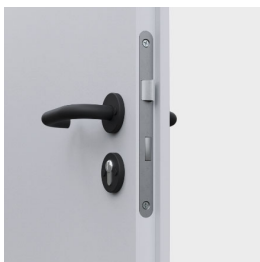
40 mm



Polodrážková



Pozinkovaný plech



zámek a klika



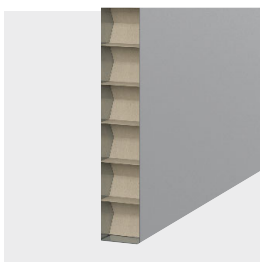
ventilační mřížka



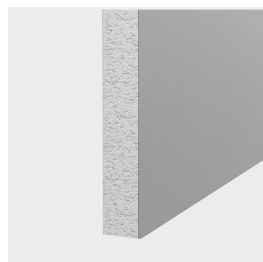
práškově lakovaný práh
(Steel Basic PLUS)



okapnice (STEEL BASIC PLUS)



voštinová výplň



výplň z polystyrenu

V ceně kompletu vnitřních dveří Steel BASIC

- křídlo
- zárubeň
- klika
- konstrukce z pozinkovaného plechu

V ceně kompletu dveří vnějších Steel BASIC PLUS

- křídlo
- zárubeň
- práh
- klika
- konstrukce z pozinkovaného plechu

Steel BASIC, Steel BASIC PLUS

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Pozinkovaný plech



Povlákáný plech



Bílá



Šedý



Antracit

TECHNICKÉ INFORMACE

DVEŘE ZAHRNÚJÍ V SADĚ

- Křídlo (tloušťka 0,5 mm: pozinkovaný nebo polyesterem potažený pozinkovaný plech)
- Dva standardní čepové závěsy
- Zámek na cylindrickou vložku
- Sada klik s rozetami
- Zárubeň (pozinkovaný plech)
- Práh (Steel BASIC PLUS)
- Okapnice (Steel BASIC PLUS) (viz Příplatky)

KŘÍDLO OBSAHUJE V SADĚ

- Křídlo (tloušťka 0,5 mm: pozinkovaný nebo polyesterem potažený pozinkovaný plech)
- Dva standardní čepové závěsy
- Zámek na cylindrickou vložku

ZÁRUBEŇ

- Rohová ocelová zárubeň o šířce profilu 64 mm (obdoba Rohové Malé PLUS). Vyrobeno z ocelového plechu o tl. 1,2 mm pozinkovaného nebo práškově lakovaného.
- Zárubeň ke dveřím Steel Basic je vybavena těsněním. Zárubeň ke dveřím Steel BASIC PLUS je vybavena těsněním, které utěsní dveře po celém obvodu.
- Zárubeň je vyrobena jako pravolevá k osazení na hotovou podlahu.

POZNÁMKY

- Steel BASIC CSN EN 14351-2 pro interiérové dveře
- Steel BASIC PLUS CSN EN 14351-1 pro dveře venkovní vchodové.
- Steel BASIC jsou vyrobeny v souladu s investiční normou, viz str. 166, TABULKA 3.
- Křídlo Steel BASIC vyrábíme v investiční a polské normě.
- Dveře Steel BASIC Plus otevírané dovnitř jsou opatřeny okapnicí (viz Příplatky).
- Vzhledem k charakteru použitého materiálu (povlákáný plech), barevné odstíny jsou podobné uvedeným odstínům RAL.

PŘÍPLATKY

- ventilační mřížka (Steel BASIC)
- okapnice (STEEL BASIC PLUS)



Steel SOLID, plně, šedé



60 - 100



120 - 200



40 mm



Polodrážková



Pozinkovaný plech



plně



model 1



model 2



model 3



model 4



model 5

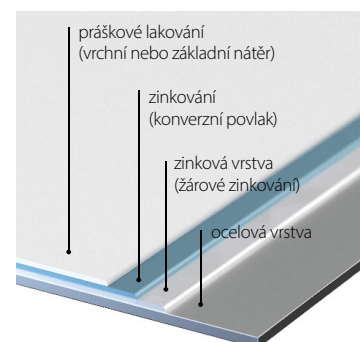
V ceně

- křídlo
- konstrukce z pozinkovaného plechu

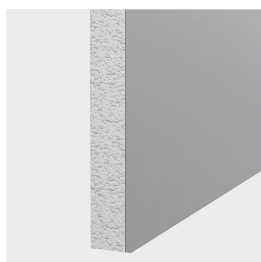
VYUŽITÍ DVEŘÍ

- určené k použití v těžkých provozních podmínkách
- technická místnost
- průmyslové prostory
- zadní vchody
- sklepy
- garáže
- dílny
- průmyslové haly
- moderní bytové a kancelářské interiéry (loft design)

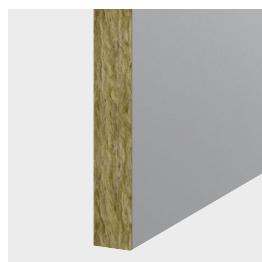
SYSTÉM OCHRANY OCELOVÝCH POVRCHŮ



voštinová výplň



výplň z polystyrenu



výplň minerální vlna

BARVY

Pozinkovaný plech



Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Bílá MAT



Šedá MAT



Antracit
Struktura

Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Černá
Struktura

Nerezová ocel



Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Ocelový plech laminovaný PVC



Antracit



Dub Zlatý



Ořech



Lze vyrobit v nestandardních barvách
v PORTA KONTRAKT.

TECHNICKÉ INFORMACE

KŘÍDLO OBSAHUJE V SADĚ

- Křídlo (práškové lakovaný plech o tloušťce 0,6 mm, pozinkovaný)
- Dva standardní čepové závěsy (tři závěsy v křídle dveří "100")
- Zámek na cylindrickou vložku
- Tvrzené sklo, průhledné nebo matné

DOPORUČENÉ ZÁRUBNĚ

- Rohová zárubeň MALÁ PLUS, Rohová Velká
- zárubeň Regulovaná (standardní)
- Ocelová zárubeň PORTA SYSTEM

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Křídla s polystyrenovou výplní nejsou k dispozici v lakovaném provedení.
- Pro křídla laminovaná PVC zasklení pouze s plochým rámečkem z nerezové oceli.
- U dvoukřídlových dveří je možná libovolná kombinace rozměrů křídel.
- Dvoukřídla dveřní křídla z nerezové oceli dostupné pouze v nabídce PORTA KONTRAKT.

PŘÍPLATKY

- rozměr "100" (křídla z pozinkovaného plechu)
- rozměr "100" (křídla z nerezové oceli)
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- barva Antracit struktura, plech PVC Antracit
- vent. otvory nebo vent. mřížka (křídlo s pozink. plechu)
- ventilační mřížka z nerezové oceli
- zesílení pod samozavírač
- klika se štítem

verze kontrakt

str. 154



KAKADU





Akustické Dveře

Akustické 27 dB	68
Akustické 32 dB	70
INNOVO 37 dB	72
SILENCE 37 dB, EI 30	74
INNOVO 42 dB	76
Akustické 42 dB	78

KARAOKE & BAR / KAKADU Varšava
/ **Fotograf:** Tomo Yarmush

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
Akustické 42 dB s regulovanou zárubní PORTA SYSTEM 42 dB



Akustické 27 dB, Bílá Struktura, klika Gardo Oval Top



AQUA STOP



Rw 27dB D-25



PROJEKT



60 - 100



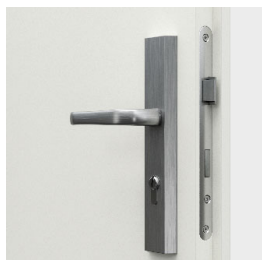
40 - 41 mm



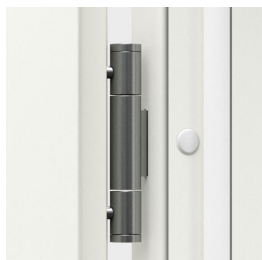
Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



zámek pro cylindrickou vložku



závěs tříelementový

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně

- křídlo
- zárubeň

DVEŘE MAJÍ AKUSTICKOU TŘÍDU :

Rw=27 dB (27÷31 dB)*

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce

BARVY

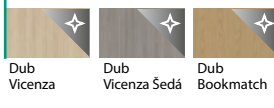
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

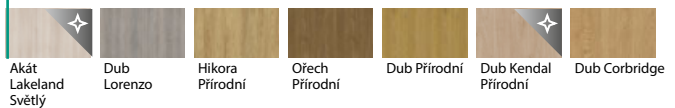
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

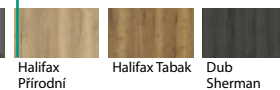


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

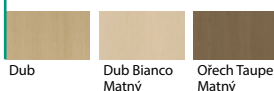


Přírodní dýha

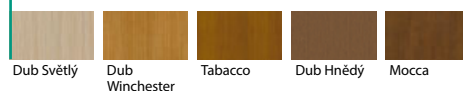
Přírodní dýha



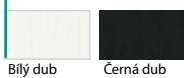
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Tři čepové závěsy (Regulovaná zárubeň PORTA SYSTEM 27 dB) nebo třídičné panty (ocelová zárubeň 27 dB)
- Zámek přizpůsobený pro cylindrickou vložku
- Prahová padací lišta
- Těsnění v zárubni
- Zárubeň
- U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraněny ABS páskou

ZÁRUBNĚ

- Zárubeň PORTA SYSTEM Regulovaná. Uvedená cena dveří zahrnuje zárubeň v rozsahu šířky "A".
- Ocelová rohová zárubeň, šířka 100 mm.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0096 2. vydání.
- Uvedené ceny pro dveře s útlumem 27 dB se zárubní platí pro dveře se zárubní pro nejvyšší šířku stěny.
- Třída zvukové izolace $R_w=27$ dB (rozsah 27÷31 dB) $D_p=25$ dB.
- Rozměr "60" pouze pro plochá křídla.
- Spodní hrana křídla je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- hmoždinky nebo montážní kotvy (ocelová zárubeň)
- nastavitelný protiplech zámku v ocelové zárubni. ocelové
- tříprvkové závěsy se zárubní. Porta SYSTEM 27 dB
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černý
- profil zárub. ocelové pro Obložky PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- profil zárub. ocelové od 80 do 100 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni. PORTA SYSTEM
- zesílení pod samozavírač - křídlo 27 dB
- zesílení pod samozavírač v zárubni. ocelové
- klika se štítem

bez příplatku

str. 154



Akustické 32 dB, Bílá



AQUA STOP



Rw 32dB
D,30



PROJEKT



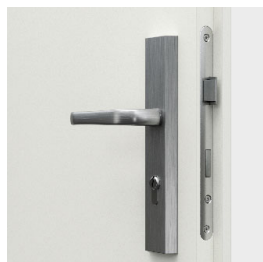
60 - 100



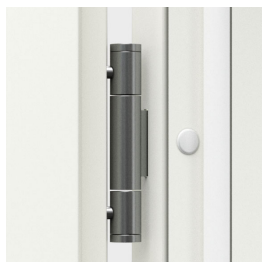
44 mm



Polodrážková



zámek pro cylindrickou vložku



závěs tříelementový

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně

- křídlo
- zárubeň

**DVEŘE MAJÍ TŘÍDU AKUSTICKÉ
IZOLACE:**

Rw=32 dB (32÷36 dB)*

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce

BARVY

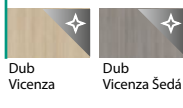
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

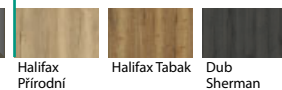


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

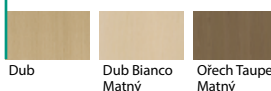


Přírodní dýha

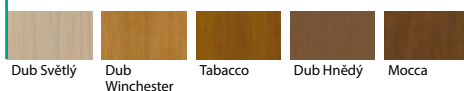
Přírodní dýha



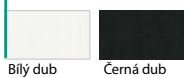
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Tři tříprvkové závěsy
- Zámek přizpůsobený pro cylindrickou vložku
- Prahové těsnění
- Těsnění v zárubni
- Zárubeň
- U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraněny ABS páskou

ZÁRUBNĚ

- Regulovaná zesílená zárubeň PORTA SYSTEM.
- Ocelová rohová zárubeň, šířka 100 mm.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0007 2. vydání.
- Třída zvukové izolace $R_w=32$ dB (rozsah 32÷36 dB) $D_{f,w}=30$ dB.
- Křídlo 32 dB přizpůsobené pro montáž samozavírače.
- Rozměr "60" pouze pro plochá křídla.
- **Spodní hrana křídla je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- hmoždinky nebo montážní kotvy (ocelová zárubeň)
- nastavitelný protiplech zámku v ocelové zárubni. ocelové
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání.
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černý
- profil zárub. ocelové pro Obložky PROJEKT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJEKT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- profil zárub. ocelové od 80 do 100 mm
- klika se štítem

bez příplatku
str. 154



INNOVO 37 dB, Černá



AQUA STOP



Rw 37dB D-35



60 - 100



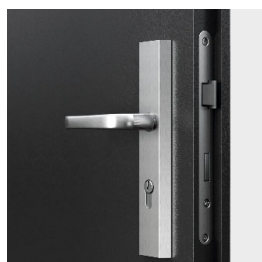
44 mm



Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



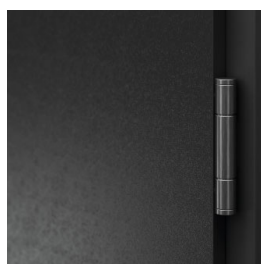
zámek pro cylindrickou vložku



padací prahová lišta



třídlílné závěsy



třídlílné závěsy

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

**DVEŘE PORTA INNOVO 37 dB MAJÍ
TŘÍDU AKUSTICKÉ IZOLACE:**

- Rw=37 dB (37÷41 dB)

BARVY

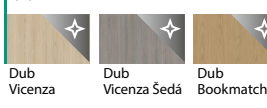
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

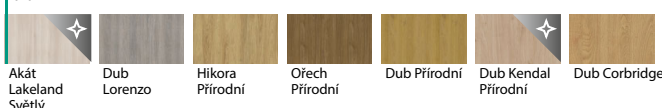
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

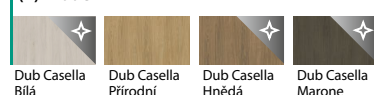


(4) Uni Barvy

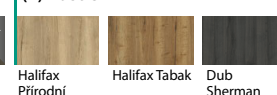


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň křídla tvoří speciální třívrstvá akustická struktura INNOVO v rámu z lepeného dřeva. Čelek je pokryt HDF deskou. K dispozici v polodrážkovém provedení. Hrany křídla jsou ohraněny ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dvoudílné nebo třídílné závěsy
- Zámek s nejvyšší třídou použití 3 podle PN-EN 12209
- Padací prahová lišta

ZÁRUBNĚ

- Zesílená regulovaná zárubeň PORTA SYSTEM o rozsahu tloušťky stěny od 120 do 300 mm.
- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného plechu, tloušťka 1,5 mm

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- V případě použití jiného kování, než které doporučuje společnost PORTA, je třeba se řídit pokyny uvedenými v záručním listu.
- Dostupné pouze v ploché verzi a s intarziemi.
- Křídlo je přizpůsobeno pro montáž samozavírače.
- Dveře jsou vybaveny zámkem s ořechem 9 x 9 mm. Při výběru doporučených klik ze sortimentu PORTA je nutné zakoupit kovovou redukci zámku 9/8.
- **Spodní hrana je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

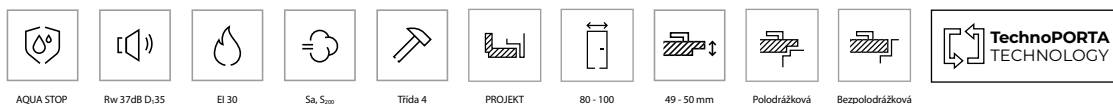
PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni PORTA SYSTEM
- zesílení pod samozavírač v zárubni ocelové
- klika se štítem

str. 154



SILENCE, Dub Vícenza (vyrobena na zakázku v PORTA KONTRAKT)



AQUA STOP

Rw 37dB D.35

EI 30

Sa, S₁₀₀

Třída 4

PROJEKT

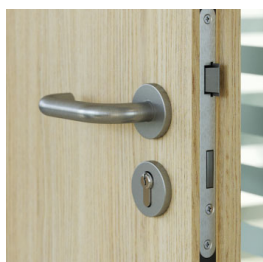
80 - 100

49 - 50 mm

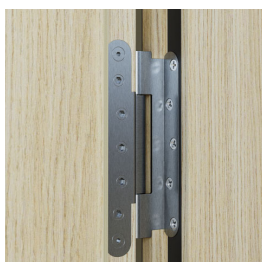
Polodrážková

Bezpolodrážková

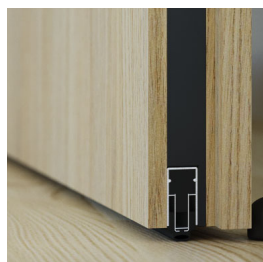
TechnoPORTA
TECHNOLOGY



zámek pro cylindrickou vložku



objektové závěsy



padací prahová lišta

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

**DVEŘE PORTA SILENCE MAJÍ
TŘÍDU ZVUKOVÉ IZOLACE:**

- $R_w=37 \text{ dB}$ ($37 \pm 41 \text{ dB}$)*

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce

BARVY

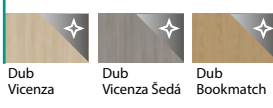
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

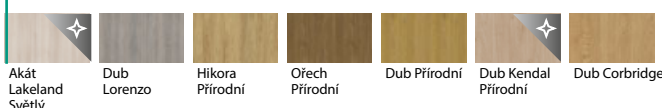
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

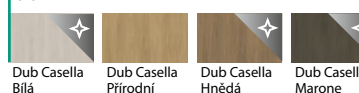


(4) Uni Barvy

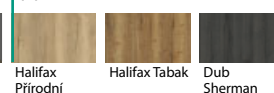


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



Přírodní dýha

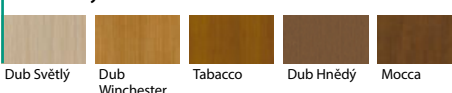
Přírodní dýha



Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň křídla tvoří speciální 5vrstvá akustická konstrukce PortaSilence® v rámu z lepeného jehličnatého dřeva. Celek je pokryt HDF deskou. Dostupné v bezpolodrážkové i polodrážkové verzi. U verzi CPL a 3 mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraňeny ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dva zesílené závěsy (regulovaná zár. PORTA SYSTEM a bezpolodrážková verze, závěs není skrytý) nebo tři závěsy (polodrážková ocelová zárubeň)
- Polodrážková verze zárubeň MDF - 4 čepové závěsy
- Zámek s nejvyšší třídou použití 3 podle PN-EN 12209
- Padací prahová lišta

ZÁRUBNĚ

- Možnost objednat zárubeň ve dvou variantách - polodrážková a bezpolodrážková.
- Nastavitelná zárubeň PORTA SYSTEM s rozsahem tloušťky stěny od 120 do 300 mm. Vyrobeno z překližky.
- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranného ocelového plechuoboustranně pozinkovaný, tloušťka 1,5 mm.
- Pevná zárubeň z MDF 100 mm.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2023/034
- Za účelem dodržení stavebních předpisů musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit závěrač dveří.
- Křídlo a zárubeň MDF vhodné pro montáž se samozavíračem.
- PORTA SYSTEM a ocelová zárubeň s možností výztuhy pro samozavírač.
- Požární dveře musí být vybaveny štítem s klikou s ocelovým jádrem.
- V případě použití jiného kování, než které doporučuje společnost PORTA, je třeba se řídit pokyny uvedenými v záručním listu.
- Dostupné pouze v ploché verzi a s intarziemi.
- Protipožární dveře - intarzie jsou k dispozici pouze v oboustranné verzi.
- Dveře jsou vybaveny zámkem s ořechem 9 x 9 mm. Při výběru doporučených klik ze sortimentu PORTA je nutné zakoupit kovovou redukci zámku 9/8.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- panoramatické kukátko (synt. povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černý
- profil zárub. ocelové pro Obložky PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- klika se štítem

str. 154



INNOVO 42 dB, Halifax Natural (nestandardní provedení PORTA KONTRAKT)



AQUA STOP



Rw 42dB D,35



EI 30*



SA, S_{sm}**



80 - 100



62 mm



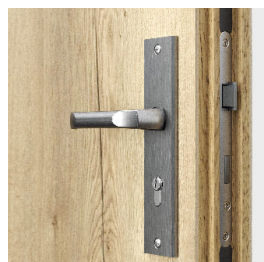
Polodrážková



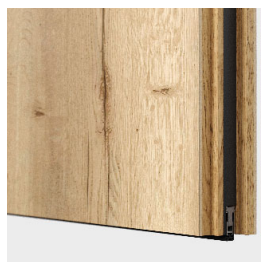
TechnoPORTA
TECHNOLOGY

* neplatí v kompletu se zárubní PORTA SYSTEM

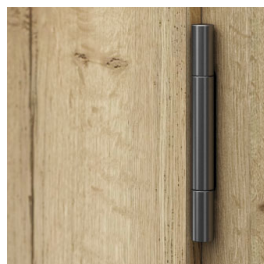
** neplatí v kompletu se zárubní PORTA SYSTEM a ocelovou zárubní dveří



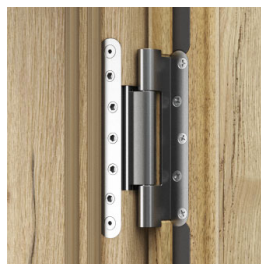
zámek pro cylindrickou vložku



padací prahová lišta



objektové závěsy



objektové závěsy

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

**DVEŘE MAJÍ TŘÍDU ZVUKOVÉ
IZOLACE**

- Rw=42 dB (42÷46 dB)

BARVY

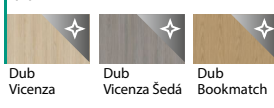
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

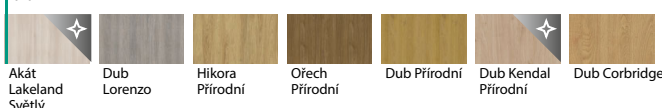
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

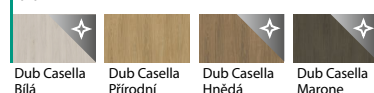


(4) Uni Barvy

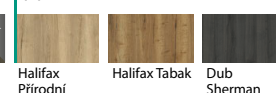


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dva objektové závěsy - zárubeň PORTA SYSTEM; tři tříprvkové závěsy - ocelová zárubeň, čtyři závěsy - zárubeň MDF
- Zámek s nejvyšší třídou použití 3 podle PN-EN 12209
- Padací prahová lišta
- Zpěňující těsnění vlivem vysoké teploty - křídlo v provedení EI 30

ZÁRUBNĚ

- Zesílená regulovaná zárubeň PORTA SYSTEM s rozsahem na tloušťku stěny od 120 mm do 300 mm. Nosníky zárubně jsou vyrobeny z překližky.
- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Standardně obsahuje zesílení pod samozavírač.
- Pevná MDF zárubeň 100 mm $R_w=42$ dB vybavená závěsy s regulací ve třech rovinách. Zárubeň lze vyrobit v nastavitelné verzi šířky stěny (od šířky 160 mm) - na kontrakt.

POZNÁMKY

- Výrobek je k dispozici s dokumentací.
- Třída zvukové izolace $R_w=42$ dB (rozsah 42÷46 dB).
- Pro dodržení stavebních předpisů musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit samozavírač dveří.
- Křídlo a zárubeň MDF vhodné pro montáž se samozavíračem.
- Hrany křídla: rám z dubového dřeva, transparentně lakovaný.

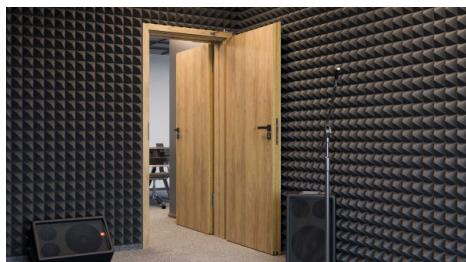
- Požární dveře musí být vybaveny štítem s klikou s ocelovým jádrem.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Dostupné pouze v ploché verzi a s intarziemi.
- Dveře jsou vybaveny zámkem s ořechem 9 x 9 mm. Při výběru doporučených klik ze sortimentu PORTA je nutné zakoupit kovovou redukci zámku 9/8.
- **Spodní hrana je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni PORTA SYSTEM
- zesílení pod samozavírač v zárubni ocelové
- klika se štítem

str. 152

PURE 57 dB



AQUA STOP



Rw 57dB



neplatí pro sadu se zárubní PORTA SYSTEM



80 - 100



68 - 69 mm



Polodrážková

Možnost objednat dveře se zvukovou izolací $R_w=57$ dB PORTA PURE. Výrobek je k dispozici ve standardním i zakázkovém provedení.



Akustické 42 dB, Ořech Přírodní (speciální provedení PORTA KONTRAKT)



AQUA STOP



Rw 42dB D,40



EI 30

Sa, S_{0,01}
neplatí pro sadu se zárubní
PORTA SYSTEM



Sa, S_{0,01}



PROJEKT



80 - 100



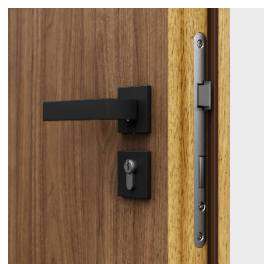
68 - 69 mm



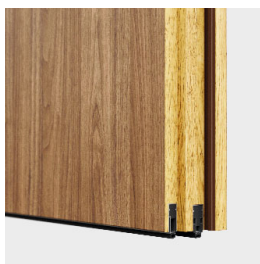
Polodrážková



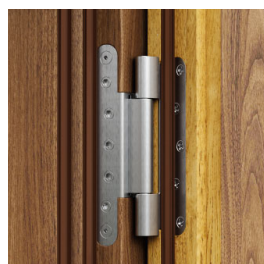
TechnoPORTA
TECHNOLOGY



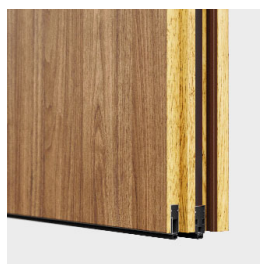
zámek pro cylindrickou vložku



padací prahová lišta
(verze se zárubní PORTA SYSTEM)



objektové závěsy



padací prahová lišta
(verze s ocelovou zárubní a MDF)

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

DVEŘE MAJÍ TŘÍDU ZVUKOVÉ IZOLACE

- Rw=42 dB(42÷46dB)*

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce

BARVY

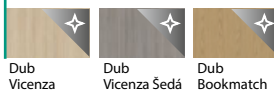
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

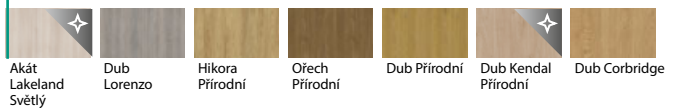
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

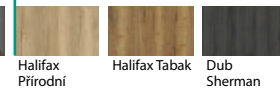


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

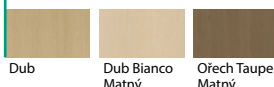


Přírodní dýha

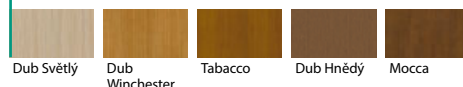
Přírodní dýha



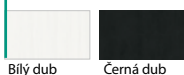
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dva zesílené závěsy, tři závěsy pro MDF (EI 30)
- Zámek s nejvyšší třídou použití 3 podle PN-EN 12209
- Dvě prahové padací lišty
- Gumové těsnění v polodrážce křídla a zárubně
- Zpěňující těsnění vlivem vysoké teploty - křídlo v provedení EI 30

ZÁRUBNĚ

- Zesílená regulovaná zárubeň PORTA SYSTEM s rozsahem na tloušťku stěny od 120 mm do 300 mm. Nosníky zárubně jsou vyrobeny z překližky. Prezentovaná cena dveří zahrnuje zárubeň v šířkovém rozsahu "C".
- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 120 mm. Vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Standardně obsahuje zesílení pod samozavírač.
- Pevná MDF zárubeň 100 mm $R_w=42$ dB vybavená závěsy regulovatelnými ve třech rovinách. Možno vyrobít zárubeň s úpravou přizpůsobenou šířce stěny - na zakázku.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0096 2. vydání.
- Národní osvědčení o shodě č. 020-UWB-2985/W (neplatí pro dveře 42 dB na zárubni PS).
- Třída zvukové izolace $R_w=42$ dB (rozsah 42÷46 dB).
- Za účelem dodržení stavebních předpisů musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit zavírač dveří.
- Křídlo je přizpůsobeno pro montáž samozavírače.
- Hrana křídla: rám z exotického dřeva nebo dubu, bezbarvě lakovaný nebo mořený.
- Požární dveře musí být vybaveny štítem s klikou s ocelovým jádrem.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Dveře jsou vybaveny zámkem s ořechem 9 x 9 mm. Při výběru doporučených klik ze sortimentu PORTA je nutné zakoupit kovovou redukci zámku 9/8.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- panoramatické kukátko (synt. povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černý
- profil zárub. ocelové pro Obložky PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni PORTA SYSTEM
- klika se štítem

str. 153



2



Protipožární Dveře

Protipožární dveře EI 30 / EI 60	82
----------------------------------	----

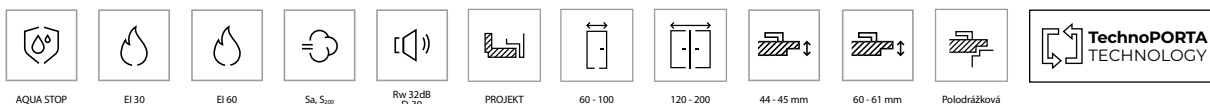
Steel EI 30 PLUS / Steel EI 60 PLUS	84
-------------------------------------	----

MAŁOKACKA Gdyně
/ **Investor:** INVEST KOMFORT

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
PORTA EI 60



Protipožární EI 30, Dub Casella Hnědá



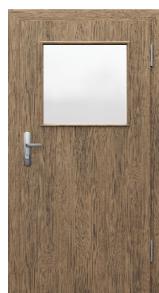
plné (EI 30)



model 2 (EI 60)



model 3
(EI 30, EI 30 soft)



příklady prosklení v PORTA KONTRAKT
(EI 30)



všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň

**DVEŘE EI 30, EI 60 MAJÍ
TŘÍDU ZVUKOVÉ IZOLACE:**

- $R_w=32 \text{ dB}$ ($32\pm 36 \text{ dB}$)*

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce

Protipožární EI 30, EI 60

BARVY

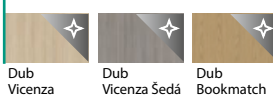
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

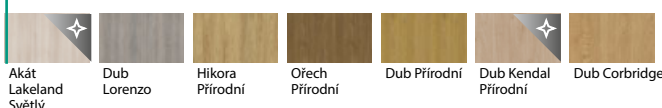
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

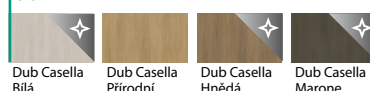


(4) Uni Barvy

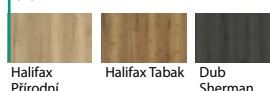


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

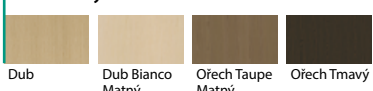


Přírodní dýha

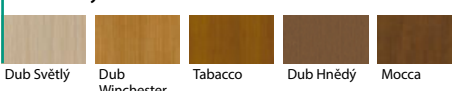
Přírodní dýha



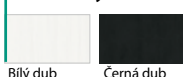
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Závěsy: dva nebo tři (EI 30); čtyři (EI 30 soft, EI 60)
- Zámek přizpůsobený pro cylindrickou vložku
- Ohnivzdorné čiré sklo (pevná šifra, bez ohledu na velikost křídla)
- Těsnění, které vlivem vysoké teploty ve dveřním křídle bobtná
- Padací prahová lišta
- U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraněny ABS páskou

ZÁRUBNĚ

- Zárubeň pevná MDF EI 30 100 mm a Regulovaná (min. 160 mm) (EI 30, EI 30 SOFT) vybavená nastavitelnými objektovými závěsy - pro EI 30 a nastavitelnými čepovými závěsy pro EI 30 SOFT.
- Dřevěná zárubeň 120 mm (EI 60) z třívrstvé borové laťovky, vybavená nastavitelnými čepovými závěsy.
- Zárubeň PROJEKT PORTA SYSTEM EI30.
- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranně žárově pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Vybaveno výztuhou pro zavírač dveří, montážními hmoždinkami a třídičnými závěsy.
- Zárubeň PROJEKT BIS.
- EI 30: Zárubeň PROJEKT Premium. EI 60: Zárubeň PROJEKT Premium k dispozici s dokumentací. Realizace v Oddělení PORTA KONTRAKT. Podrobnosti naleznete v investičním katalogu a v obchodním oddělení PORTA.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2020/167 R2
- Aby byly splněny požadavky stavebních předpisů, je třeba u dveří s požární odolností a/nebo kouřotěsností použít samozavírač.
- Dveřní křídlo a zárubeň jsou uzpůsobeny pro montáž samozavírače.
- Požární dveře musí být vybaveny štítem s ocelovým jádrem.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Třída akustické izolace Rw=32 dB (rozsah 32+36 dB).
- Velikost „100“ pro EI 60 není dostupná ve standardní nabídce PORTA KONTRAKT.
- EI 30 SOFT není k dispozici ve dvoukřídlé verzi.
- EI 30 Solo dostupné jako samostatné křídlo se závěsy TKZ Polná se standardní rozstupem dle CN a s hloubkou polodrážky 26 mm.
- EI 30 Solo nedostupné jako dvoukřídlé
- **Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

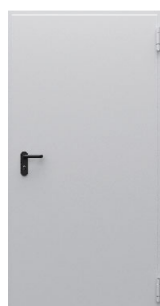
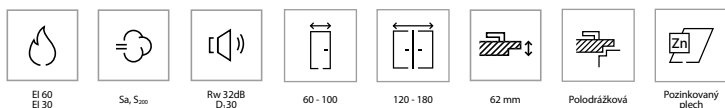
PŘÍPLATKY

- dvoukřídlé dveře
- rozměr „100“ pro EI 30
- panoramatické kukátko (EI 60, syntetický povrch.
- třetí závěs v zár. MDF
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- regulovaná zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- zárubeň: Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černý
- profil zárub. ocelové pro Obložky PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové EI30 pro obklad PROJEKT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- profil zárub. ocelové od 80 do 100 mm
- klika se štítem

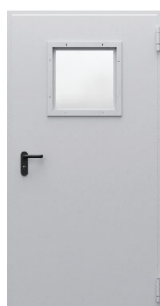
bez příplatku
str. 153



Steel EI 60 PLUS, dvoukřídle plné, jednokřídle model 3, Šedá MAT



plné



model 2



model 3

DVEŘE EI 30 PLUS

jsou k dispozici ve dvou typech:

- požární odolnost 30 min.
- požární odolnost 30 min. kouřotěsné, třída zvukové izolace $R_w=32$ dB ($32\div36$ dB)

DVEŘE EI 60 PLUS

jsou k dispozici ve dvou typech:

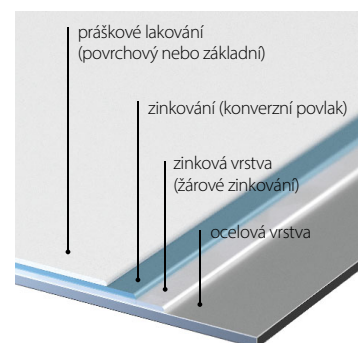
- požární odolnost 60 min.
- požární odolnost 60 min., kouřotěsnost, třída zvukové akustické izolace $R_w=32$ dB ($32\div36$ dB) nebo 37 dB ($37\div41$ dB) – v závislosti na modelu (jednokřídle dveří)

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce.

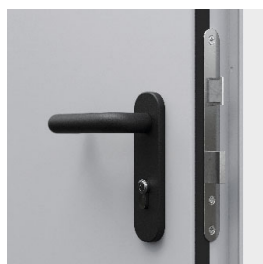
V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- klika
- konstrukce z pozinkovaného plechu

SYSTÉM OCHRANY OCELOVÝCH PLOCH



automatická aretace



západkový zámek pro cylindrickou vložku, klika součástí balení



západka horní / spodní



zpěňující těsnění



práh



padací prahová lišta

Steel EI 30 PLUS, EI 60 PLUS

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Bílá MAT



Šedá MAT



Antracit
Struktura

Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Černá
Struktura



Lze vyrobit v nestandardních barvách v PORTA KONTRAKT.

POUŽITÍ DVEŘÍ STEEL EI 30, EI 60:

- veřejné budovy
- hotely, penziony
- dveře do kotelny
- dveře do garáže
- lze použít na únikových cestách

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- Dva tříprvkové závěsy, jeden z nich je zavěs nosný a druhý, díky vestavěné pružině, funguje jako samozavírač dveří
- Zadlabací západkový zámek pro cylindrickou vložku
- Dva trny proti vloupání
- Sada klik s rozetami (nutno objednat zvlášť)
- Ohnivzdorné průhledné sklo

ZÁRUBNĚ

- Rohová ocelová zárubeň. Vyrobeno z oboustranně žárově pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Svařované rohové spoje zárubně (jednokřídlé dveře) nebo skládaná zárubeň (dvoukřídlé dveře). Vybavena těsněním. Zárubeň pravá/levá - k osazení na hotovou podlahu - úroveň „0“.
- Práh nebo prahová padací lišta za příplatek.

POZNÁMKY

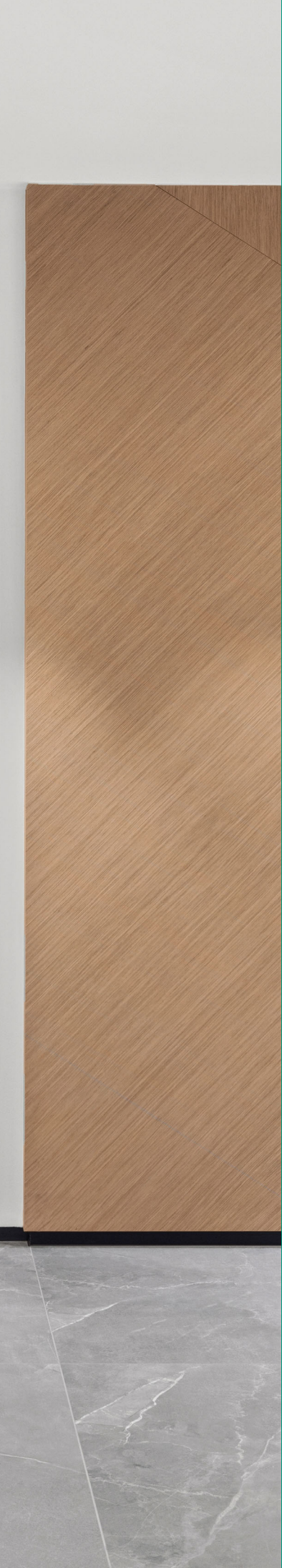
- Certifikát českého výrobku DTS-PP30 AO209/C5/2022/024
- Certifikát českého výrobku DTS-PP30 AO209/C5/2022/025 R1
- Nedostupné rozměry pro jednokřídlé dveře: "90" - EI 60 model 3, "100" - EI 30, EI 60 modely 2 a 3
- Nedostupné rozměry pro dvoukřídlé dveře:
 - "80" - pasivní křídlo EI 60 model 3,
 - "90" - pasivní křídlo EI 60 model 2, aktivní a pasivní křídlo EI 60 model 3 a pasivní křídlo EI 30 model 3,
 - "100" - aktivní a pasivní křídlo EI 30 a EI 60 modely 2 a 3, pasivní křídlo EI 60 plný model
- V případě použití jiného kování, než které doporučuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.

PŘÍPLATKY

- rozměr "100" - EI 30, EI 60
- rozměr "100" - EI 30, EI 60 - dvoukřídlé
- Polyesterová barva premium – SKUPINA II*
- zesílení pod samozavírač*

*cena pro dvoukřídlé dveře





Bezpečnostní Dveře

AGAT	88
OPAL	90
Steel SECURE	92
KWARC	94
EXTREME RC2, EI 30	96
EXTREME RC3, EI 30	98
EXTREME RC3, EI 45	100
✦ NOVINKA EXTREME RC3, EI 60	102
GRANIT třída C	104
EXTREME RC4, EI 30	106

TARASY BAŁTYKU Gdańsk
/ Investor: ALLCON

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ
PORTA EXTREME RC3 s ocelovou zárubní a obkladovými panely



AGAT, Plně, Dub Kendal Přírodní, Běžová MAT ocelová zárubeň, Klika Gardo Silver



AQUA STOP



Rw 32dB



PROJEKT



Třída 3



80 - 100



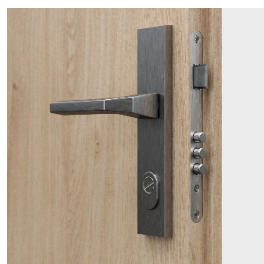
40 - 41 mm



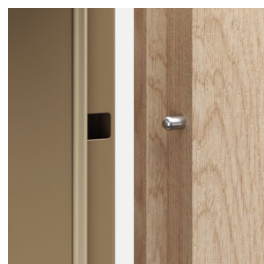
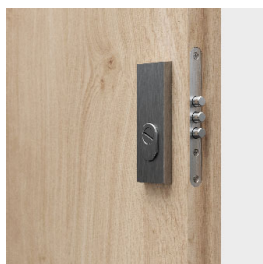
Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



3prvkový zámek



bezpečnostní trny proti vylomení

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh

DVEŘE AGAT

Zesílené dveře AGAT jsou vybaveny jedním nebo dvěma zámky a mají třídu zvukové izolace $R_w=32$ dB (32 ± 3 dB).

AGAT – DVEŘE DO GARÁŽE

ZESÍLENÉ DVEŘE AGAT S PADACÍ PRAHOVOU LIŠTOU (VOLITELNĚ ZA PŘÍPLATEK) ZAJIŠŤUJÍ TĚSNOST A ODOLNOST VŮČI NEPŘÍZNIVÝM VLIVŮM TEPLOTNÍCH ROZDÍLŮ. PEVNÁ OCELOVÁ ZÁRUBEŇ A ČEPOVÉ ZÁMKY ZARUČUJÍ ODOLNOST A SPOLEHLIVÉ POUŽÍVÁNÍ. PROZKOUMEJTE DALŠÍ MOŽNOSTI DVEŘÍ DO GARÁŽE – STR. 111.

DOPORUČUJEME!

DÍKY POUŽITÍ KONSTRUKCE VYUŽÍVAJÍCÍ VRSTVU HLINÍKOVÉHO PLECHU JSME DOSÁHLI VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ PROTI NEGATIVNÍMU PŮSOBENÍ SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK, CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTE, TEPLOTNÍ ROZDÍLY A VLHKOST VZDUCHU.



BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Syntetický povrch



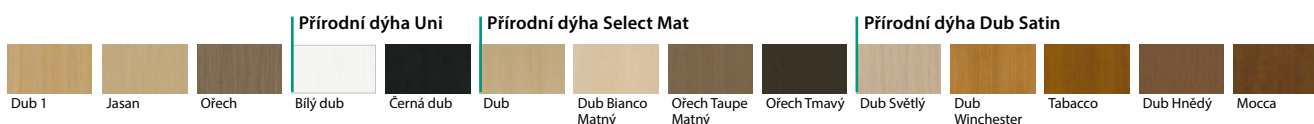
Laminát CPL



Laminát CPL Matný

Synchronní deska 3 mm

Přírodní dýha



POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve vsílém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.



Proveďte možnosti realizace dveří AGAT RTG v PORTA KONTRAKT.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám křídla je vyroben z lepeného lamelového dřeva. Křídlo je navíc vyztuženo vnitřním rámem. Plášť křídla se skládá z hliníkové vrstvy a dřevěné desky. K dispozici křídla doplněná stříbrnými hliníkovými intarziemi. Přírodní dýhy s povrchovou úpravou pololesklým lakem. U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraněny ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ DVEŘÍ AGAT

- Jeden nebo dva zámky pro cylindrickou vložku
- Tři čepové závěsy
- Tři TRNY PROTI VYLOMENÍ
- Zárubeň vybavena standardním nerezovým prahem (90 mm)

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 105 mm. Vyrobeno z ocelového plechu o tloušťce 1,2 mm, pozinkované z obou stran.
- Vybaveno třemi standardními závěsy čepovými a obvodovým gumovým těsněním
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0096 2. vydání.
- Příprava ke zkrácení (maximálně 60 mm).
- Třída akustické izolace Rw=32 dB (rozsah 32÷36 dB).
- Práh je součástí zárubně.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- cylindrické vložky
- kukátko
- vybavení zárub. AGAT s 6 montážními hmoždinkami
- regulovaný protiplech zámku v zárub. ocelové
- **NOVINKA!** AGAT: akustický padací práh
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve vsílém uspořádání. vsílém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJEKT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJEKT Premium
- profil zárub. ocelové od 106 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni. ocelové
- klika

str. 153



OPAL, ploché, Grafitová Matt s ocelovou zárubní PORTA LINE, model L.1



AQUA STOP



RC 2



Rw 32 dB



PROJEKT



Třída 3



80 - 100



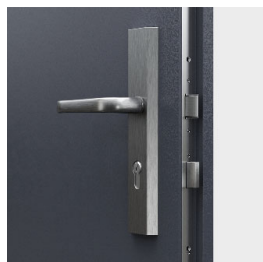
40 - 41 mm



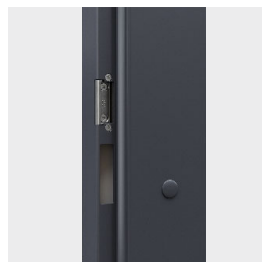
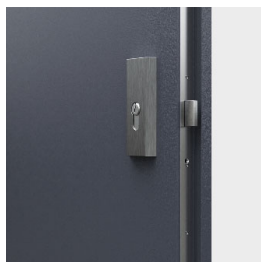
Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



lištový zámek
čtyřbodový



nastavitelný protiplech
zámku v ocelové zárubni
(volitelná možnost)

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

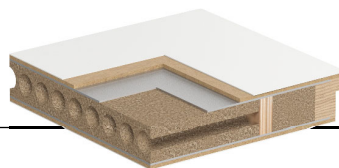
- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh

DVEŘE OPAL

Bezpečnostní dveře OPAL mají třídu akustické izolace $R_w=32$ dB (32 ± 36 dB) a odolnost proti vloupání třídy RC 2 podle normy PN EN 1627:2012 – za předpokladu, že je křídlo doplněno o speciální ocelovou zárubeň PORTA, práh z nerezové oceli a štít s klikou s odolností proti vloupání minimálně třídy 2 a cylindrickou vložkou s odolností proti vloupání minimálně třídy 4.

DOPORUČUJEME!

DÍKY POUŽITÍ KONSTRUKCE VYUŽÍVAJÍCÍ VRSTVU HLINÍKOVÉHO PLECHU, JSME DOSÁHLI VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ PROTI NEGATIVNÍMU PŮSOBENÍ SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK, CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTE, TEPLOTNÍ ROZDÍLY A VLHKOST VZDUCHU.



BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Syntetický povrch



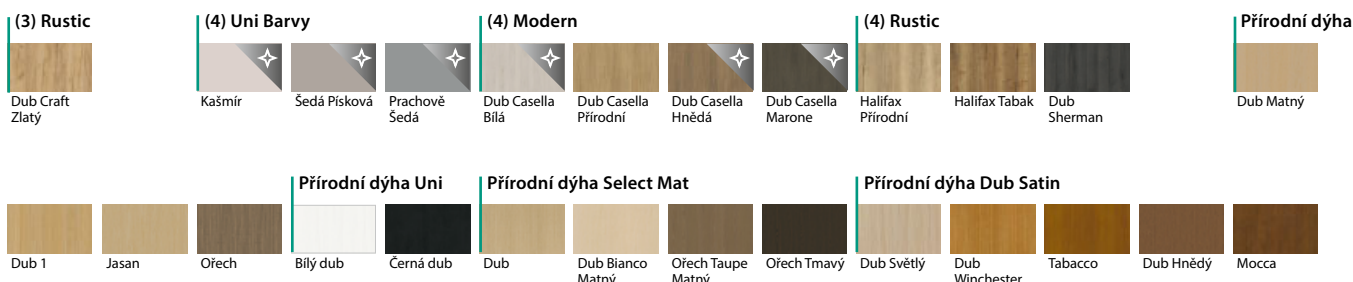
Laminát CPL



Laminát CPL Matný

Synchronní deska 3 mm

Přírodní dýha



POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám křídla je vyroben z lepeného lamelového dřeva. Křídlo je navíc vyztuženo vnitřním rámem. Plášť křídla se skládá z hliníkové vrstvy a dřevěné desky. K dispozici křídla doplněná stříbrnými hliníkovými intarziemi. Přírodní dýhy s povrchovou úpravou pololesklým lakem. U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou hrany křídla ohraněny ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ DVEŘÍ OPAL

- Čtyřbodový lištový zámek přizpůsobený pro dvě cylindrické vložky
- Tři čepové závěsy
- Tři TRNY PROTI VÝLOMENÍ
- Ocelová zárubeň vybavená nerezovým prahem (90 mm)

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 105 mm. Vyrobeno z ocelového plechu, oboustranně pozinkovaného, tloušťky 1,5 mm.
- Vybaveno třemi standardními čepovými závěsy, gumovým obvodovým těsněním a šesti hmoždinkami.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0096 2. vydání.
- Příprava ke zkrácení (maximálně 60 mm).
- Třída akustické izolace $R_w=32$ dB (rozsah 32÷36 dB).
- Práh je součástí zárubně.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- cylindrické vložky
- kukátko
- regulovaný protiplech zámku v zárub. ocelové
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní dýha, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 106 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- zesílení pod samozavírač v zárubni. ocelové
- klika

str. 153



Ocelové BEZPEČNOSTNÍ DVEŘE, A.0 s kukátkem, Černá struktura a dveře PORTA HIDE



RC 3



Rw 37dB D-35



EI:30



80 - 100



54 mm



Pozinkovaný plech

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh
- klika
- cylindrická vložka

Volitelně za příplatek

- přidavný horní zámek

DVEŘE Steel SECURE

Dveře s lištovým zámkem a cylindrickou vložkou třídy C mají:

- třídu RC 3 podle DIN EN 1627:2012
- třídu zvukové izolace $R_w=37$ dB (37÷41 dB)
- požární odolnost EI 30



lištový zámek přizpůsobený pro dvě cylindrické vložky



háček



zesílený závěs tříelementový



bezpečnostní trny proti vylomení



pružinový zavírač



pružinový zavírač

POZOR: Díky speciálním montážním hmoždinkám nemá zárubeň další otvory a hmoždinky

Steel SECURE

Bezpečnostní dveře třídy RC 3, EI 30, 37 dB

BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



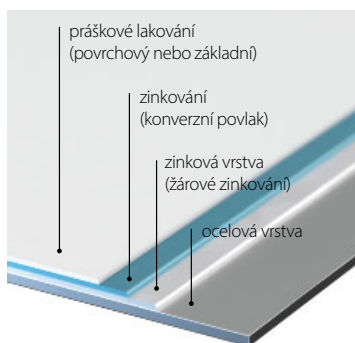
Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Ocelový plech laminovaný PVC



SYSTÉM OCHRANY OCELOVÝCH POVRCHŮ



TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Konstrukce je založena na dvouvrstvých dřevěných rámech, které jsou umístěny po celém obvodu křídla. Výmplň křídla je vícevrstvá, na bázi minerální vlny. Pro opláštění křidel se používá 0,6 mm pozinkovaný ocelový plech s povrchovou úpravou polyesterovou barvou nebo PVC fólií.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- Tři tříprvkové závěsy
- Lištový zámek
- Čtyři TRNY PROTI VYLOMENÍ
- Doporučená klika
- Cylindrická vložka třídy C
- Prah z nerezové oceli
- Zesílení pod samozavírač v dveřním křídle a zárubni

ZÁRUBNĚ

Rohová ocelová zárubeň, šířka profilu 100. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Zárubně jsou opatřeny práškovou Polyesterovou Barvou Premium.

POZNÁMKY

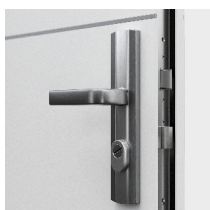
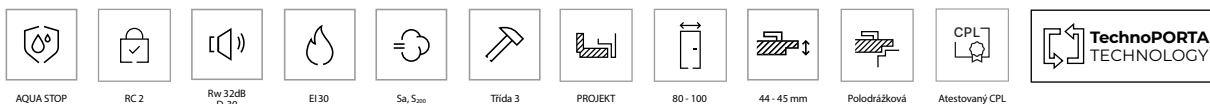
- Norma PN-EN 14351-2:2018-12; Norma PN-EN 16034:2014-11. - Národní osvědčení o stálosti vlastností č. 020-UWB-2919/W

PŘÍPLATKY

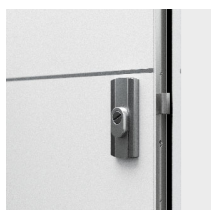
- rozměr „100“
- horní cylindrická vložka
- horní dodatečný zámek
- horní štít
- kukátko
- Polyesterová barva Premium – skupina II
- pružinový zavírač



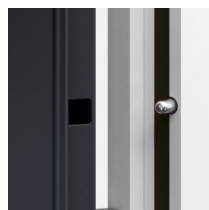
KWARC Intarzie 6, bílá, s ocelovou zárubní



lištový čtyřbodový zámek pro dvě cylindrické vložky
– KWARC III



zesílený tříprvkový závěs



Trny proti vylomení-
KWARC III

všechny dostupné modely viz str. 109

Bezpečnostní třída RC 2 (typ III)
Akustická izolace $R_w=34 \text{ dB}^*$
Požární odolnost EI 30
Kouřotěsnost

KWARC dveře

Dveře DT-PP-DY/M (KWARC typ I a typ II) vybavené jedním nebo dvěma zapuštěnými zámky disponují:

- třídu zvukové izolace $R_w=32 \text{ dB}$ (32-36 dB)
- požární odolnost EI 30
- kouřotěsnost

Dveře DT-K32 (KWARC typ III) jsou vybaveny lištovým zámkem a bezpečnostními trny a disponují:

- třídu RC 2 podle DIN EN 1627:2012
- třídu zvukové izolace $R_w=32 \text{ dB}$ (32-36 dB)
- požární odolnost EI 30
- kouřotěsnost

DOPORUČUJEME!

DÍKY VYUŽITÉ KONSTRUKCI S VRSTVOU HLINÍKOVÉHO PLECHU JSME DOSÁHLI VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ KWARC VŮČI NEPŘÍZNIVÝM VLIVŮM SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK, CHARAKTERISTICKÝCH PRO VSTUPNÍ DVEŘE A TO, TEPLOTNÍM ROZDÍLŮM A VLHKOSTÍ VZDUCHU.

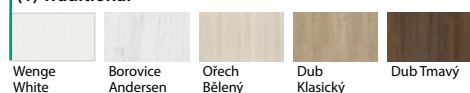


BARVY

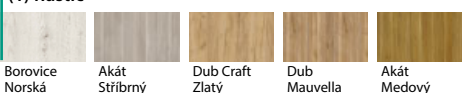
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Syntetický povrch

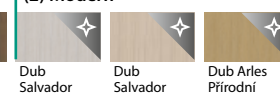
(1) Traditional



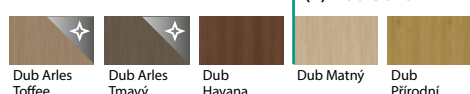
(1) Rustic



(2) Modern



(2) Traditional



(2) Rustic

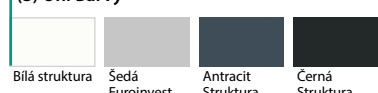


(2) Uni Barvy

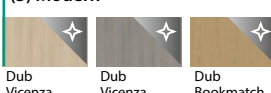


Laminát CPL

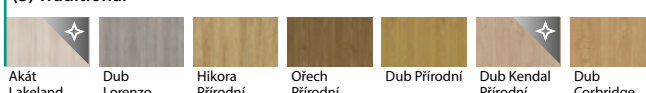
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

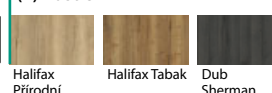


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic



Přírodní dýha

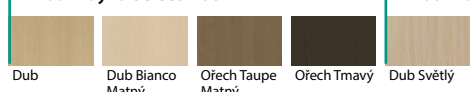
Přírodní dýha



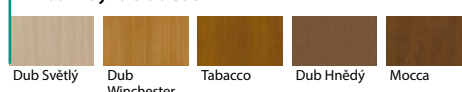
Přírodní dýha Uni



Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Vícevrstvá konstrukce křídla zajišťuje požární odolnost po dobu 30 minut a akustickou izolaci $R_w=34$ dB*. Díky vrstvě hliníkového plechu v konstrukci křídla jsou dveře mimořádně odolné vůči nepříznivým provozním podmínkám. Ve verzích CPL HQ a Synchronní deska 3 mm jsou boky křídla pokryty ABS páskou.

PŘISLUŠENSTVÍ V CENĚ DVEŘÍ

- Zadlabací zámek se čtyřhranným pohonem pro profilovou vložku (KWARC typ I)
- Dva zadlabávací zámky s obdélníkovou závorou připravenou pro cylindrickou vložku (KWARC typ II)
- Zámek lištový, čtyřbodový pro dvě cylindrické vložky a tři bezpečnostní trny proti vylomení (KWARC typ III)
- Tři zesílené třídílné panty ve stříbrné barvě
- Protipožární těsnění, které vlivem vysoké teploty zvětší svůj objem v drážce křídla
- Záručeň je vybavena standardním nerezovým prahem (90 mm)

ZÁRUBEŇ

- Ocelová rohová záručeň o šířce profilu 105 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Záručeň je vybavena standardním prahem z nerezové oceli (90 mm). KWARC I má západku pro jeden zámek, KWARC II pro dva zámky, KWARC III pro lištový zámek a šest bezpečnostních trnů proti vysazení.
- Záručeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium (str. 150)

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209-C5-2020-169 R2
- Za účelem dodržení stavebních předpisů musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou odolností použit zavírač dveří.

- Křídlo a záručeň jsou přizpůsobeny k montáži samozavírače.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Protipožární dveře by měly být vybaveny plechy s klikou s ocelovým jádrem.
- Třída akustické izolace $R_w=32$ dB (rozsah 32÷36 dB).

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- kukátko
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- záručeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- záručeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm



EXTREME RC 2 Ploché, Dub Vícenza, s ocelovou zárubní



AQUA STOP



RC 2



Rw 37dB D,35



EI,30



Třída 4



Sa, 500



PROJEKT



80 - 100



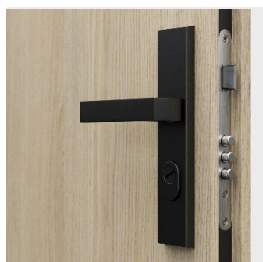
50 - 51 mm



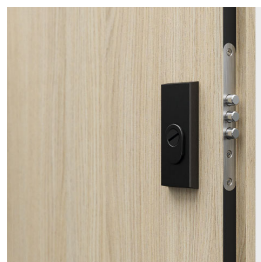
Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



spodní zámek – tříbodový čepový



horní zámek – tříbodový čepový

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh

Dveře EXTREME RC 2

Dveře EXTREME RC 2 jsou vybaveny dvěma čepovými zámky (s 3 čepy) a bezpečnostními trny proti vylomení.

Dodávají se ve dvou typech:

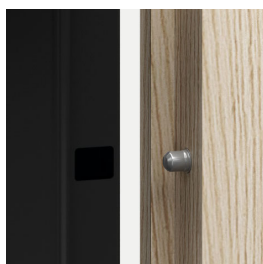
Typ I

- třída RC 2 podle DIN EN 1627:2012
- třída zvukové izolace $R_w=37$ dB (37÷41 dB)*

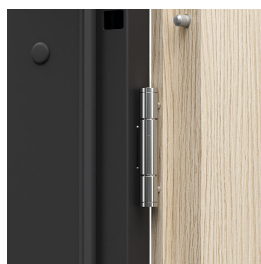
Typ II

- vlastnosti dveří typu I
- požární odolnost EI 30
- kouřotěsnost

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce



bezpečnostní trny proti vylomení



tři zesílené tříprvkové závěsy



práh z nerezové oceli (120 mm)

DOPORUČUJEME!

DÍKY POUŽITÍ KONSTRUKCE VYUŽÍVÁJÍCÍ VRSTVU HLINÍKOVÉHO PLECHU, JSME DOSÁHLI VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ AGAT / OPAL PROTI NEGATIVNÍMU PŮSOBENÍ SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK, CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTE, TEPLOTNÍ ROZDÍLY A VLHKOST VZDUCHU.



EXTREME RC 2

bezpečnostní dveře třída RC 2, 37 dB, EI 30

BARVY

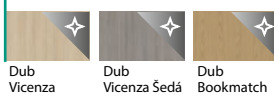
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

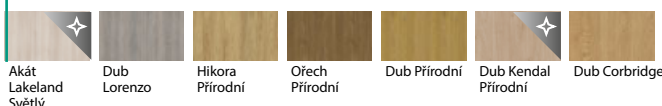
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

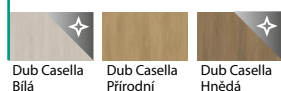


(4) Uni Barvy

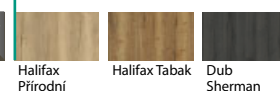


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

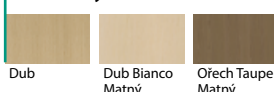


Přírodní dýha

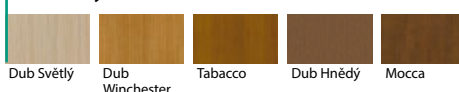
Přírodní dýha



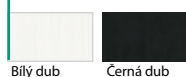
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve vislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň křídla tvoří speciální pětivrstvá konstrukce v rámu z lepeného dřeva jehličnatého dřeva. Celek je obložen HDF deskou. K dispozici ve verzi s polodrážkou. U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou boky křídla potaženy ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- Dva bodové zámky (rozteč 72 mm)
- Tři třídlílné závěsy ve stříbrné barvě
- Čtyři TRNY PROTI VYLOMENÍ
- Zárubeň
- Standardní práh z nerezové oceli (120 mm)
- Navíc: model II protipožární těsnění, které vlivem vysoké teploty zvětší svůj objem na okrajích křídla

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z ocelového plechu, oboustranně pozinkovaného, tloušťky 1,5 mm.
- Vybaveno třemi třídlílnými závěsy, samozhášivým těsněním a osmi montážními hmoždinkami.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2023/035
- Třída zvukové izolace $R_w = 37$ dB (rozsah 37÷41 dB).
- Pro dodržení stavebních předpisů, musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit samozavírač dveří.
- Křídlo a zárubeň jsou přizpůsobeny k montáži dveřního zavírače.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje společnost PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Dveře protipožární - intarzie dostupné pouze ze dvou stran.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

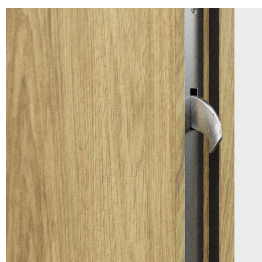
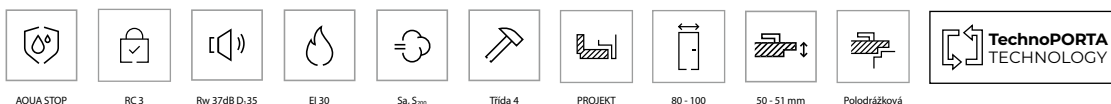
PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- kukátko
- panoramatický kukátko (synt. povrchy)
- panoramatické kukátko černé (syntetické povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní dýha, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve vislém uspořádání. vislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJEKT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 106 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- pružinový zavírač
- pružinový zavírač černý
- černé vložky
- změna barvy závěsů na černou
- klika s rozetou (rozsah 72 mm)

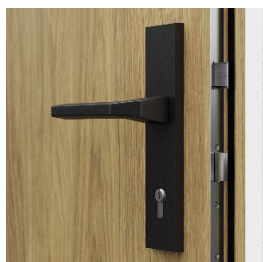
str. 154



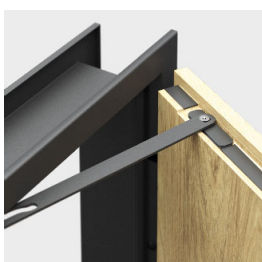
EXTREME RC 3, Hikora přírodní, se zárubní vyztuženou PS (speciální provedení PORTA KONTRAKT)



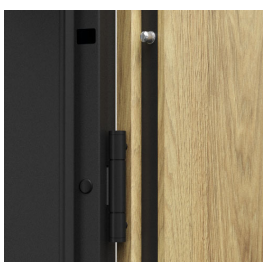
2 bezpečnostní háky



Vícebodový hákový zámek



Pružinový zavírač s ocelovou zárubní (dostupný stříbrný a černý)



4 TRNY PROTI VYLOMENÍ

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh
- kliky
- cylindrická vložka

Volitelně za příplatek

- přídatný horní zámek

EXTREME RC 3 EI 30

bezpečnostní dveře třídy RC 3, EI 30, 37 dB

BARVY

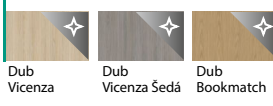
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

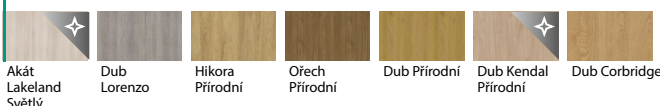
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

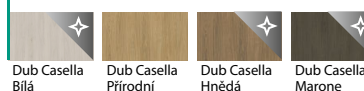


(4) Uni Barvy

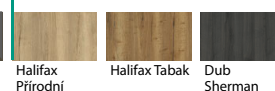


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

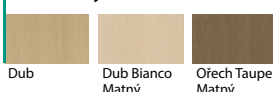


Přírodní dýha

Přírodní dýha



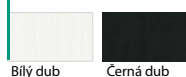
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni

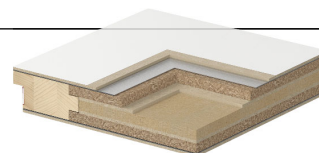


POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

DOPORUČUJEME!

DÍKY VYUŽITÍ KONSTRUKCE Z HLINÍKOVÉHO PLECHU BYLO DOSAŽENO VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ EXTREME RC 3 VŮČI NEPŘÍZNIVÝM VLIVŮM SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTĚ, ROZDÍLŮM TEPLOT A VLHKOSTI VZDUCHU.



TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň křídla tvoří speciální 5-ti vrstvá struktura v rámu z jehličnatého dřeva. Celek je obložen HDF deskou. K dispozici v polodrážkovém provedení. U verzí CPL a 3mm synchronní deska jsou boky křídla potaženy ABS páskou.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- Hákový zámek s přítlačným mechanismem, dodatečný horní zámek (viz Příplatky)
- Bezpečnostní vložka
- Klika s bezpečnostní rozetou (rozteč 92 mm)
- Tři tříprvkové závěsy (dveře se zárub. ocelovou) nebo dva objektové závěsy (dveře se zárubní. PS vyztužená) ve stříbrné barvě
- Čtyři TRNY PROTI VYLOMENÍ
- Navíc typ II - těsnění, které vlivem vysoké teploty bobtná na hranách křídla (kromě spodního okraje)
- Zárubeň je opatřena nerezovým prahem a zesílením pod samozavírač

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Vybaveno samozhášivým těsněním, osmi montážními hmoždinkami a prahem z nerezové oceli (120 mm).
- Zesílená zárubeň PORTA System, tloušťka stěny od 120 do 300 mm, vybavená nerezovým prahem (100 mm). Lišta záklopu o šířce 80 mm.
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2023/035
- Pro dodržení stavebních předpisů, musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit samozavírač dveří.
- Dveřní křídlo a zárubeň uzpůsobené pro montáž samozavírače dveří.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje společnost PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Dveře protipožární - intarzie dostupné pouze na obou stranách.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- horní cylindrická vložka
- horní dodatečný zámek
- horní štít
- kukátko
- panoramatický kukátko (synt. povrchy)
- panoramatické kukátko černé (syntetické povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní Povrch, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: barvy označené *
- zárubeň: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- zárubeň: Přírodní dýha Černá
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- zárubeň: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJEKT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- pružinový zavírač
- pružinový zavírač černý
- černé vložky
- černá vložka (jednoduchý patent)
- změna barvy závěsů na černou
- Klika s rozetou (rozteč 92 mm)

str. 154



Extreme RC 3, EI 45, Antracit



AQUA STOP



RC 3



Rw 37dB



EI 45



Třída 3



80 - 100



58 mm



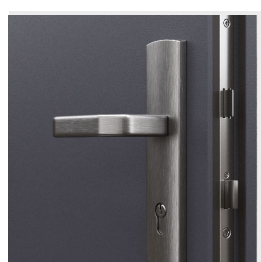
Polodrážková



TechnoPORTA
TECHNOLOGY



háky proti vylomení



hákový zámek
vícebodový Winkhaus



objektivový závěs



trn proti vylomení

DVEŘE EXTREME RC 3 EI 45

Typ I

- Bezpečnostní třída RC 3
- Akustická izolace $R_w=37$ dB
- Požární odolnost EI 45

EXTREME RC 3 EI 45

Bezpečnostní dveře třídy RC 3, EI 45, 37 dB

BARVY

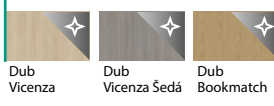
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

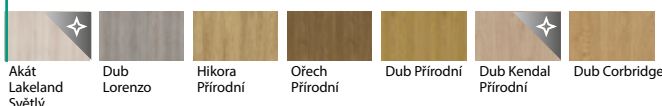
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

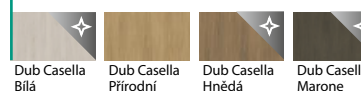


(4) Uni Barvy

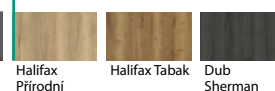


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

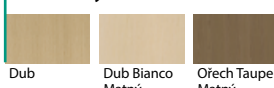


Přírodní dýha

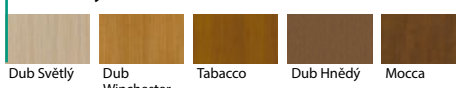
Přírodní dýha



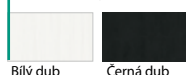
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



POZOR! Přírodní dýhy (s výj. přírodní dýhy Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Výplň křídla tvoří speciální 5-ti vrstvá konstrukce v rámu z lepeného jehličnatého dřeva, opláštěná HDF deskou o tloušťce 5 mm.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- lištový zámek
- hákový firmu Winkhaus
- objektové závěsy
- 5 ks. trnů proti vylovení
- cylindrická vložka
- doporučená klika

ZÁRUBNĚ

Rohová ocelová zárubeň z ocelového plechu, oboustranně pozinkovaná, tloušťka 1,5 mm, vybavená samozhášivým těsněním, osmi montážními hmoždinkami a nerezovým prahem.

POZNÁMKY

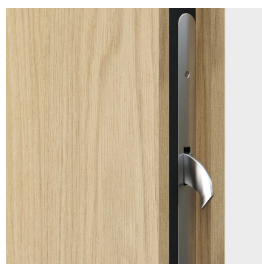
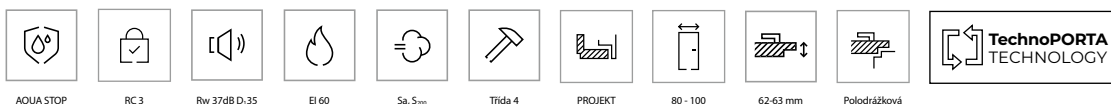
- ČSN-EN 16034 + ČSN-EN 14351-2
- Křídlo a zárubeň jsou již připraveny pro osazení samozavírače
- V případě použití jiného kování, než navrženého firmou PORTA, je nutné se řídit pokyny uvedenými v záručním listu.
- Spodní hrana je chráněna před vlhkostí díky technologii TechnoPORTA AQUA STOP v produktech s povrchem CPL HQ a Gladstone/Halifax.

PŘÍPLATKY

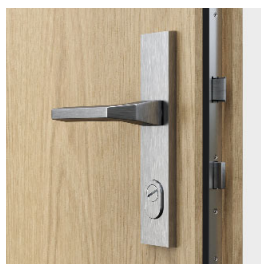
- rozměr „100“
- horní cylindrická vložka
- horní dodatečný zámek
- horní štít
- kukátko
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7; barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- černé vložky
- černá vložka (jednoduchý patent)
- změna barvy závěsů na černou



EXTREME RC3 EI60, Dub Bookmatch, zárubeň a obklad PROJEKT Premium, klika Gardo titan (speciální provedení PORTA KONTRAKT)



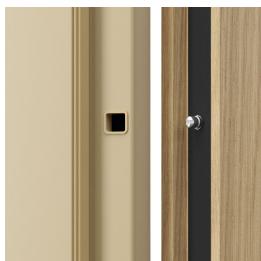
2 bezpečnostní háky



Vícebodový hákový zámek



Pružinový zavírač s ocelovou zárubeň (dostupný stříbrný a černý)



5 bezpečnostních trnů proti vylomení

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh
- klika
- cylindrická vložka

Volitelně za příplatek

- přídatný horní zámek

DVEŘE EXTREME RC 3 EI 60

Dveře s lištovým zámek cylindrickou vložkou a bezpečnostní mají:

- třídu RC 3 podle DIN EN 1627:2021
- třídu akustické izolace $R_w=37$ dB (37 ± 4 dB)*
- požární odolnost EI 60
- kouřotěsnost

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce.

BARVY

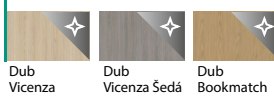
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

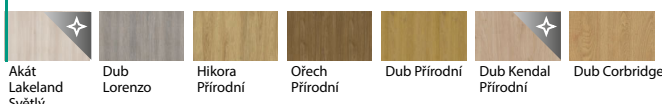
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

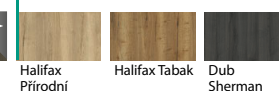


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

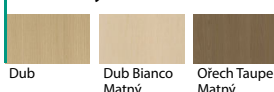


Přírodní dýha

Přírodní dýha



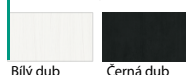
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni

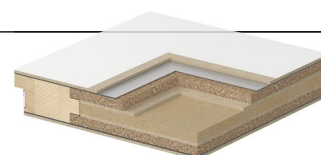


VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. Dýha dýha Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

DOPORUČUJEME!

DIKY VYUŽITÍ KONSTRUKCE Z HLINÍKOVÉHO PLECHU BYLO DOSAŽENO VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ EXTREME RC 3 VŮČI NEPŘÍZNIVÝM VLIVŮM SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTĚ, ROZDÍLŮM TEPLOT A VLHKOSTI VZDUCHU.



TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám vyrobený z ohnivzdorného MDF a LVL desky. Výplň křídla tvoří vícevrstvá konstrukce z ohnivzdorných dřevěných desek. Opláštění křídla tvoří vrstvená deska (HDF s hliníkovým plechem). Křídlo je podle objednávky pokryto přírodní dýhou nebo syntetickým povrchem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- Hákový zámek s přítlačným mechanismem, dodatečný horní zámek (viz Příplatky)
- Bezpečnostní vložka
- Klika s bezpečnostní rozetou (rozteč 92 mm)
- Dva nebo tři (za příplatek) objektové závěsy ve stříbrné barvě
- Pět bezpečnostních trnů proti vylomení
- Zpěňující těsnění při vysoké teplotě na okrajích křídla
- Zárubeň je opatřena nerezovým prahem a zesílením pod samozavírač

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Vybaveno samozhášivým těsněním, osmi montážními hmoždinkami a prahem z nerezové oceli (120 mm).
- Zárubeň PROJEKT BIS, PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2026/019
- Pro dodržení stavebních předpisů, musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit samozavírač dveří.
- Pro dveře otevírané dovnitř je zajištěna odolnost proti vloupání RC 3.
- Dveřní křídlo a zárubeň uzpůsobené pro montáž samozavírače dveří.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje společnost PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

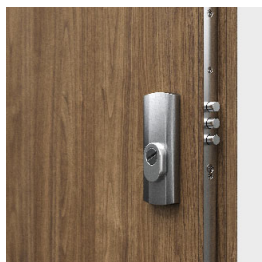
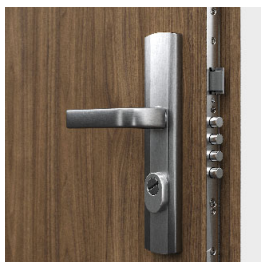
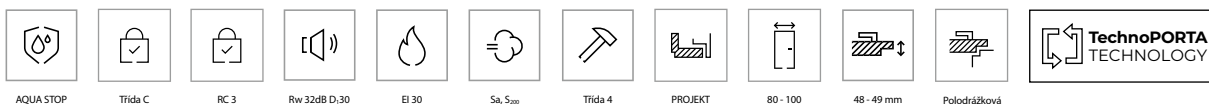
PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- horní cylindrická vložka
- horní dodatečný zámek
- horní štít
- kukátko
- panoramatický kukátko (synt. povrchy)
- panoramatické kukátko černé (syntetické povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní dýha, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJEKT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJEKT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- pružinový zavírač
- pružinový zavírač černý
- stříbrná vložka s koulí (jednoduchá cylindrická)
- stříbrné vložky s koulí (dvojitá cylindrická)
- černá vložka
- černá vložka s koulí (jednoduchá cylindrická)
- černé vložky s koulí (dvojitá cylindrická)
- třetí závěs
- změna barvy závěsů na černou
- klika se štítem

str. 154



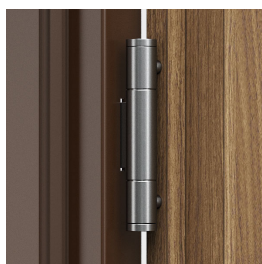
GRANIT třída C, Ořech Přírodní, se zárubní a obkladem PROJEKT BIS



lištový vícebodový zámek přizpůsobený pro dvě cylindrické vložky



bezpečnostní trny proti vylomení



zesílený závěs tříelementový

všechny dostupné modely viz str. 109

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh
- klika s horním štítkem
- dvě cylindrické vložky

DVEŘE GRANIT tř. C

se dodávají ve dvou provedeních:

Typ I

- bezpečnostní třída C
- třída RC3 podle EN 1627-2012
- třída zvukové izolace $R_w=32 \text{ dB}$ ($32\div 36 \text{ dB}$)*
- kouřotěsnost

Typ II

- vlastnosti dveří typu I
- požární odolnost EI 30

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce.

DOPORUČUJEME!

DÍKY POUŽITÍ KONSTRUKCE VYUŽÍVAJÍCÍ VRSTVU HLINÍKOVÉHO PLECHU, JSME DOSÁHLI VÝJIMEČNÉ ODOLNOSTI DVEŘÍ GRANIT PROTI NEGATIVNÍMU PŮSOBENÍ SPECIFICKÝCH PROVOZNÍCH PODMÍNEK, CHARAKTERISTICKÝCH PRO SCHODIŠTE, TEPLOTNÍ ROZDÍLY A VLHKOST VZDUCHU.



GRANIT třída C

bezpečnostní dveře třídy C, EI 30, 32 dB

BARVY

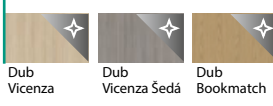
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

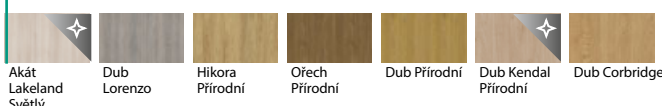
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic



(4) Uni Barvy

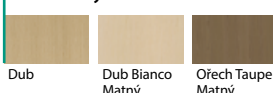


Přírodní dýha

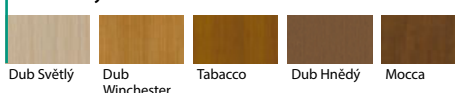
Přírodní dýha



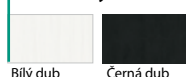
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. Dýha dýha Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám křídla je vyroben z lepeného lamelového dřeva. Opláštění křídla tvoří speciální dvouvrstvá deska z hliníkového plechu a HDF. K dispozici křídla doplněná stříbrnými hliníkovými intarzemi. Přírodní dýhy zakončené polomatným lakem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ DVEŘÍ

- Vicetrvný lištový zámek třídy 4
- Dvě vložky bezpečnostní třídy C
- Klika s bezpečnostní rozetou
- Horní štítek
- Tři třídičné závěsy ve stříbrné barvě
- Čtyři trny proti vylomení
- Příprava ke zkrácení až na 60 mm (platí pro Granit typ I)
- Navíc: model II protipožární těsnění, které vlivem vysoké teploty zvětší svůj objem na okrajích křídla
- Zárubeň je vybavena nerezovým prahem v prodloužené verzi (120 mm) a výztuhou pro zavírač dveří

ZÁRUBNĚ

- Ocelová rohová zárubeň o šířce profilu 100 mm. Vyrobeno z oboustranně pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm. Vybaveno samozhášivým těsněním, osmi montážními hmoždinkami a nerezovým prahem v prodloužené verzi (120 mm).
- Zárubeň PROJEKT BIS
- Zárubeň PROJEKT Premium.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2018/022 R1
- Za účelem dodržení stavebních předpisů musí být u dveří s protipožární a/nebo kouřovou izolací použit zavírač dveří.
- Křídlo a rám zárubeň jsou přizpůsobeny k montáži zavírače.
- V případě použití jiného kování, než které navrhuje firma PORTA, je třeba dodržet pokyny uvedené v záručním listu.
- Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.

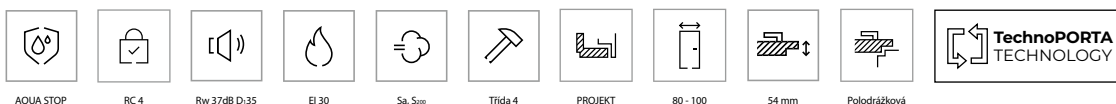
PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- kukátko
- panoramatické kukátko
- regulovaný protiplech zámku (typ I)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- klika

str. 155



EXTREME RC 4, Antracit (speciální provedení PORTA KONTRAKT)



AQUA STOP

RC 4

Rw 37dB D-35

EI 30

Sa, S_{iso}

Třída 4

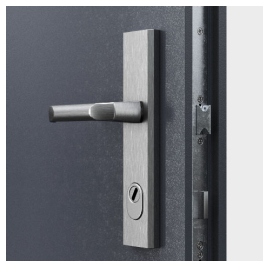
PROJEKT

80 - 100

54 mm

Polodrážková

TechnoPORTA
TECHNOLOGY



speciální klika a lištový zámek



háky proti vylomení



zesílené objektové závěsy



regulované západky háků zámku



práh z nerezové oceli (120 mm)

V ceně sady dveří

- křídlo
- zárubeň
- ocelový práh
- klika
- cylindrická vložka

Volitelně za příplatek

- přidavný horní zámek

Dveře EXTREME RC 4

dodávají se ve dvou typech:

Typ I

- třída RC 4 dle normy PN EN 1627-2012
- třída zvukové izolace $R_w=37 \text{ dB}$ ($37 \pm 41 \text{ dB}$)*
- kouřotěsnost

Typ II

- vlastnosti dveří typu I
- požární odolnost EI 30

* Podrobné výsledky testů jsou k dispozici u výrobce.

EXTREME RC 4

bezpečnostní dveře třídy RC 4, EI 30, 37 dB

BARVY

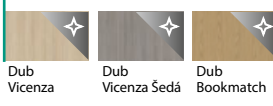
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Laminát CPL

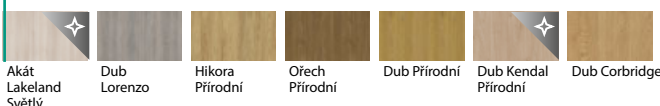
(3) Uni Barvy



(3) Modern



(3) Traditional



Laminát CPL Matný

(3) Rustic

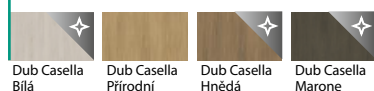


(4) Uni Barvy

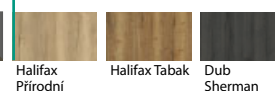


Synchronní deska 3 mm

(4) Modern



(4) Rustic

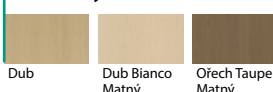


Přírodní dýha

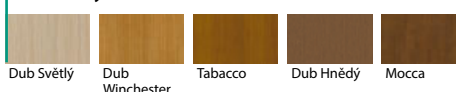
Přírodní dýha



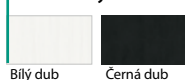
Přírodní dýha Select Mat



Přírodní dýha Dub Satin



Přírodní Dýha Uni



VĚNUJTE POZORNOST! Číslo v závorce, např. (1), označuje povrchovou skupinu.

POZOR! Přírodní dýhy (s výj. Dýha dýha Jasan a Ořech) dostupné ve svislém nebo vodorovném uspořádání vláken (platí pro křídlo dveří).

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE KŘÍDLA

Rám je vyroben z lepeného jehličnatého dřeva a překližky. 5-vrstvá výplň vyztužená ocelovými tyčemi. Celé je to pokryto HDF deskou a hliníkovým plechem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ KŘÍDLA

- lištový, hákový zámek
- objektové závěsy
- 5 ks. trnů proti vylovení
- cylindrická vložka
- vyhrazená klika
- navíc: model II protipožární těsnění, které vlivem vysoké teploty zvětší svůj objem naokrajích křídla (s výjimkou spodní hrany)

ZÁRUBNĚ

Rohová ocelová zárubeň z oboustranně pozinkovaného plechu o tloušťce 1,5 mm, vybavená samozhášivým těsněním, osmi montážními hmoždinkami, nastavitelnými háky zámku a prahem z nerezové oceli.

POZNÁMKY

- Certifikát českého výrobku AO209/C5/2022/026
- Aby byly splněny požadavky stavebního zákona, musí být dveře s požární odolností a/ nebo kouřotěsností vybaveny samozavíračem nebo zavíracím zařízením.
- Pro dveře otevírané dovnitř je zajištěna odolnost proti vloupání RC 4.
- Dveřní křídlo a zárubeň jsou připraveny k montáži samozavírače.
- Pro zachování deklarovaných parametrů by mělo být použito kování doporučené PORTA. Je nutné dodržovat ustanovení obsažená v záručním listu produktu.
- **Spodní hrana křídla v syntetickém provedení je chráněna proti vlhkosti pomocí technologií TechnoPORTA a AQUA STOP.**

PŘÍPLATKY

- rozměr „100“
- horní cylindrická vložka
- horní dodatečný zámek
- horní štít
- kukátko
- panoramatický kukátko (synt. povrchy)
- modely ze skupiny J (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny P (na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Syntetické Povrchy, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- modely ze skupiny R (Přírodní Povrch, na 1 str., na dvě str. cena x 2)
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA II
- zárubeň: polyesterová barva - SKUPINA III
- křídlo: Synchronní deska 3 mm ve svislém uspořádání. svislém
- křídlo: Laminát CPL 0,2 a CPL 0,7: barvy označené *
- křídlo: Laminát CPL 0,2: 4 sk. cena Uni Color
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Dub, Jasan, Ořech
- křídlo: model s různým uspořádáním Přírodní dýha Select
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin Bílá
- křídlo: Přírodní dýha Dub Satin (ostatní barvy)
- křídlo: Přírodní dýha Ořech
- křídlo: Přírodní dýha Select Černá
- profil zárub. ocelové pro Obklad PROJECT BIS
- profil zárub. ocelové pro Obklady PROJECT Premium
- profil zárub. ocelové od 101 do 150 mm
- profil zárub. ocelové od 151 do 270 mm
- profil zárub. ocelové od 271 do 390 mm
- pružinový zavírač



Vstupní dveře PORTA STEEL SECURE, Černá struktura a dveře interiérové PORTA HIDE 1.1, základní lak s nanesenou barvou

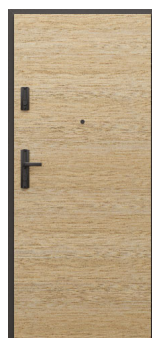
Modely dveří akustické, protipožární, bezpečnostní

Modely BASIC *

k dispozici u všech vstupních a technických dveří.



PLOCHÉ
– vertikální uspořádání



PLOCHÉ
– horizontální uspořádání*



PLOCHÉ
– geometrické uspořádání*

Modely CLASSIC JSOU

k dispozici u vstupních dveří (kromě GRANIT) a u akustických dveří SILENCE.



R.1



R.2

Modely INSERT **

k dispozici u všech vstupních a technických dveří.



J.0



J.2



J.3



J.5



J.6



J.9

Modely PANEL ***

K dispozici u vstupních dveří (kromě GRANIT) a akustických dveří SILENCE.



P.1



P.2



P.3

* Modely BASIC

Horizontální uspořádání k dispozici pro přírodní dýhy a 3mm synchronizované desky.

Geometrické uspořádání k dispozici pro přírodní dýhy (Select a Přírodní dýhy Dub 1, Jasan, Orech).

** Modely INSERT

Syntetické povrchy – vertikální uspořádání. 3mm synchronizované desky (k dispozici modely J.3, J.6, J.9) – vlákna ve směru intarzie.

Přírodní dýhy – vlákna ve směru intarzie.

*** Modely PANEL

Panely přilepené k dveřnímu křídlu: INOX nebo černé práškové lakované (barva odpovídá kování).

Černá není k dispozici pro dveře EXTREME RC4, AGATE, OPAL, SILENCE, QUARTZ. Model P.2 k dispozici u dveří EXTREME: RC2, RC3 EI30, RC3 EI60, RC4

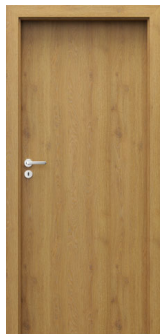
Odolnost, na kterou se můžete
spolehnout



Hledáte dveře do garáže?

Prohlédněte si naše kolekce a vyberte si svůj vysněný model.

1. Hodí se do interiéru



PORTA CPL



PORTA RESIST



PORTA HIDE

VOLITELNĚ

Dodatečně si můžete vybrat dveře PORTA HIDE se zpevněním a padacím prahem. Křídlo obsahuje 2 rovnací tyče, aby si zachovalo správnou rovinu a neohýbalo se. Tyče lze regulovat shora i zespodu.

Balíček pro garážové dveře

Konstrukce využívá vrstvu hliníkového plechu, výplň z dřevotřískové desky a padací práh. Díky tomu jsme dosáhli odolnosti vůči nepříznivým vlivům teplotních rozdílů a vlhkosti vzduchu typických pro přechod mezi garáží a domem.

Balíček dostupný v kolekcích*:

AIR	PORTA VIGO	PORTA DESIRE
FIRE	PORTA LINE	PORTA FACTOR
WATER	PORTA CPL	NATURA CLASSIC
PORTA RESIST	PORTA DECOR	NATURA VERDINO
PORTA LOFT	PORTA VECTOR	EARTH
PORTA LEVEL	PORTA ART DECO	NATURA LINE
PORTA LEVEL LINE	PORTA OSLO	

Více v katalogu Dveře pro Dům a Byt

Naskenujte
QR kód
a podívejte se



* Garážový balíček není k dispozici v barvách SOFT CPL a Syntetickém. Povrchu sk. 1: Uní barvy a Dub Catania

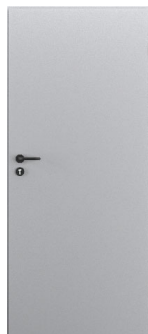
2. Zesílené



DVEŘE AGAT

Zesílené dveře AGAT s padacím prahem zajišťují těsnost a odolnost proti nepříznivým vlivům teplotních rozdílů. Robustní ocelová zárubeň spolu s čepovými zámky zajišťují vysokou odolnost a bezproblémový provoz.

3. Úsporné



STEEL BASIC
STEEL SOLID

Dveře Steel BASIC a Steel SOLID jsou praktickým a úsporným řešením. Vyrobeno z odolného pozinkovaného plechu odolného proti korozi s možností použití výplně z polystyrénu nebo minerální vlny, což zajišťuje lepší tepelnou a zvukovou izolaci.



A photograph of a modern interior. On the left, a window is covered with horizontal blinds, allowing natural light to filter through. In the foreground, a large, dark, reflective vase holds several dried, feathery plants. The floor is made of light-colored wood. The right side of the image is a solid teal color with white text.

Dveře Venkovní Vchodové

**PORTA 7
THERMO**

Soukromý dům Varšava

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

PORTA THERMO C2, 220 Černá, boční panel 50, čiré sklo

Venkovní ocelové dveře PORTA THERMO

Základní cena modelu zahrnuje

DVEŘE: povrchová úprava z laminovaného ocelového plechu (křídlo šířky „80“-„100“ + zárubeň s prahem), vybavené vícebodovým lištovým zámkem s háky, stavitelnými protiplechy, protivypáčecími čepy a stavitelnými 3D panty s krytkami.

PŘÍSLUŠENSTVÍ VE STŘÍBRNÉ BARVĚ (nerez): klika Gardo s horní rozetou, sada vložek třídy B (model M.3 s madlem – klika není k dispozici).

Modern



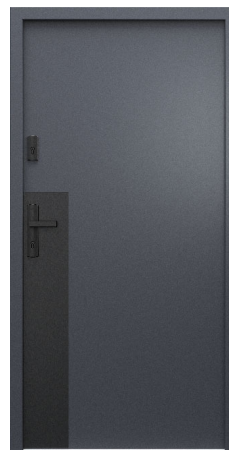
M.1 Antracit



M.2 Antracit,
jednostranný panel



M.3 Antracit,
jednostranný panel



M.4 Antracit,
oboustranné panely

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** **OPTIMUM** **OPTIMUM ENERGY** **PREMIUM ENERGY**

Line



L.1 Šedá RAL 7042*,
oboustranný reliéf



L.2 Šedá RAL 7042*,
oboustranný reliéf



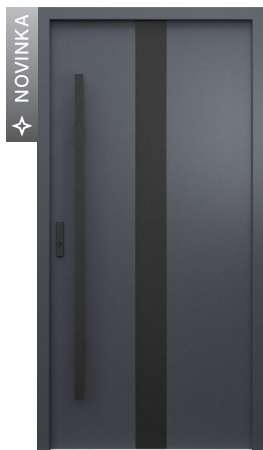
L.3 Šedá RAL 7042*,
oboustranný reliéf



L.5 Šedá RAL 7042*,
oboustranná intarzie

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** **OPTIMUM** **OPTIMUM ENERGY** **PREMIUM ENERGY**

* Kolekce barev laků Premium není k dispozici v balíčku PREMIUM ENERGY



M.5 Antracit,
jednostranný panel

Panel Glass



P.1 Woodec Dub Turner



P.2 Woodec Dub Turner



P.3 Woodec Dub Turner

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** **OPTIMUM** **OPTIMUM ENERGY** **PREMIUM ENERGY**



L.6 Šedá RAL 7042*,
oboustranný reliéf



L.7 Šedá RAL 7042*,
oboustranný reliéf

Panel Glass



P.4 Woodec Dub Turner



P.5 Woodec Dub Turner

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** **OPTIMUM** **OPTIMUM ENERGY** **PREMIUM ENERGY**

Třída RC2 v balíčcích OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: • bez příplatku – všechny modely MODERN, LINE, modely C.1, C.2 CLASSIC a modely R.1, R.2, R.3, R.4 RETRO
• za příplatek – všechny modely GLASS, PANEL GLASS • nedostupné u modelů: C.3, C.4 CLASSIC a R.5, R.6, R.7 RETRO

Venkovní ocelové dveře PORTA THERMO

Základní cena modelu zahrnuje

DVEŘE: povrchová úprava z laminovaného ocelového plechu (křídlo šířky „80“-„100“ + zárubeň s prahem), vybavené vícebodovým lištovým zámkem s háky, stavitelnými protiplechy, protivypáčecími čepy a stavitelnými 3D panty s krytkami.

PŘÍSLUŠENSTVÍ VE STŘÍBRNÉ BARVĚ (nerez): klika Gardo s horní rozetou, sada vložek třídy B (model M.3 s madlem – klika není k dispozici).

Retro



R.1 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky



R.2 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky



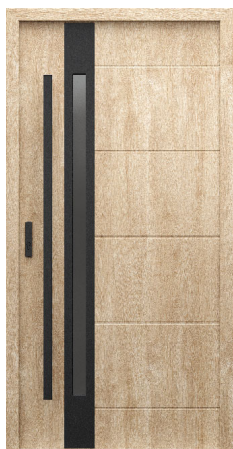
R.3 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky



R.4 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** | **OPTIMUM** | **OPTIMUM ENERGY** | **PREMIUM ENERGY**

Glass



G.1 Woodec Dub Turner,
panely a oboustranný reliéf



G.2 Woodec Dub Turner,
oboustranné panely



G.3 Woodec Dub Turner,
oboustranné panely



G.4 Woodec Dub Turner,
oboustranné panely

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** | **OPTIMUM** | **OPTIMUM ENERGY** | **PREMIUM ENERGY**





R.5 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky



R.6 Olivově šedá RAL 7033*,
oboustranné rámečky



R.7 Olivově šedá RAL 7033*, obo-
ustranné rámečky

Classic

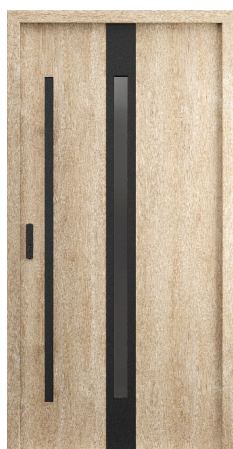


C.1 Černá,
oboustranné rámečky



C.2 Černá,
oboustranné rámečky

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** | **OPTIMUM** | **OPTIMUM ENERGY** | **PREMIUM ENERGY**



G.5 Woodec Dub Turner,
oboustranné panely



G.6 Woodec Dub Turner,
oboustranné panely

Classic



C.3 Černá,
oboustranné rámečky



C.4 Černá,
oboustranné rámečky

VŠECHNY MODELY JSOU K DISPOZICI VE 4 BALÍČCÍCH: **STANDARD** | **OPTIMUM** | **OPTIMUM ENERGY** | **PREMIUM ENERGY**

DOKONALE SLADĚNÉ INTERIÉROVÉ DVEŘE

Slad'te všechny dveře ve vašem domě!

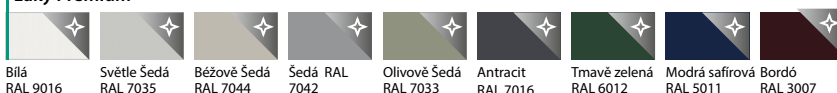
Díky klasickým laminátům s dřevěným vzhledem a nové paletě laků Premium docílíte ve svých interiérech harmonického a elegantního vzhledu.



vchodové dveře: PORTA THERMO L.7, olivově šedá RAL 7033, klika GARDO SOLO, boční světlík 90
ladicí interiérové dveře: PORTA VECTOR Premium B, Šalvěj / PORTA GRANDE A.1, Šalvěj

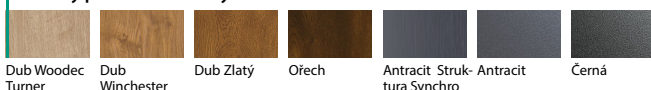
BARVY

Laky Premium



Modely C.3, C.4 nejsou k dispozici v barvách laky Premium.

Ocelový plech laminovaný



Všechny doplňky a detaily jsou k dispozici v barvách



Naskenujte QR kód a přejděte na konfigurator



Doplňkové prvky

BALÍČEK STANDARD

elektrický zámek s funkcí role (den / noc) pro řešení: klika + madlo / klika + koule

magnetický kontakt pro všechny způsoby otevírání

stříbrné nebo černé kukátko

ramínkový samozavírač dveří s funkcí blokády, stříbrný

ramínkový samozavírač dveří s funkcí blokády barva černá

zesílení pod samozavírač

vyšší dveře (co 10 mm v rozsahu Hz = 2010-2380 mm)

širší dveře (co 10 mm v rozsahu Sz = 930-1130 mm)

nižší dveře (co 10 mm v rozsahu Hz = 2010-2080 mm)

barvy Lak Premium: dveře RETRO, nadsvětličky

barvy Lak Premium: ostatní kolekce dveří

BALÍČEK OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY

elektrický zámek s funkcí role (den / noc) pro řešení: klika + madlo / klika + koule

el. otevírač s kladkou + magnetický kontakt, pro řešení: klika + madlo / klika + koule

magnetický kontakt pro všechny způsoby otevírání

SMART (biometrický čtečka ekey dLine, zámek s automatickým zamykáním Winkhaus EAV4, napájecí zdroj), určený pro řešení madla bez tlačítka**

24 V NAPÁJECÍ ZDROJ Určený pro řešení madla s tlačítkem

panoramatické kukátko stříbrné

panoramatické kukátko černé

ramínkový samozavírač dveří s funkcí blokády, stříbrný

ramínkový samozavírač dveří s funkcí blokády barva černá

lištový samozavírač s funkcí blokády ve stříbrné barvě

lištový samozavírač s funkcí blokády v černé barvě

skrytý samozavírač (OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY)

zesílení pod samozavírač

vyšší dveře (co 10 mm v rozsahu Hz = 2015-2385 mm)

širší dveře (co 10 mm v rozsahu Sz = 954-1154 mm)

nižší dveře (co 10 mm v rozsahu Hz = 2015-2085 mm)

barvy Lak Premium: dveře RETRO, nadsvětličky

barvy Lak Premium: ostatní kolekce dveří

Můžete přizpůsobit rozměry dveří

Seznamte se s komplexními možnostmi PORTA THERMO – dveře na míru. Nastavení výšky a šířky po 10 mm, což umožňuje přizpůsobit dveře požadavkům objektu, architektonickému návrhu nebo životnímu stylu.

Rozměrové přizpůsobení:

- Šířky po 10 mm.
- Výšky nad standardem každých 10 mm.
- Pod standardní výšky – dveře lze snížit až o 70 mm v krocích po 10 mm.

Šířka

K dispozici v krocích po 10 mm v rozsahu „80–100“.

Dostupný rozsah Sz:

- Balíček STANDARD: 930–1130 mm.
- Balíček OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: 954–1154 mm.



Sz

Výška

K dispozici v 10 mm krocích od standardní výšky až do max. 300 mm výše.

Dostupný rozsah Hz:

- Balíček STANDARD: 2010–2380 mm.
- Balíček OPTIMUM, OPTIMUM ENERGY, PREMIUM ENERGY: 2015–2385 mm.



Hz

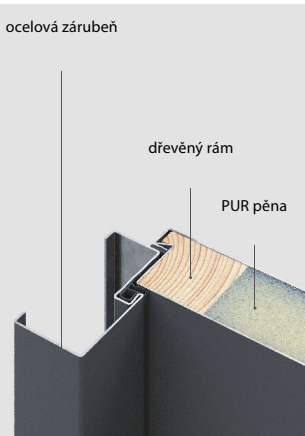
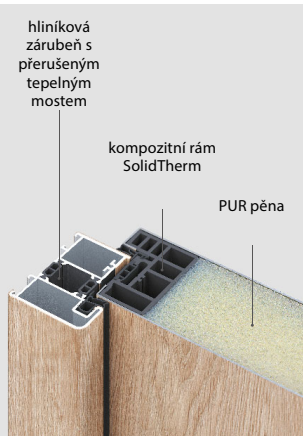
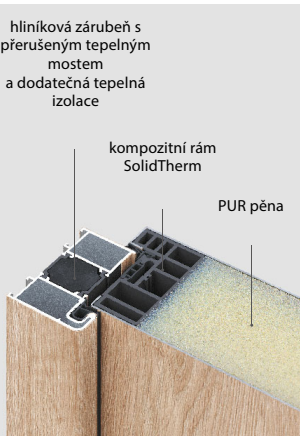
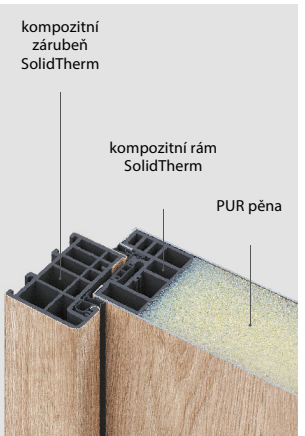
* Model C.4 je k dispozici od velikosti 90.

** volitelně k dispozici s balíčky OPTIMUM ENERGY a PREMIUM ENERGY.

Přizpůsobte svým potřebám

Seznamte se s dostupnými balíčky

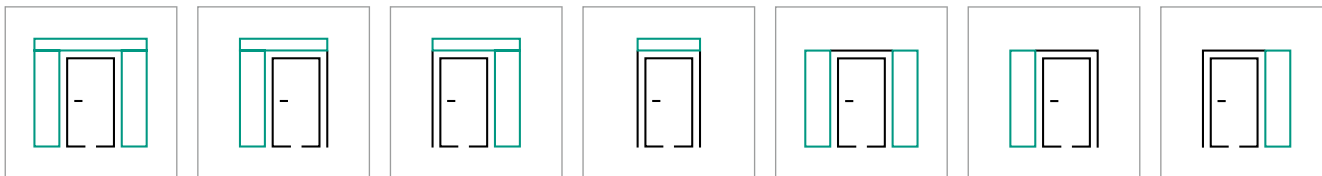
ENERGETICKY NEJÚSPORNĚJŠÍ

STANDARD	OPTIMUM	OPTIMUM ENERGY	PREMIUM ENERGY
Ud=1,1 tepelná izolace [W/m²K]	Ud=0,73 tepelná izolace [W/m²K]	Ud=0,61 tepelná izolace [W/m²K]	Ud=0,57 tepelná izolace [W/m²K]
pro prosklené dveře Ud = 1,2 W/m²K	pro prosklené dveře Ud = 0,81 W/m²K	pro prosklené dveře Ud = 0,69 W/m²K	pro prosklené dveře Ud = 0,65 W/m²K
 ocelová zárubeň dřevěný rám PUR pěna	 hliníková zárubeň s přerušeným tepelným mostem kompozitní rám SolidTherm PUR pěna	 hliníková zárubeň s přerušeným tepelným mostem a dodatečná tepelná izolace kompozitní rám SolidTherm PUR pěna	 kompozitní zárubeň SolidTherm kompozitní rám SolidTherm PUR pěna
konstrukce křídla	konstrukce křídla	konstrukce křídla	konstrukce křídla
oplaštění křídla: plášť z ocelového pozinkovaného plechu potaženého PVC fólií	oplaštění křídla: plášť z ocelového pozinkovaného plechu potaženého PVC fólií	oplaštění křídla: plášť z pozinkovaného plechu potaženého PVC fólií	oplaštění křídla: plášť z pozinkovaného plechu potaženého PVC fólií
dřevěný rám + výplň z PUR pěny	kompozitní rám + výplň PUR pěna	kompozitní rám + výplň PUR pěna	kompozitní rám + výplň PUR pěna
3 polodrážky 3 trny proti vylomení	4 polodrážky 6 trnů proti vylomení	4 polodrážky 6 trnů proti vylomení	4 polodrážky 6 trnů proti vylomení
tloušťka 54 mm	tloušťka 66 mm	tloušťka 78 mm	tloušťka 66 mm
ocelová zárubeň	hliníková zárubeň	hliníková zárubeň	kompozitní zárubeň
-	možnost přidání nadsvětlíků	možnost přidání nadsvětlíků	-
ocelový práh	práh hliníkově kompozitní zvětšující tepelnou izolaci	práh hliníkově kompozitní zvětšující tepelnou izolaci	práh hliníkově kompozitní zvětšující tepelnou izolaci
×	RC2	RC2	RC2

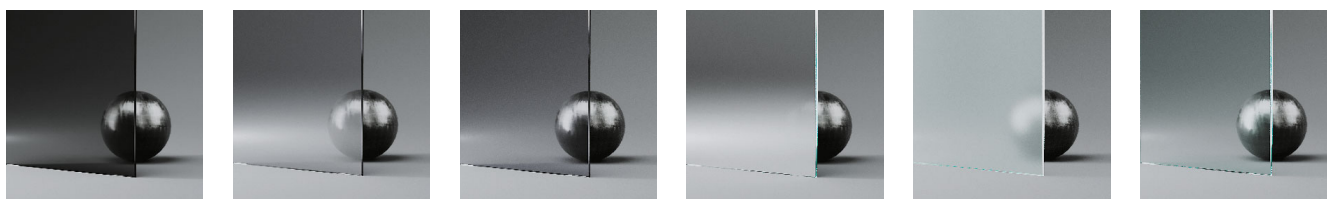


Nadsvětlíky

Nadsvětlíky jsou k dispozici se zárubněmi hliníkovými (balíčky OPTIMUM a OPTIMUM ENERGY). Každý boční nadsvětlík lze montovat na levou nebo pravou stranu dveří – jsou univerzální.



Dostupná skla



ČERNÉ*

REFLEX GRAFIT*

GRAFIT

ZRCADLO BENÁTSKÉ

MATNÉ

ČIRÉ

* Skla nejsou k dispozici v modelu C.4. / Černé sklo a benátské zrcadlo za příplatek.

Kliky

Klika – klika



Gardo

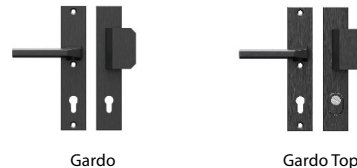
Gardo Top

Gardo Oval Top



Gardo Oval Top

Klika-koule



Gardo

Gardo Top



Více informací a podrobný ceník najdete v katalogu Venkovní vchodové dveře PORTA THERMO.

Naskenujte QR kód a zjistěte více o PORTA THERMO





Zárubně

✦ NOVINKA	PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	126
✦ NOVINKA	PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™	128
✦ NOVINKA	PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ s reverzní polodrážkou	130
	PORTA SYSTEM / PORTA SYSTEM 90°	132
	PORTA SYSTEM ELEGANCE / PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°	134
	PORTA SYSTEM s reverzní polodrážkou	136
	LEVEL	138
	MINIMAX	140
	Rozšíření zárubní PORTA SYSTEM	141

Ocelové zárubně

	Ocelová BASIC	142
	Ocelová PORTA SYSTEM Ocelové PORTA SYSTEM ELEGANCE	144
	Ocelová Regulovaná Ocelová Regulovaná bezpolodrážková	146
	Ocelová Bezpolodrážková Rohová VELKÁ Ocelová Rohová MALÁ PLUS Ocelová Rohová VELKÁ	148
	PROJEKT BIS PROJEKT PREMIUM®	150

VRCH BERNADOVO Gdyně

PRODUKTOVÉ ŘEŠENÍ

Dveře v truhlářské zástavbě do zárubně BIS. Výška 2100 mm.

Na co si dát pozor při výběru zárubně?

Vyberte funkci

Sázejte na voděodolnou zárubeň, která zaručuje dlouhou životnost a spolehlivost dveří po mnoho let.

Ocelové zárubně s mnoha výhodami

Ocelové zárubně jsou ideální volbou pro ty nejnáročnější prostory, a to jak z hlediska jejich odolnosti, tak i vzhledu. Díky své univerzálnosti mohou být volbou jak pro nové, tak i starší budovy, které vyžadují promyšlenou renovaci, a dodávají jim tak jedinečný styl a design. Široký rozsah úprav a smluvních možností, včetně libovolné barvy RAL nebo NCS, otevírá mnoho možností.



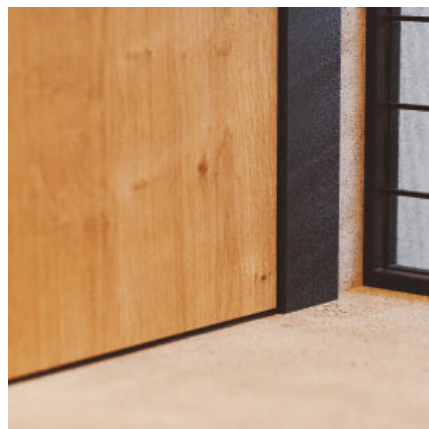
Neviditelná spojovací linie

Ocelové zárubně jsou svařovány ve spojích a následně lakovány práškovou polyesterovou barvou Premium. Díky tomu je linie spojů neviditelná a současně velmi odolná.



Vysoká odolnost

Preciznost provedení a materiály použité při výrobě jsou zárukou mnohaleté kvality. Díky vysoké odolnosti proti mechanickému poškození a korozi budou skvělou investicí na dlouhá léta. Obzvláště dobře se osvědčí v koupelně nebo kuchyni, tedy v místnostech, kde je obvykle vyšší vlhkost.



Odolná vůči vlhkosti

Ocelové zárubně jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu a dodatečně chráněné pasivační vrstvou v procesu přípravy povrchu. Následně je nanášena vrstva polyesterové práškové barvy. To vše vede k dlouhodobému zvýšení odolnosti proti korozi a chrání zárubně před působením vody, například při mytí podlah.

100% VODĚODOLNÁ

 **ZÁRUBEŇ
HYDRO PROTECT™**

**UŽ žádné deformace
zárubní ve vlhkých
místnostech!**

Nová dimenze životnosti

Výjimečná odolnost proti vlhkosti
a deformacím, ideální do koupelen,
kuchyní nebo prádelén.

Identický vzhled

Stejný jako u ostatních zárubní z řady
PORTA SYSTEM.

K dispozici v mnoha kolekcích dveří PORTA

Hledejte modré označení
HYDRO PROTECT™ u produktů
v katalogu.

**Vyměňte nabobtnalou
záruběň za
HYDRO PROTECT™
bez nutnosti renovace
koupelny!**

**FUNCTION
+ DESIGN**

PRŮŘEZ ZÁRUBNÍ **HYDRO PROTECT™**



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



BARVY Vzorky barev viz str. 174



Soft CPL, Laminát CPL, Lak UV Premium Plus,
Synchronní deska 3 mm

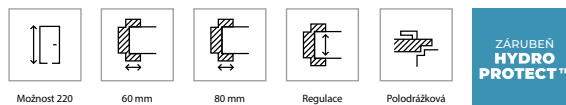


Syntetické povrchy,
Fólie Lakovaná Premium

Barevné povrchy označené 5 kapkami, při dlouhodobém působení vody na silikonem nezabezpečenou zárubeň, mohou mírně ztratit svou estetickou hodnotu (malé vodní skvrny, viditelné šmouhy), aniž by ztratily své funkční vlastnosti.

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM





PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™**

ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

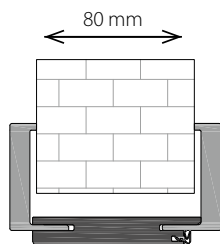
A-B	80 ÷ 120
C-D	120 ÷ 160
E-F	160 ÷ 200
G-H	200 ÷ 240
I-J	240 ÷ 280
K-L	280 ÷ 320
M-N	320 ÷ 360

*Zárubně pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

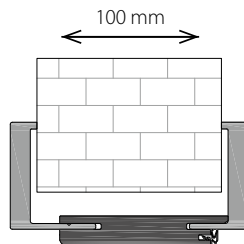
ROZSAH REGULACE

Záklap s prodlouženým perem s možností jeho zkrácení na speciálně připraveném místě.

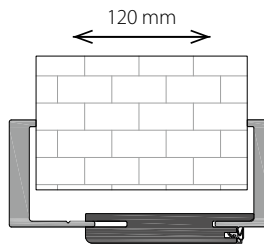
Příklad regulace zárubně PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** rozsah A-B



minimální rozsah
regulace po zkrácení
pera záklopu



standardní rozsah
regulace bez zkráceného
pera záklopu



maximální rozsah
regulace bez zkráceného
pera záklopu

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubeň se skládá z:

- hlavních nosníků: jeden vodorovný a dva svislé nosníky vyrobené z dřevopolymerového kompozitu a vybavené potřebným kováním a příslušenstvím
- lišty záklopu (polodrážkové provedení: 60, 80 mm, bezpolodrážkové provedení 80 mm) z kompozitu dřevo-polymer
- Zárubeň je vyráběna a dodávána zákazníkovi ve formě sady prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dva nebo tři standardní čepové závěsy nebo závěsy PRIME (možnost za příplatek)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚR ZÁRUBNĚ, viz str. 164, TABULKA 1

V rozměrech „60“, „70“, „80“, „90“, „100“ a v sedmi rozsazech šířky stěny, od 80 mm do 360 mm,

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Při šířce "100" je nutný třetí závěs.
- Výška "220": standardně tři závěsy.

PŘÍPLATKY

- zárubeň „220“: syntetické povrchy
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uní Matný
- závěsy PRIME
- zesílení pod samozavírač
- investiční balíček

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™



PRŮŘEZ ZÁRUBNÍ HYDRO PROTECT™



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



BARVY Vzorky barev viz str. 174



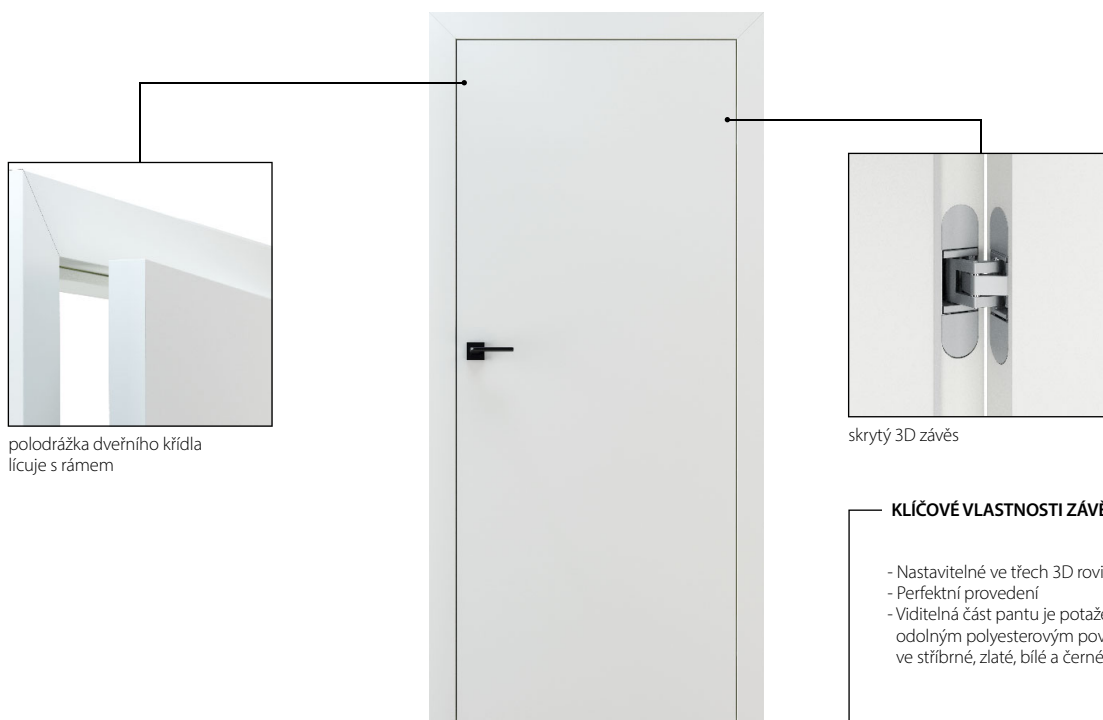
Soft CPL, Laminát CPL, Lak UV Premium Plus, Synchronní deska 3 mm



Syntetické povrchy, Fólie Lakovaná Premium

Barevné povrchy označené 5 kapkami, při dlouhodobém působení vody na silikonem nezabezpečenou zárubeň, mohou mírně ztratit svou estetickou hodnotu (malé vodní skvrny, viditelné šmouhy), aniž by ztratily své funkční vlastnosti.

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM





Možnost 220



80 mm



Regulace



Bezpolo-
drážková

ZÁRUBEŇ
HYDRO
PROTECT™

PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™

ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

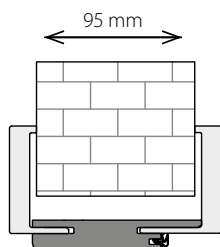
B-C	95 ÷ 135
D-E	135 ÷ 175
F-G	175 ÷ 215
H-I	215 ÷ 255
J-K	255 ÷ 295
L-M	295 ÷ 335
N-O	335 ÷ 375

*Zárubně pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

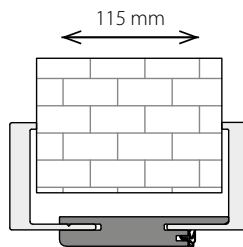
ROZSAH REGULACE

Záklap s prodlouženým perem s možností jeho zkrácení na speciálně připraveném místě.

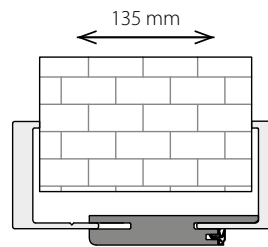
Příklad regulace zárubně PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™ rozsah B-C



minimální rozsah
regulace po zkrácení
pera záklopu



standardní rozsah
regulace bez zkráceného
pera záklopu



maximální rozsah
regulace bez zkráceného
pera záklopu

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubně se skládá z:

- hlavních nosníků: jeden vodorovný a dva svislé nosníky vyrobené z dřevopolymerního kompozitu a vybavené potřebným kováním a příslušenstvím
- lišty záklopu (polodrážkové provedení: 60, 80 mm, bezpolodrážkové provedení 80 mm) z kompozitu dřevo-polymer
- Zárubně je vyráběna a dodávána zákazníkovi ve formě sady prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dvě sady 3D nastavitelných závěsů
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚR ZÁRUBNĚ, viz str. 164, TABULKA 1

V rozměrech „60“, „70“, „80“, „90“, „100“ a v sedmi rozsazech šířky stěny, od 95 mm do 375 mm.

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2
- Zárubně by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Při šířce "100" je nutný třetí závěs.
- Výška "220": standardně tři závěsy.

PŘÍPLATKY

- zárubně „220“: syntetické povrchy
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 – sk. Uni Matný
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva
- zesílení pod samozavírač

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** s reverzní polodrážkou

NOVINKA



PRŮŘEZ ZÁRUBNÍ **HYDRO PROTECT™**



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



BARVY Vzorky barev viz str. 174



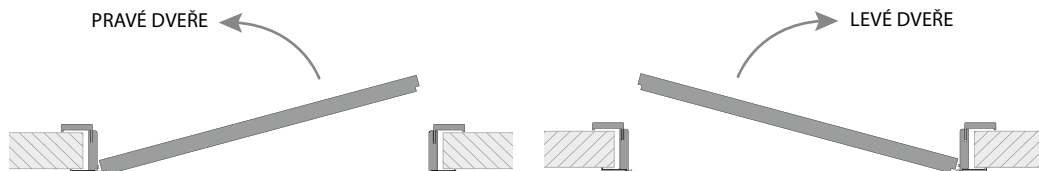
Soft CPL, Laminát CPL,
Lak UV Premium Plus,
Synchronní deska 3 mm



Syntetické povrchy,
Fólie Lakovaná Premium

Barevné povrchy označené 5 kapkami, při dlouhodobém působení vody na silikonem nezabezpečenou zárubeň, mohou mírně ztratit svou estetickou hodnotu (malé vodní skvrny, viditelné šmouhy), aniž by ztratily své funkční vlastnosti.

SMĚR OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ



VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM



PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** s reverzní polodrážkou



Možnost 220



80 mm



Regulace



Reverzní
polodrážka

ZÁRUBEŇ
**HYDRO
PROTECT™**

PORTA SYSTEM **HYDRO PROTECT™** s reverzní polodrážkou

ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

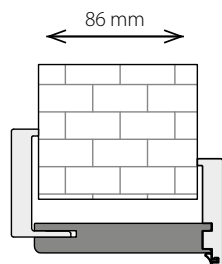
B-C	86 ÷ 126
D-E	126 ÷ 166
F-G	166 ÷ 206
H-I	206 ÷ 246
J-K	246 ÷ 286
L-M	286 ÷ 326

*Zárubeň pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

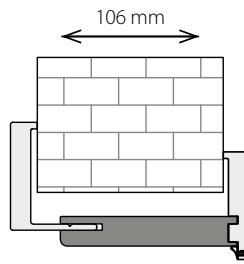
ROZSAH REGULACE

Záklap s prodlouženým perem s možností jeho zkrácení na speciálně připraveném místě.

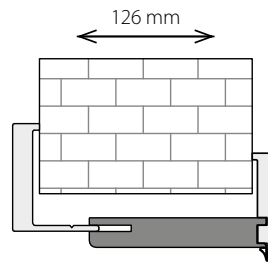
Příklad regulace zárubeň **PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™** s reverzní polodrážkou rozsah B-C



minimální rozsah
regulace po zkrácení
pera záklopu



standardní rozsah
regulace bez zkrácení
pera záklopu



maximální rozsah
regulace bez zkrácení
pera záklopu

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

- Hlavní nosníky: jednoho vodorovného a dvou svislých, vyrobených z dřevopolymerního kompozitu a vybavených nezbytným kování a příslušenstvím.
- Krycí lišty o šířce 80 mm vyrobené z dřevopolymerního kompozitu.
- Zárubeň je vyráběna a dodávána zákazníkovi ve formě sady částí k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dva sady 3D regulovacích závěsů.
- Gumové těsnění po obvodu zárubeň.

ROZMĚR ZÁRUBNĚ, viz str. 164, TABULKA 1

V rozměrech „60“, „70“, „80“, „90“, „100“ a v šesti rozsazích šířky stěny, od 86 mm do 326 mm.

POZNÁMKY

- Norma ČSN EN 14351-2.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Při šířce „100“ je nutný 3 závěs.
- Výška „220“: 3 závěsy ve standardu.
- Pokud se pouzdro závěsu nevejde do připraveného otvoru ve stěně, je nutné provést zvětšení otvoru dle obrázku na str. 168

PŘÍPLATKY

- zárubeň „220“: syntetické povrchy
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uni Matný
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva

PORTA SYSTEM

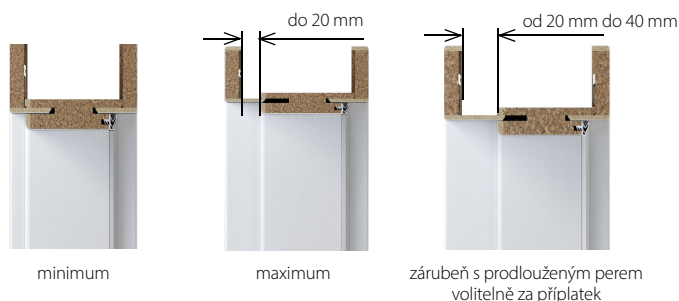
PORTA SYSTEM 90°

✦ NOVINKA

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAH REGULACE ZÁRUBNĚ



Spojení záklopů zárubně PORTA SYSTEM 90°



Pohledové výkresy



Zarovnaný povrch v zárubni v přírodní dýze

Zarovnaný povrch v zárubni ve fólii a laminátech

BARVY sladěno s barvou křídla

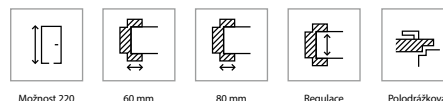
Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM



PORTA SYSTEM

PORTA SYSTEM 90°



Ceny zárubní PORTA SYSTEM

ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

A	75 ÷ 95
B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K**	280 ÷ 300
L	300 ÷ 320
M	320 ÷ 340
N***	340 ÷ 360

Cena zárubně pro dvoukřídlé dveře +50 %

* Zárubně pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

** Zárubně PORTA SYSTEM 90° jsou k dispozici pro rozsah K

*** Rozsah N není k dispozici v Přírodní dýha

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubeň se skládá z:

- hlavní nosníky: jeden vodorovný a dva svislé nosníky vyrobené z dřevěných materiálů a vybavené potřebným kováním a příslušenstvím
 - lišty (60, 80 mm).
- Zárubeň PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM 90°, se vyrábí a dodává zákazníkovi jako sada prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

Syntetické povrchy:

- Dva nebo tři standardní čepové závěsy nebo závěsy PRIME (možnost za příplatek)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

Přírodní dýhy:

- Tři standard čepové závěsy nebo závěsy PRIME (volitelně za příplatek)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 164, TABULKA 1

- Pro rozsah šířky stěny (A–K) „60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „110“ a „120“ až „200“.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0358 2. vydání.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Zárubeň lze objednat i ve verzi „tunel“ (tj. bez těsnění, závěsu a západky zámku). K dispozici až do řady K. Většího rozměru lze dosáhnout pomocí nastavovacího panelu.
- Při šířce „100“ je nutný třetí závěs.
- Výška „220“; tři závěsy ve standardním provedení.

- Investiční balíček dostupný v CPL laminátu.
- Rozsah M v provedení s přírodní dýhou se skládá z nosníku pro rozsah L a záklopu s prodlouženým perem.
- Zárubně jsou také k dispozici v syntetickém povrchu pro svépomocné lakování – ceně zárubní v 1. cenové skupině.

PŘÍPLATKY

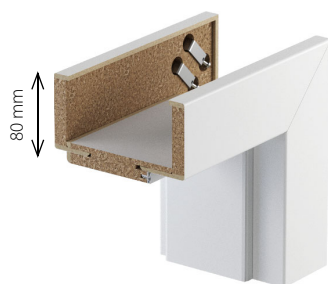
- zárubeň „220“: syntetické povrchy
- zárubeň „220“: Přírodní dýha
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uni Matný
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- zárubeň: Přírodní dýha Černý, Dub Satin Bílý
- povrch přír. dýha matná Dub, Dub Bianco, Ořech Taupe
- změna záklopů z 45 na 90 stupňů: všechny povrchy
- záklop s prodlouženým perem: syntetický povrch.
- záklop s prodlouženým perem: přírodní dýha.
- závěsy PRIME
- el. protiplech: reverzní nebo averzní
- investiční balíček
- zesílení pod samozavírač

str. 156

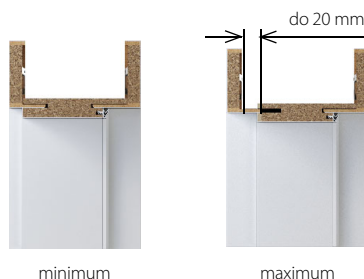
PORTA SYSTEM ELEGANCE

PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ PORTA SYSTEM ELEGANCE



ROZSAH REGULACE ZÁRUBNĚ



SPOJENÍ ZÁKLOPŮ ZÁRUBNĚ PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°



Pohledové výkresy



Zarovnaný povrch
v zárubni s fólií a laminátech

BARVY sladěno s barvou křídla

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM

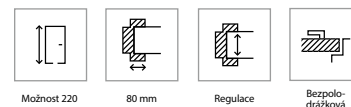


KLÍČOVÉ VLASTNOSTI ZÁVĚSU 3D:

- Nastavitelné ve třech 3D rovinách
- Perfektní provedení
- Viditelná část pantu je potažena odolným polyesterovým povlakem ve stříbrné, zlaté, bílé a černé barvě.

PORTA SYSTEM ELEGANCE

PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°



PORTA SYSTEM ELEGANCE ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

A	75 ÷ 95
B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K**	280 ÷ 300
L	300 ÷ 320
M	320 ÷ 340
N***	340 ÷ 360

Cena zárubně pro dvoukřídlé dveře +50 %

* Zárubně pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

** Zárubně PORTA SYSTEM ELEGANCE 90° jsou k dispozici pro rozsah K

*** Rozsah N není k dispozici v Přírodní dýha

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubně se skládá z:

- hlavních nosníků: vodorovného a dvou svislých vyrobených z materiálů na bázi dřeva a vybavených potřebným kováním a příslušenstvím,
- lišty 80 mm.

Rádus lišty záklopu 1,5 mm pro syntetické povrchy. Zárubeň PORTA SYSTEM ELEGANCE je vyráběna a dodávána zákazníkovi jako sada prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dvě sady 3D nastavitelných závěsů
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 164, TABULKA 1

- V rozsahu šířky stěny od 75 mm do 300 mm nebo 360 mm: „60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „120“ až „200“.

POZNÁMKY

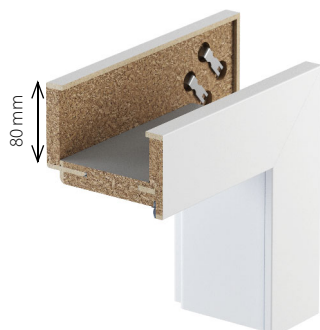
- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0358 2. vydání.
- Zárubně by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Zárubně lze objednat i ve verzi "tunel" (t.j. bez těsnění, závěsů a protiplechu v zámku) (týká se zár. PS ELEGANCE).
- Výška „220“; tři závěsy ve standardním provedení.
- Rozsah A – aby bylo dosaženo minimální šířky stěny 75 mm, musí montér zkrátit (oříznout) péro pohyblivého záklopu.
- Zárubně jsou k dispozici také v syntetickém povrchu pro svépomocné lakování – cena odpovídá zárubním v 1. cenové skupině.

PŘÍPLATKY

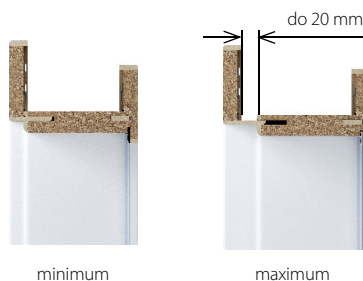
- zárubeň „220“: syntetické povrchy
- zárubeň "220": Přírodní dýha
- krycí lišty 100 mm (týká se výšky „220“, zár. PS ELEGANCE v Přírodním Povrchu.
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uni Matný
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- zárubeň: Přírodní dýha Černý, Dub Satin Bílý
- povrch přír. dýha matná Dub, Dub Bianco, Ořech Taupe
- změna záklopů z 45 na 90 stupňů: Syntetický Povrch.
- změna záklopů z 45 na 90 stupňů: Přírodní Povrch.
- záklop s prodlouženým perem: Syntetický povrch.
- záklop s prodlouženým perem: Přírodní povrch.
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva
- magnetický protiplech zámku (pro LUMIA)
- zesílení pod samozavírač (platí pro zár. PS ELEGANCE)

PORTA SYSTEM s reverzní polodrážkou

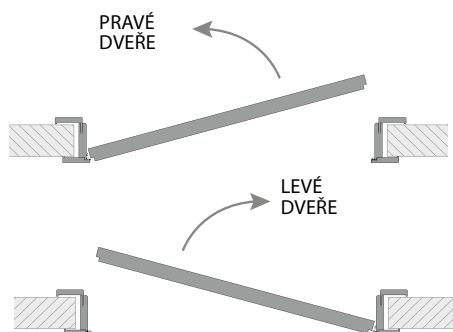
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAH REGULACE ZÁRUBNĚ



SMĚR OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ



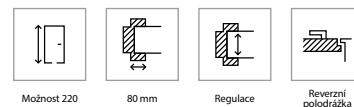
BARVY sladěno s barvou křídla

Podívejte se na větší vzorky ➤ 174

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM



PORTA SYSTEM s reverzní polodrážkou



ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubeň se skládá z:

- hlavních nosníků: vodorovného a dvou svislých vyrobených z materiálů na bázi dřeva a vybavených potřebným kováním a příslušenstvím,
- lišty 80 mm na obou stranách.

Poloměr krycí lišty 1,5 mm pro syntetické povrchy, Poloměr krycí lišty 3 mm pro laminát CPL 0,2 mm. Zároveň je vyráběna a dodávána klientovi jako komplet prvků určených ke složení na místě montáže.

VYUŽITÍ

Zárubeň PORTA SYSTEM s reverzním falcem je dostupná v následujících kolekcích:

- lakované kolekce: PORTA VECTOR Premium, PORTA DESIRE, PORTA FOCUS Premium, PORTA GRANDE, PORTA ART DECO, PORTA OSLO, AIR, WATER, PORTA FACTOR, PORTA VERRO, PORTA IMPERIAL, PORTA ORNATO
- kolekce ve fólii: PORTA INSPIRE, PORTA KONCEPT, PORTA VERTE PREMIUM, PORTA BALANCE, PORTA HARMONY, PORTA LOFT, PORTA FOCUS, PORTA LEVEL, PORTA LINE, PORTA RESIST, PORTA CPL, AIR, PORTA CRAFT, PORTA LEVEL LINE, PORTA VIGO

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dvě sady 3D nastavitelných závěsů
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚRY ZÁRUBNĚ, viz str. 164, TABULKA 1

- V deseti rozsazích šířky stěny od 95 mm do 300 mm: „60“, „70“, „80“, „90“, „100“.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0358 2. vydání.
- Zároveň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Výška „220“ - standardně tři závěsy.

PŘÍPLATKY

- zárubeň „220“: Syntetické povrchy
- zárubeň "220": Přírodní dýha
- zárubeň: Přírodní dýha Ořech
- zárubeň: Přírodní dýha Černý, Dub Satin Bílý
- Přírodní dýha matná Dub, Dub Bianco, Ořech Taupe
- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 – sk. Uni Matný
- reverzní polodrážka: třetí závěs 3D
- reverzní polodrážka: 3D závěsy, zlatá barva

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ

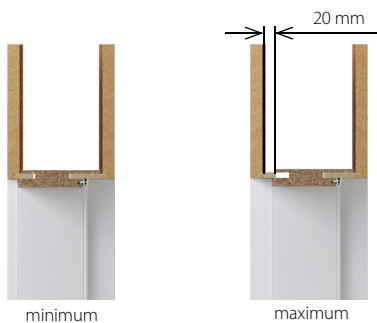
Možnost svépomocného zkracování na požadovanou výšku.



panel 20 cm

panel 100 cm

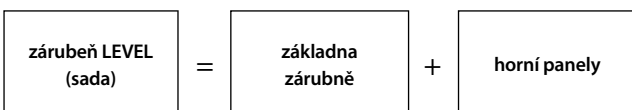
ROZSAH REGULACE ZÁRUBNĚ



minimum

maximum

POZOR: Pokud se pouzdro závěsu nevejde do otvoru ve stěně, je třeba provést úpravu zdi podle obrázku na str. 172.



BARVY sladěno s barvou křídla

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

VĚNUJTE POZORNOST DETAILŮM



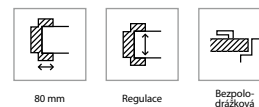
polodrážka dveřního křídla lícuje s rámem

skrytý 3D závěs

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI ZÁVĚSU 3D:

- Nastavitelné ve třech 3D rovinách
- Perfektní provedení
- Viditelná část pantu je potažena odolným polyesterovým povlakem ve stříbrné, zlaté, bílé a černé barvě.

K Zárubeň v dvoukřídlem provedení a v CPL provedení PORTA KONTRAKT.



ROZSAH ŠÍŘKY STĚNY

B	95 ÷ 115
C	120 ÷ 140
D	140 ÷ 160
E	160 ÷ 180
F	180 ÷ 200
G	200 ÷ 220
H	220 ÷ 240
I	240 ÷ 260
J	260 ÷ 280
K	280 ÷ 300

HORNÍ PANELY

200 mm (2x)

1000 mm (2x)

200 i 1000 mm (1/1)

*cena bez horních panelů

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubeň se skládá z:

- hlavních nosníků: vodorovného (nadpraží s pery spojujícími panel) a dvou svislých zhotovených z materiálu na bázi dřeva a vybavených nezbytnými prvky kování příslušenstvím
- pásové lišty (80 mm),
- 2 horizontální panely (objednává se jako samostatná položka).

Panel LEVEL má svislý směr kresby (poznámka: kresba dřeva na panelech může být posunutá oproti kresbě na křídlech). Pro vybrané barvy horizontální uspořádání:

- (1) Rustic: dub Mauvella, dub Craft Zlatý, dub Catania.
- (2) Rustic: Hikora Jackson, dub Anglický Hamilton, Hikora Jackson Tmavá.
- (2) Modern: dub Salvador Bélený, dub Salvador Světlý, dub Arles Toffee, dub Arles Přírodní, dub Arles Tmavý.
- 2) Traditional: dub Matný, dub Matný.

Rádus lišty záklopu 1,5 mm. Zárubeň LEVEL je vyráběna a dodávána zákazníkovi ve formě sady prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dvě sady 3D nastavitelných závěsů
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 164, TABULKA 1

V deseti rozsazích šířky stěny od 95 mm do 300 mm:
„60“, „70“, „80“, „90“, „100“.

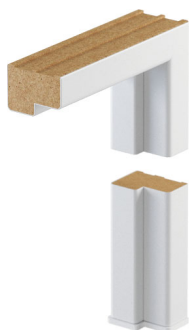
POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0358 2. vydání.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Zárubeň lze objednat i ve verzi „tunel“ (tj. bez těsnění, závěsu a západky zámku).

PŘÍPLATKY

- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



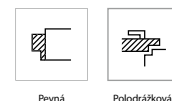
60 mm,
základní verze
(bez krycích lišt)



100 mm,
ploché lišty
(spojení pod úhlem 90°)



100 mm,
zaoblené lišty
(spojení pod úhlem 45°)



BARVY sladěno s barvou křídla

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Zárubeň se skládá z:

- vodorovný nosník a dva svislé nosníky vyrobené z MDF, vybavené příslušným příslušenstvím a příslušenstvím,
 - krycích lišt (příslušenství za příplatek),
 - čtvrtáček (příslušenství za příplatek).
- Zárubeň je vyráběna a dodávána zákazníkovi ve formě sady prvků k montáži na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ MINIMAX 60 MM

- (k dispozici pouze v syntetickém povrchu z 1. cenové skupiny)
- Dva nebo tři standardní čepové závěsy nebo závěsy PRIME (za příplatek)
- Zarážky
- Hmoždinky, záslepky

PŘÍSLUŠENSTVÍ - V CENĚ ZÁRUBNĚ MINIMAX 100 MM

- Dva nebo tři standardní čepové závěsy nebo závěsy PRIME (za příplatek)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně
- Překryvy chránící spodní část zárubně před vlhkostí

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 164, TABULKA 1

Šířka 60 mm a šířka 100 mm.
„60“, „70“, „80“, „90“, „100“ a libovolná kombinace těchto rozměrů pro dvoukřídlové dveře.

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2018/0358 2. vydání.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Zárubeň o šířce 100 mm je možné objednat i ve verzi "tunel" (t.j. vyrobeno bez drážky, těsnění, závěsy a západky zámku).
- Zárubně a lišty jsou k dispozici v nelakovaném provedení (pro samostatně prováděné konečné úpravy).
- Při šířce "100" je nutný třetí závěs.
- Zárubně, krycí lišty a čtvrtkruhová lišta jsou také k dispozici v syntetickém povrchu pro svépomocné malování. V ceně zárubně a lišt v cenové skupině 1.
- Ploché a kulaté lišty v syntetickém povrchu se spojují v úhlu 90°, zatímco u lakovaných lišt v úhlu 45°.

ZA PŘÍPLATEK

- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uni Matný
- závěsy PRIME

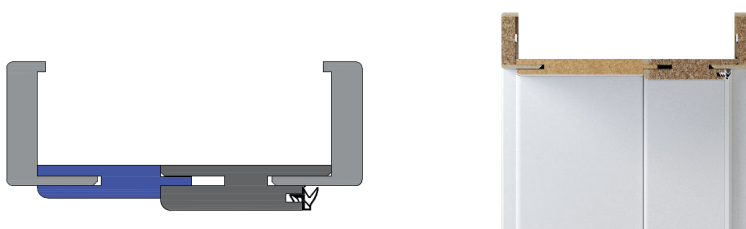
REGULACE ZÁRUBNĚ

Zárubeň lze rozšířit do takové šířky, aby odpovídala rozsahu stěny:

- **Tunelový nástavec (zárubeň spojená)** - určená pro široké rozsahy stěn (max. 588 mm). Řešení se skládá ze standardní zárubně a dodatečného rozšiřujícího nosníku se spojovacím prvkem. Zkontrolujte rozměry v TABULCE 1, str. 160



- **Nastavovací panel** – řešení umožňující rozšíření standardní zárubně (max. 460 mm) pomocí přídavného panelu z MDF; nastavovací panely jsou k dispozici v šířkách 80 a 160 mm.



Regulační panely zárubni PORTA SYSTEM

typ A (80 mm horizontální)

typ B (160 mm horizontální)

typ A (80 mm vertikální)

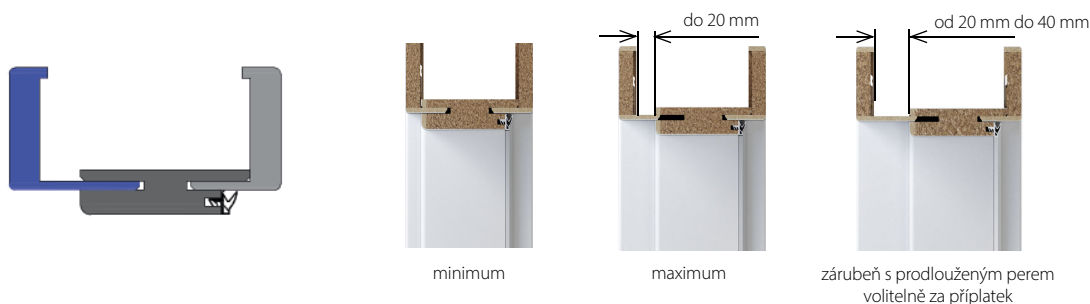
typ B (160 mm vertikální)

* zárubně pro křídla z materiálu Synchronní deska 3 mm jsou potaženy barevně sladěným laminátem CPL o tloušťce 0,2 mm

ZA PŘÍPLATEK

- nastavovací panel: přírodní dýha Dub Satin Bílá

- **Široké pero** - úhelník s prodlouženým nastavovacím perem umožňuje zvětšení rozsahu stěny o dalších 20 mm (při zachování regulace 20 mm). Tato možnost je k dispozici pro zárubně PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM ELEGANCE ve všech povrchových úpravách.



Ocelová rohová Velká BASIC

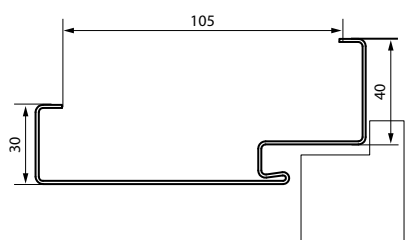
Ocelová regulovaná BASIC

Ocelová ROHOVÁ VELKÁ BASIC

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



PRŮŘEZ ROHOVOU VELKOU ZÁRUBNÍ

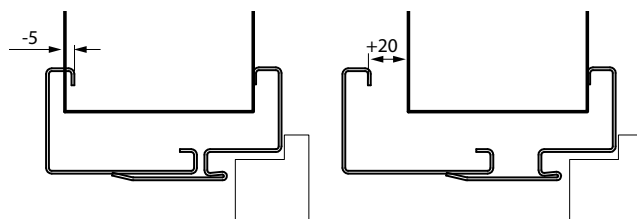


Ocelová Regulovaná BASIC

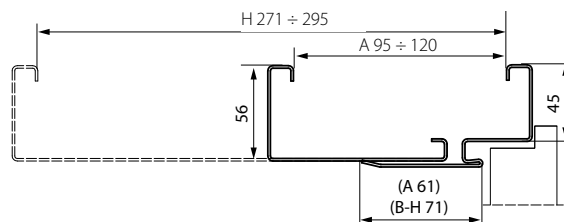
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



REGULACE ZÁRUBNĚ REGULOVANÉ BASIC



ROZSAHY ZÁRUBNĚ REGULOVANÉ BASIC



BARVY

Podívejte se na větší vzorky [174](#)

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Barva základní podkladová



Polyesterová barva Premium (SKUPINA III)



Ocelová rohová Velká BASIC

Ocelová regulovaná BASIC



REGULOVANÁ BASIC

ROZSAH TLOUŠTKY STĚNY

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

* platí pro nákup v sadě s křídlem z nabídky BASIC, viz str. 54

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Výrobky vyrobené z uhlíkové oceli DC01 o tloušťce 1,2 mm, práškově lakované.
Zárubeň Ocelová Rohová VELKÁ BASIC - šířka profilu zárubně 105 mm.

Ve dvou verzích:

- k umístění na hotovou podlahu "0",
- k zalití do podlahy - úroveň „-30“.

Ocelová Regulovaná zárubeň BASIC se skládá z:

- bezpolodrážkové části (se závěsy a otvory pro zámek), montované napevno do stěny,
- uzavírací nástavec obklopující stěnu,
- obvodové těsnění,
- čepové závěsy.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ ZÁRUBNĚ

Ocelová Rohová VELKÁ BASIC pro zděné stěny

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Tři závěsy (ve velikosti rámu "100" a "110")
- Gumové těsnění po obvodu zárubně

Rohová VELKÁ úhelník BASIC pro sádkartonové stěny

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Tři závěsy v zárubni o rozměrech "100" a "110"
- Gumové těsnění po obvodu zárubně
- Speciální kotvy pro sádkartonové stěny pro usnadnění montáže (až do šířky stěny 150 mm)

Ocelová Regulovaná BASIC

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Tři závěsy (ve velikosti rámu "100" a "110")
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v bílé, šedé, hnědé, krémové, antracitové a černé barvě

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 165 TABULKA 2

„60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „110“ i „120“ ÷ „200“

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0245 2. vydání.
- Certifikát O shodě č. 0004/D/W, ITB Varšava.
- Polyesterová Barva Premium Antracit HPL/CPL je určena pro křídla v barvě HPL/CPL Antracit.
- Rozměry polodrážkové zárubně "80" a "90" v investičním standardu (světla průchodu 804, 904 mm) standardně k dispozici - bez příplatku.

PŘÍPLATKY

OCELOVÁ ROHOVÁ VELKÁ BASIC A REGULOVANÁ BASIC

- Polyesterová barva premium – SKUPINA II
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- investiční balíček
- regulovaný protiplech zámku
- zesílení pod samozavírač

OCELOVÁ ROHOVÁ VELKÁ BASIC

- rozšíření profilu zárubně z 110 na 150 mm
- rozšíření profilu zárubně z 155 na 270 mm
- rozšíření profilu zárubně z 275 na 390 mm
- příprava pro montážní kolíky

Ocelová PORTA SYSTEM

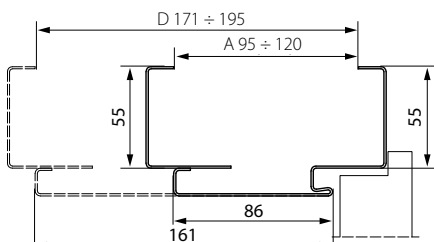
Ocelová PORTA SYSTEM ELEGANCE

Ocelová PORTA SYSTEM

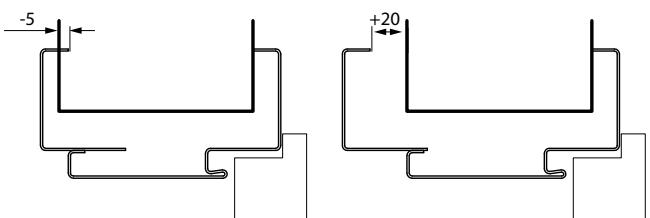
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAHY ZÁRUBNĚ



REGULACE ZÁRUBNĚ

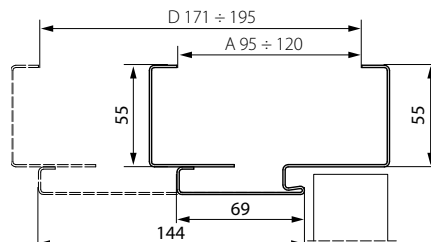


Ocelová Porta SYSTEM ELEGANCE

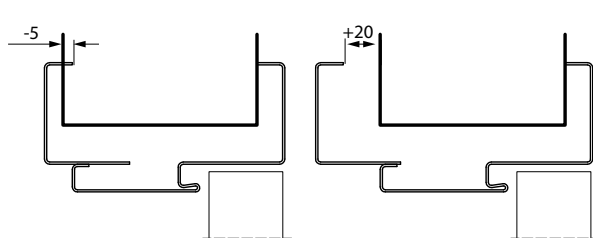
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAHY ZÁRUBNĚ



REGULACE ZÁRUBNĚ



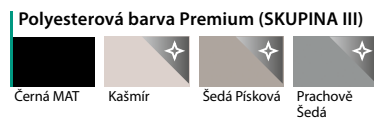
BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Ocelová PORTA SYSTEM

Ocelová Porta SYSTEM ELEGANCE



Ocelová PORTA SYSTEM

ROZSAH TLOUŠŤKY STĚNY

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm

Ocelová PORTA SYSTEM ELEGANCE

ROZSAH TLOUŠŤKY STĚNY

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Regulovaná zárubeň je vyrobena z nejvyššího ocelového pozinkovaného plechu o tloušťce 1,2 mm.

Zárubeň se skládá z:

- část polodrážek přizpůsobená tloušťce stěny, vybavená potřebným kováním a příslušenstvím,
- regulovaný úhelník v rozsahu -5, +20 mm,
- obvodové těsnění,
- čepové panty (ocelová zárubeň PORTA SYSTEM)
- 3D regulované závěsy (ocelová zárubeň PORTA SYSTEM ELEGANCE)

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dva nebo tři standardní čepové závěsy (ocelová zárubeň PORTA SYSTEM)
- Dva regulované 3D závěsy (ocelová zárubeň PORTA SYSTEM ELEGANCE)
- Tři závěsy (v zárubni "100") (Ocelová zárubeň PORTA SYSTEM)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v bílé, šedé, hnědé, krémové, antracitové a černé barvě
- "Montážní závity"
- Výztuž pro západku zámku*

ROZMĚRY ZÁRUBNĚ, viz str. 165 TABULKA 2

- „60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „120“ ÷ „200“
- K umístění na hotovou podlahu "0".

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0245 2. vydání.
- Certifikát O shodě č. 0004/D/W, ITB Varšava.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Barva Premium Polyester Antracit HPL/CPL je určena pro křídla v barvě HPL/CPL Antracit.
- Rozměry polodrážkové zárubně "80" a "90" v investičním standardu (světla průchodu 804, 904 mm) standardně k dispozici - bez příplatku.

PŘÍPLATKY

- zárubeň „220“
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva
- regulovatelný protiplech*
- investiční balíček
- vyrobeno z plechu o tloušťce 1,5 mm (mechanická třída 4)
- zesílení pod samozavírač

* příslušenství a příplatky jsou zahrnuty v zár. PORTA SYSTEM

Ocelová Regulovaná

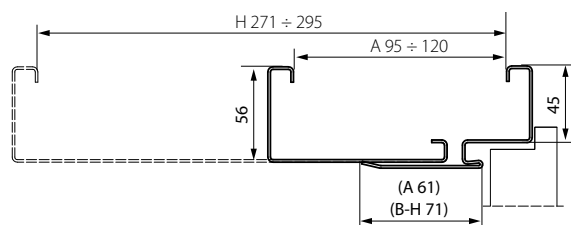
Ocelová Regulovaná bezpolodrážková

Ocelová Regulovaná

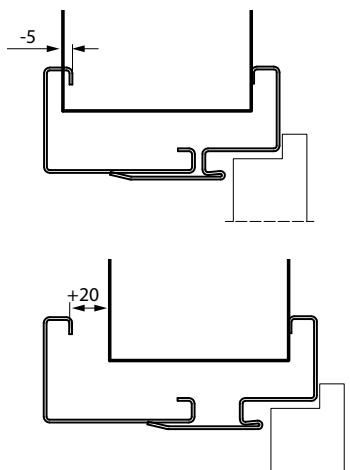
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAHY ZÁRUBNĚ



REGULACE ZÁRUBNĚ

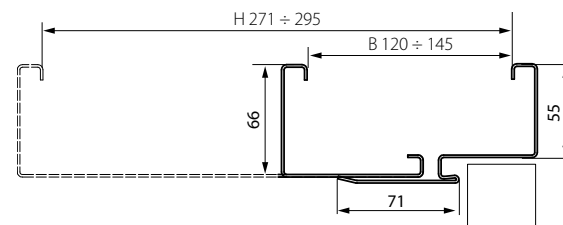


Ocelová Regulovaná bezpolodrážková

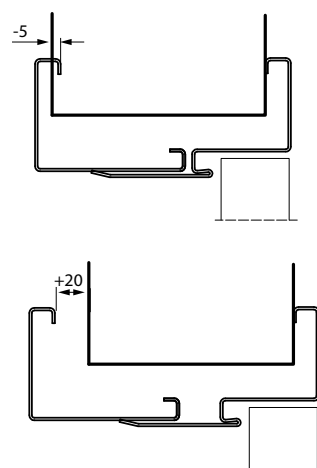
PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



ROZSAH ZÁRUBNĚ OCELOVÉ REGULOVANÉ BEZPOLODRÁŽKOVÉ



REGULACE ZÁRUBNĚ REGULOVANÁ OCELOVÁ BEZPOLODRÁŽKOVÁ



BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA III)



Ocelová Regulovaná Ocelová Regulovaná bezpolodrážková



ROZSAH TLOUŠTKY STĚNY

A	95 ÷ 120 mm
B	121 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

ROZSAH TLOUŠTKY STĚNY

B	120 ÷ 145 mm
C	146 ÷ 170 mm
D	171 ÷ 195 mm
E	196 ÷ 220 mm
F	221 ÷ 245 mm
G	246 ÷ 270 mm
H	271 ÷ 295 mm

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Regulovaná zárubeň je vyrobena z nejvyššího pozinkovaného ocelového plechu o tloušťce 1,5 mm (Regulovaná BEZPOLODRÁŽKOVÁ) nebo 1,2 mm (Regulovaná).

Zárubeň se skládá z:

- falcové části (se závěsy a otvory pro zámečnické západky), montované naepno do stěny,
- uzavírací nástavec obklopující stěnu,
- obvodové těsnění,
- čepových závěsů (bezpolodrážkové zárubně),
- 3D regulované závěsy (bezpolodrážková regulovaná zárubeň)

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Dva nebo tři standardní čepové závěsy (REGULOVANÁ zárubeň)
- Tři závěsy (v rozměrech zárubní "100" a "110") (Regulovaná zárubeň)
- Dva regulované 3D závěsy (REGULOVANÁ BEZPOLODRÁŽKOVÁ zárubeň)
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v bílé, šedé, hnědé, krémové, antracitové a černé barvě

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 165 TABULKA 2

- „60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „110“, „120“ ÷ „200“
- K umístění na hotovou podlahu "0".

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0245 2. vydání.
- Certifikát O shodě č. 0004/D/W, ITB Varšava.
- Zárubeň by měla být instalována v místnostech s finálně dokončenými stěnami (např. tapety) a podlahou (např. parketami).
- Barva Premium Polyester Antracit HPL/CPL je určena pro křídla v barvě HPL/CPL Antracit.
- Rozměry polodrážkové zárubně "80" a "90" v investičním standardu (světla průchodu 804, 904 mm) standardně k dispozici - bez příplatku.

PŘÍPLATKY

- Polyesterová barva premium – SKUPINA II
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva
- regulovatelný protiplech*
- el. protiplech: reverzní nebo averzní str. 156
- investiční balíček
- zesílení pod samozavírač
- vyrobeno z plechu tloušťky 1,5 mm (regulová zárubeň, mechanická třída 4)
- práh z nerezové oceli str. 156

* příslušenství a příplatky jsou k dispozici v zár.

Ocelová BEZPOLODRÁŽKOVÁ Rohová Velká

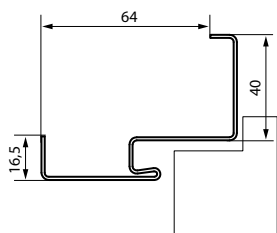
Ocelová rohová MALÁ PLUS, Ocelová Rohová Velká

Ocelová Rohová MALÁ PLUS

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ

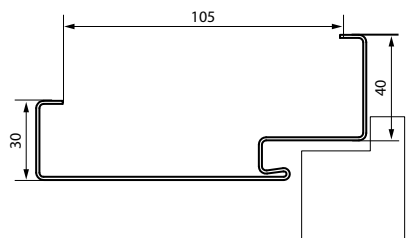


Ocelová Rohová VELKÁ

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ

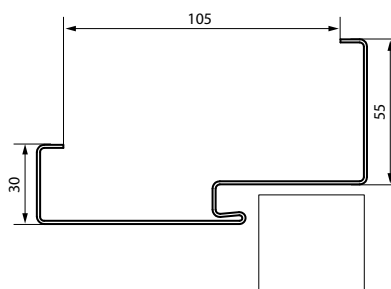


Ocelová Bezpolodrážková Rohová VELKÁ

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



BARVY

Podívejte se na větší vzorky ➔ 174

Polyesterová barva Premium (SKUPINA I)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA II)



Polyesterová barva Premium (SKUPINA III)



Ocelová BEZPOLODRÁŽKOVÁ Rohová Velká

Ocelová rohová MALÁ PLUS, Ocelová Rohová Velká



TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Rohové ocelové zárubně (MALÁ PLUS, VELKÁ a VELKÁ bezfalcová) jsou zhotoveny z ocelového pozinkovaného plechu o tloušťce 1,2 mm. Zárubně jsou dostupné jako univerzální (Rohové MALÁ PLUS, VELKÁ) nebo levé a pravé. Šířka profilu zárubeň: 64 mm (Ocelová Rohová MALÁ PLUS) nebo 105 mm (Ocelová Rohová VELKÁ, Bezpolodrážková VELKÁ).

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ ZÁRUBNĚ

Rohová Ocelová VELKÁ a MALÁ PLUS

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Tři závěsy (ve velikosti rámu "100" a "110")
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v bílé, béžové, jasanové, hnědé, antracitové a černé barvě
- Kotvy usnadňující montáž (Ocelová Rohová MALÁ PLUS)

Ocelová Rohová VELKÁ do SDK stěn

- Dva nebo tři čepové závěsy standard
- Tři závěsy v zárubni v rozměrech "100", "110"
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v béžové, šedé, hnědé, antracitové a černé barvě
- Speciální kotvy pro sádkartonové stěny usnadňující montáž (do maximální šířky stěny 150 mm)

Ocelová Rohová VELKÁ BEZPOLODRÁŽKOVÁ

- Dva 3D regulované závěsy
- Gumové těsnění po obvodu zárubně v bílé, béžové, jasanové, hnědé, antracitové a černé barvě

ROZMĚRY ZÁRUBNĚ, viz str. 165 TABULKA 2

- „60“, „70“, „80“, „90“, „100“, „110“, „120“ ÷ „200“

Ve dvou verzích:

- k umístění na hotovou podlahu "0"
- pro zalití v podlahovém potěru "-30"

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0245 vydání 2.
- Certifikát O shodě č. 0004/D/W, ITB Varšava.
- Barva Premium Polyester Antracit HPL/CPL je určena pro křídla v barvě HPL/CPL Antracit.

PŘÍPLATKY

- Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- Polyesterová barva Premium – SKUPINA III
- bezpolodrážkové: třetí závěs 3D
- bezpolodrážkové: závěsy 3D, zlatá barva
- příprava pro montážní kolíky (VELKÁ Rohová zárubeň)
- regulovaný protiplech zámku (VELKÁ Rohová zár.)
- el. protiplech: reverzní nebo averzní
- rozšíření profilu zárubně od 110 do 150 mm
- rozšíření profilu zárubně od 155 do 270 mm
- rozšíření profilu zárubně od 275 do 390 mm
- investiční balíček
- vyrobeno z plechu o tloušťce 1,5 mm (mechanická třída 4)
- zesílení pod samozavírač
- práh z nerezové oceli

str. 156

str. 156

* příplatek se vyskytuje v zár. Ocelové Rohové MALÉ PLUS, VELKÉ

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® autorské řešení PORTA, chráněné autorským právem

PRŮŘEZ ZÁRUBNĚ



zárubeň PROJEKT BIS

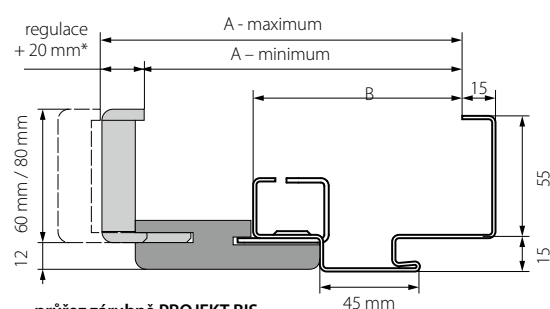


zárubeň PROJEKT Premium

BARVY sladěno s barvou křídla

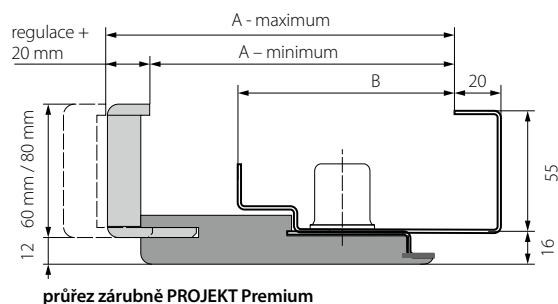
Podívejte se na větší vzorky ➤ 174

VÝKRES



průřez zárubně PROJEKT BIS

* pro rozsah A regulace +15 mm



průřez zárubně PROJEKT Premium

ROZSAHY

MODEL	PROJEKT BIS		PROJEKT PREMIUM	
	A	B	A	B
Rw=27 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Rw=32 dB	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
AGAT, OPAL	138 ÷ 363 mm	89 mm	133 ÷ 333 mm	95 mm
Granit tř. C	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
EI 30	143 ÷ 368 mm	94 mm	138 ÷ 338 mm	100 mm
Extreme RC 2, RC 3 EI30	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Extreme RC 3 EI60	158 ÷ 383 mm	109 mm	153 ÷ 353 mm	115 mm
Extreme RC 4	152 ÷ 372 mm	103 mm	147 ÷ 347 mm	109 mm
Silence 37 dB, polofrážkové	147 ÷ 372 mm	98 mm	142 ÷ 342 mm	104 mm
Silence 37 dB, bezpolodrážkové	164 ÷ 389 mm	115 mm	159 ÷ 359 mm	121 mm
Rw=42 dB	162 ÷ 387 mm	113 mm	157 ÷ 357 mm	119 mm
EI 60	155 ÷ 380 mm	106 mm	-	-

K Možnost objednat obklad v přírodní dýze v PORTA KONTRAKT.

PROJEKT BIS, PROJEKT Premium®

® autorské řešení PORTA, chráněné autorským právem



OBKLAD PROJEKT BIS*

Rozsah šířky stěny	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	Silence 37 dB polodrážková, EXTREME RC2 a RC3 EI30	EXTREME RC3 EI60	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB bezpolodrážková	Rw = 42 dB	EI 60
A	138 ÷ 153 mm	143 ÷ 158 mm	147 ÷ 162 mm	158 ÷ 173 mm	152 ÷ 167 mm	164 ÷ 179 mm	162 ÷ 177 mm	155 ÷ 170 mm
B	158 ÷ 178 mm	163 ÷ 183 mm	167 ÷ 187 mm	178 ÷ 198 mm	172 ÷ 192 mm	184 ÷ 204 mm	182 ÷ 202 mm	175 ÷ 195 mm
C	183 ÷ 203 mm	188 ÷ 208 mm	192 ÷ 212 mm	203 ÷ 223 mm	197 ÷ 217 mm	209 ÷ 229 mm	207 ÷ 227 mm	200 ÷ 220 mm
D	203 ÷ 223 mm	208 ÷ 228 mm	212 ÷ 232 mm	223 ÷ 243 mm	217 ÷ 237 mm	229 ÷ 249 mm	227 ÷ 247 mm	220 ÷ 240 mm
E	223 ÷ 243 mm	228 ÷ 248 mm	232 ÷ 252 mm	243 ÷ 263 mm	237 ÷ 257 mm	249 ÷ 269 mm	247 ÷ 267 mm	240 ÷ 260 mm
F	243 ÷ 263 mm	248 ÷ 268 mm	252 ÷ 272 mm	263 ÷ 283 mm	257 ÷ 277 mm	269 ÷ 289 mm	267 ÷ 287 mm	260 ÷ 280 mm
G	263 ÷ 283 mm	268 ÷ 288 mm	272 ÷ 292 mm	283 ÷ 303 mm	277 ÷ 297 mm	289 ÷ 309 mm	287 ÷ 307 mm	280 ÷ 300 mm
H	283 ÷ 303 mm	288 ÷ 308 mm	292 ÷ 312 mm	303 ÷ 323 mm	297 ÷ 317 mm	309 ÷ 329 mm	307 ÷ 327 mm	300 ÷ 320 mm
I	303 ÷ 323 mm	308 ÷ 328 mm	312 ÷ 332 mm	323 ÷ 343 mm	317 ÷ 337 mm	329 ÷ 349 mm	327 ÷ 347 mm	320 ÷ 340 mm
J	323 ÷ 343 mm	328 ÷ 348 mm	332 ÷ 352 mm	343 ÷ 363 mm	337 ÷ 357 mm	349 ÷ 369 mm	347 ÷ 367 mm	340 ÷ 360 mm
K	343 ÷ 363 mm	348 ÷ 368 mm	352 ÷ 372 mm	363 ÷ 383 mm	357 ÷ 377 mm	369 ÷ 386 mm	367 ÷ 387 mm	360 ÷ 380 mm

OBKLAD PROJEKT PREMIUM*

Rozsah šířky stěny	AGAT, OPAL, 27 dB, 32 dB	GRANIT, EI 30	Silence 37 dB polodrážková, EXTREME RC2 a RC3 EI30	EXTREME RC3 EI60	EXTREME RC4	SILENCE 37 dB bezpolodrážková	Rw=42 dB
B	133 ÷ 153 mm	138 ÷ 158 mm	142 ÷ 162 mm	153 ÷ 173 mm	147 ÷ 167 mm	159 ÷ 179 mm	157 ÷ 177 mm
C	153 ÷ 173 mm	158 ÷ 178 mm	162 ÷ 182 mm	173 ÷ 193 mm	167 ÷ 187 mm	179 ÷ 199 mm	177 ÷ 197 mm
D	173 ÷ 193 mm	178 ÷ 198 mm	182 ÷ 202 mm	193 ÷ 213 mm	187 ÷ 207 mm	199 ÷ 219 mm	197 ÷ 217 mm
E	193 ÷ 213 mm	198 ÷ 218 mm	202 ÷ 222 mm	213 ÷ 233 mm	207 ÷ 227 mm	219 ÷ 239 mm	217 ÷ 237 mm
F	213 ÷ 233 mm	218 ÷ 238 mm	222 ÷ 242 mm	233 ÷ 253 mm	227 ÷ 247 mm	239 ÷ 259 mm	237 ÷ 257 mm
G	233 ÷ 253 mm	238 ÷ 258 mm	242 ÷ 262 mm	253 ÷ 273 mm	247 ÷ 267 mm	259 ÷ 279 mm	257 ÷ 277 mm
H	253 ÷ 273 mm	258 ÷ 278 mm	262 ÷ 282 mm	273 ÷ 293 mm	267 ÷ 287 mm	279 ÷ 299 mm	277 ÷ 297 mm
I	273 ÷ 293 mm	278 ÷ 298 mm	282 ÷ 302 mm	293 ÷ 313 mm	287 ÷ 307 mm	299 ÷ 319 mm	297 ÷ 317 mm
J	293 ÷ 313 mm	298 ÷ 318 mm	302 ÷ 322 mm	313 ÷ 333 mm	307 ÷ 327 mm	319 ÷ 339 mm	317 ÷ 337 mm
K	313 ÷ 333 mm	318 ÷ 338 mm	322 ÷ 342 mm	333 ÷ 353 mm	327 ÷ 347 mm	339 ÷ 359 mm	337 ÷ 357 mm

*Příplatek k sadě technických nebo vstupních dveří

** Obklad pro (4) Synchronní deska je opatřena laminátem CPL 0,2 mm, jehož barevné provedení je sladěno s křídlem

TECHNICKÉ INFORMACE

KONSTRUKCE ZÁRUBNĚ

Kompletní zárubeň PROJEKT BIS a PROJEKT Premium se skládá z:

- rohová ocelová zárubeň z pozinkovaného ocelového plechu tloušťky 1,2 mm (AGAT) nebo 1,5 mm (OPAL, EXTREME RC 2 a RC 3, RC 4, GRANIT třída C, Rw=27 dB, Rw=32 dB, SILENCE Rw =37 dB, Rw=42 dB, EI 30, EI 60), s připraveným profilem pro instalaci obkladu PORTA SYSTEM,
 - speciálně vyfrézované prvky PORTA SYSTEM skládající se z vodorovného nosníku a dvou svislých nosníků a také lišt z materiálů na bázi dřeva.
- Obklad zárubně PORTA System se vyrábí a dodává zákazníkovi jako sada komponentů, které se montují na místě.

PŘÍSLUŠENSTVÍ V CENĚ ZÁRUBNĚ

- Standardně podle typu zárubně přizpůsobeno k typu využitého křídla.

ROZMĚRY ZÁRUBNÍ, viz str. 168, TABULKA 4

- „80“, „90“, „100“

Ve dvou verzích:

- k umístění na hotovou podlahu "0"
- pro zalití v podlahovém potěru "-30"

POZNÁMKY

- Národní technické posouzení ITB-KOT-2017/0245 2. vydání.
- Osvědčení o shodě č. 0004/D/W, ITB Warszawa
- Minimální tloušťka stěny je spodní hodnota rozsahu - rozměr "A".
- Zárubeň PROJEKT (BIS a Premium) vyžaduje zvětšení otvoru ve stěně S_0 o 30 mm a výšky H_0 o 15 mm (výsledná tolerance ± 10 mm / ± 5 mm) oproti standardním rozměrům ocelových zárubní.

ZA PŘÍPLATEK

- Laminát CPL 0,2 – barvy označené *
- Laminát CPL 0,2 - sk. Uni Matný

VYBERTE SI SPRÁVNÉ DOPLŇKY K VAŠIM DVEŘÍM



Kliky

Kliky pro objekty
/ str. 153

Doplňkové příslušenství

Okénka, Zavírače dveří, El. otvírače, Práh,
Zámky, závěsy, investiční balíčky
/ str. 156



Doplňková řešení

Boční panely křídel, Ventilace
/ str. 160



■ EDEL (tloušťka rozety 10 mm)

Klika
rozeta obyčejná, cylindrická
rozeta s WC zámkem

nerezová ocel



■ MAGNA (tloušťka rozety 10 mm)

Klika
rozeta obyčejná, cylindrická
rozeta s WC zámkem

nerezová ocel



■ TURO (tloušťka rozety 10 mm)

Klika
rozeta obyčejná, cylindrická
rozeta s WC zámkem

nerezová ocel



■ EDEL - PRO PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE (tloušťka rozety 10 mm)

Klika
cylindrická
s WC zámkem

nerezová ocel



■ MINI PLUS (tloušťka štítu 10 mm)

Klika (72) plastová
černá (obyčejná, cylindrická)



✦ NOVINKA

PORTA GARDO tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8 mm

Klika (rozteč 72 a 92)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



černá



titan



PORTA OPAL tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8 mm

Klika (rozteč 72)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



titan



✦ NOVINKA

PORTA GARDO (BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA III), tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8 mm

Klika (rozteč 72 a 92)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



černá



titan



✦ NOVINKA

PORTA GARDO TOP s ochranou vložky (flex) (3. TŘÍDA BEZPEČNOSTI) tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8 mm

Klika (rozteč 72 a 92)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



černá



titan



✦ NOVINKA

PORTA GARDO OVAL TOP s ochranou vložky (flex) (III. BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA) tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8 mm

Klika (rozteč 92)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



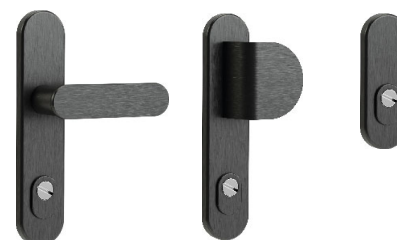
inox



černá



titan



PORTA GRANIT (III. EVROPSKÁ TŘÍDA, DŘÍVE TŘÍDA "C") tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8,5 mm

Klika (rozteč 72)

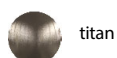
se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



titan



ROYAL (EVROPSKÁ TŘÍDA III, DŘÍVE "C" TŘÍDA) tloušťka štítu ze strany: vnější 12 mm, vnitřní 8,5 mm

Klika (rozteč 72)

se standardní
rukojetí

s rukojetí
"koule"

rozeta pro horní
zámek



inox



černá



PORTA SECURE (určeno pro dveře PORTA - STEEL SECURE) tloušťka štítu ze strany: vnější 11 mm, vnitřní 10 mm

Klika (rozteč 92)

se standardní
rukojetí

rozeta pro horní
zámek



inox



černá



PORTA EXTREME RC4 (určeno pro dveře PORTA - EXTREME RC 4) tloušťka štítu ze strany: vnější 15 mm, vnitřní 10 mm

Klika (rozteč 92)

se standardní
rukojetí

rozeta pro horní
zámek



inox



ZKONTROLUJTE, NA KTERÉ PRODUKTY MŮŽETE POUŽÍT VYBRANÉ KLIKY

Typ kličky	Kolekce dveří																	
	AGAT	OPAL	KWARC	EXTREME RC2	EXTREME RC3, EI30	EXTREME RC3, EI60	EXTREME RC4	GRANIT	Steel SECURE	Akustické 27 dB Akustické 32 dB	INNOVO 37 dB	SILENCE 37 dB	INNOVO 42 dB	Akustické 42 dB	Protipožární EI 30	Protipožární EI 60	PORTA THERMO BALÍČEK STANDARD	PORTA THERMO další balíčky
GARDO 72	■									■	■	■		■	■			
GARDO 92																	■	■
OPAL	■	■	■	■						■	■	■	■	■	■	■	■	
GARDO III Mechanická třída 72		■		■				■		■	■	■		■	■	■		
GARDO III Mechanická třída 92					■	■											■	■
GARDO TOP 72		■		■				■		■	■	■		■	■			
GARDO TOP 92					■	■											■	■
GARDO OVAL TOP 92					■	■											■	■
GRANIT								■										
ROYAL								■										
PORTA SECURE									■									
PORTA EXTREM RC 4							■											

OZNAČENÍ: ■ - vyžaduje dokoupení speciálního montážního balíčku

Doplňkové příslušenství

OKÉNKA

- Kulaté okénko je k dispozici pouze u dveřních křídel s výplní z děrované dřevotřísky, a to u následujících modelů deskových dveřních křídel: PORTA DECOR, PORTA CPL, ENDURO, Steel SOLID, PORTA RESIST.

- Vnější průměr je 350 mm. Na výběr je čiré nebo matné bezpečnostní sklo třídy 2 o tloušťce 6 mm.

KULATÉ OKÉNKO Z NEREZOVÉ OCELI

barvy: Nerezová ocel, Černá
standardně dostupná pro interiérové dveře



Příplatek za kulaté okénko
Černá



Příplatek za kulaté okénko
Nerez



MDF KULATÉ OKÉNKO lakováno v jakékoli barvě RAL

barvy: lakové barvy z nabídky PORTA
+ další barvy přes Kontrakt



Stylizovaný rám dostupný v nabídce
pro interiérové dveře a dveře EI 30



Rámeček v jednoduchém provedení je
standardně k dispozici pro dveře PORTA
VECTOR v barvách z nabídky a na zakázku
v dalších barvách a pro jiné interiérové dveře

✦ NOVINKA

SAMOZAVÍRAČE



Samozavírač rámkový
- stříbrná a hnědá barva

✦ NOVINKA



Lištový samozavírač
- pro interiérové dveře

✦ NOVINKA



Lištový samozavírač
- pro vstupní a technické dveře

EL. OTVÍRAČ



El. protiplech dveří pro Rohovou ocelovou
zárubeň VELKOU a Regulovanou
- averzní
- reverzní



El. otvírač k zárubni
PORTA SYSTEM
- averzní
- reverzní

VYBAVENÍ VSTUPNÍCH DVEŘÍ



Širokoúhlé kukátko
- barva, Černá



Dvě cylindrické vložky třídy "B".
- stříbrné, černé a zlaté barvy

PRÁH



Nerezový práh pro zárubně PORTA:
- standardní (90 mm)
- rozšířený (120 mm)

Pro dvoukřídlé dveře:
- standardní (90 mm)
- rozšířený (120 mm)

Doplňkové příslušenství

ZÁMKY / platí pro dveře PORTA CPL, PORTA RESIST a PORTA DECOR

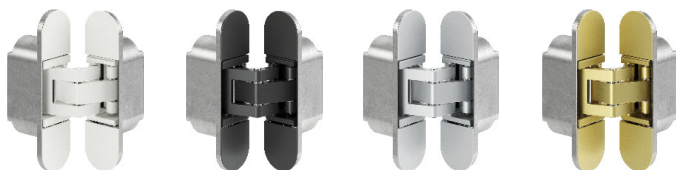


Magnetický zámek a protiplech z nerezové oceli, černý, bílý a zlatý



Standardní zámek a protiplech s čelní deskou z nerezové oceli, černý a zlatý

ZÁVĚSY / platí pro dveře PORTA CPL, PORTA RESIST A PORTA DECOR



3D závěsy pro bezfalcové dveře



Závěs čepový pro falcové dveře
část křídla a zárubně
- černý



Závěs čepový pro falcové dveře
část křídla a zárubně
- stříbrný



Závěs čepový PRIME pro falcové dveře
část křídla a zárubně
- zlatá, matná stříbrná

KRYTY / platí pro dveře PORTA CPL, PORTA RESIST, PORTA DECOR



Standardní krytky závěsů pro interiérové dveře
(sada na jeden závěs)
- zlatá, matná stříbrná, lesklý chrom- bílá, černá

VLOŽKA DO INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ



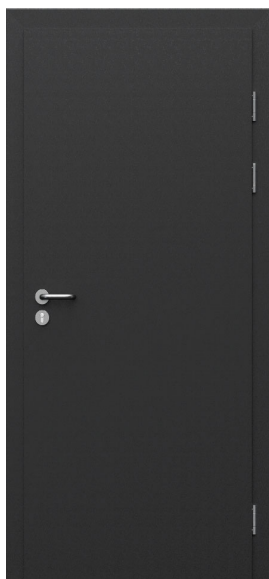
Vložka pro interiérové dveře, rozměr:
30/30 (dveře bez polodrážky), 26/35 (dveře
polodrážkové)
- černá
- stříbrná

Doplňkové příslušenství

INVESTIČNÍ BALÍČEK DOSTUPNÝ U VYBRANÝCH MODELŮ DVEŘÍ S VÝPLNÍ Z DŘEVOTŘÍSKY:

PORTA CPL, PORTA RESIST, PORTA DECOR (barva Dub Anglický Hamilton). *Investiční balíček dostupný se zárubní:* PORTA SYSTEM, ocelová PORTA SYSTEM, ocelová Regulovaná, ocelová rohová MALÁ PLUS a VELKÁ.

NEJOBLÍBENĚJŠÍ MODELÝ:



model 1.1



model 1.2



model 1.5

Investiční balíček obsahuje třídílné závěsy a zámky v nejvyšší třídě odolnosti. **Sada se skládá z křídla a příslušné zárubně.**

PŘÍPLATKY V INVESTIČNÍM BALÍČKU

k zárubni
ke křídlu



třídílné závěsy
k zár. PORTA SYSTEM
- technická rozteč



třídílné závěsy k zár. Ocelové
- technická rozteč



zámek

OCHRANNÉ PANELE Z NEREZOVÉ OCELI

Křídla mohou být osazena panely z nerezové oceli o tloušťce 0,6 mm.

Navrhované panely:

- spodní panel "kick-panel", výška 300 mm
- horní panel "push-panel" ve výšce rukojeti, výška 300 mm
- spodní ventilační panel, výška 300 mm



Kopový plech



Push-panel



Ventilační panel

Doplňkové příslušenství

ZÁMKY PRO TECHNICKÉ DVEŘE



PANIKOVÉ ZÁMKY

K dispozici v rámci smluvní nabídky v různých variantách otevírání, např. klika - klika, klika - paniková hrazda



PANIKOVÝ ZÁMEK Jednokřídlá sada (verze s klikou)



PANIKOVÝ ZÁMEK Dvoukřídlá sada (verze s hrazdou)



HOTELOVÝ ZÁMEK

Možnost přípravy dveří pro vybrané zámky z nabídky Kontrakt.



PŘÍKLAD HOTELOVÉHO ZÁMKU

INTELIGENTNÍ ELEKTRONICKÝ ZÁMEK

Bezdrátový pohon vložky, který umožňuje na dálku ovládat přístup např. do domu nebo bytu odkudkoliv na světě. Jako správce můžete vytvořit neomezený počet vzdálených klíčů pro členy rodiny, hosty nebo zaměstnance. Umožňuje udělit trvalý nebo dočasný přístup.

SALTO DANALOCK v3



Stříbrná

Použití s dveřmi EXTREME RC3 (pro vložky 30/40G nebo 30G/40). Použití inteligentního zámku nemá vliv na požární a bezpečnostní klasifikaci dveří.

SADA

elektronický zámek (krytka)

adaptér - nutný pro montáž elektronického zámku na cylindrickou vložku

WiFi brána

sada vložek WILKA - 1 ks s koulí, 1 ks s bezpečnostní spojkou

ELEKTRONICKÁ KLIKA AXENO E-PROFESSIONAL

OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ JEŠTĚ NIKDY NEBYLO TAK JEDNODUCHÉ!

NOVINKA



Skenujte kód QR a dozvíte se více o klice AXENO



Elektronická klika umožňuje otevírání dveří pomocí:

- čtečky otisků prstů,
- číselného kódu,
- mobilní aplikace (TT LOCK),
- bezkontaktní karty
- a tradičního klíče (klika je k dispozici v cylindrické verzi).

Použití cylindrické vložky spolu s klikou PORTA AXENO umožňuje dodatečné mechanické uzamčení místnosti!

Kliku PORTA AXENO lze použít u vnitřních a akustických dveří. Byla také úspěšně testována s protipožárními dveřmi EI 30. Seznam produktů najdete pod QR kódem.

Klika je odolná vůči vodě a UV záření. Lze ji integrovat s předními systémy SMART HOME a speciální aplikace TT LOCK umožňuje plnou správu funkcí zámku:

- otevírání z jakéhokoli místa na světě,
- nastavení přístupových oprávnění – trvalých, časově omezených i jednorázových,
- přístup k podrobné historii otevření zámku.

Křídlo je nutné objednat se speciálně připravenými otvory pro montáž (volitelně bez příplatku).

Doplňková řešení / Boční panely



BOČNÍ PANELY SE OBJEVUJÍ JAKO PASIVNÍ KŘÍDLO U DVOUKŘÍDLÝCH DVEŘÍ.

Jsou k dispozici v rozměrech „30“, „40“, „50“. Jsou k dispozici bez frézování, intarzií, glazury nebo profilů.

■ OCELOVÉ BOČNÍ PANELY

Jsou k dispozici v polodrážkovém provedení.

TYP VÝPLNĚ

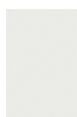
voština

polystyrén

minerální vlna

DOSTUPNÉ BARVY

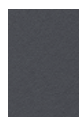
Polyesterová barva



Bílá MAT



Sedá MAT



Antracit
Struktura



Černá
Struktura

Ocelový plech laminovaný PVC



Dub Zlatý



Ořech



Antracit

PŘÍPLATKY

- Polyesterová barva Premium – SKUPINA II
- barva Antracit struktura, plech PVC Antracit

■ BOČNÍ PANELY PLOCHÉ



PORTA RESIST model 1.1,
boční panel plochý

Jsou k dispozici v falcovaném i bezfalcovém provedení. Hrany jsou pokryté ohraňovací páskou v barvě bočních panelů. Jsou k dispozici v následujících kolekcích: PORTA RESIST, PORTA CPL, PORTA DECOR.

(1) Syntetický povrch

(2) Syntetický povrch
/ SOFT CPL

(3) Laminát CPL

(4) Synchronní deska
3 mm

PŘÍPLATKY

- výplň z děrované dřevotřískové desky

Doplňková řešení / Ventilace

VENTILAČNÍ PODŘEZ / REKUPERAČNÍ PODŘEZ

Dveřní ventilace umožňuje přirozenou cirkulaci vzduchu mezi oddělenými prostory.

Ventilaci doporučujeme zejména do koupelen, protože většina z nich nemá přístup k oknu, a v takovém případě je ventilace povinná a stanovena stavebními předpisy – celková plocha ventilačních otvorů podle normy PN-B-03430:1983 (PN-83/B-03430) by měla být nejméně 200 cm².

Dveře o šířce „80“ tuto podmínku splňují.

Výška rekuperačního podřezu je 15 mm pro toalety a koupelny (větrací plocha 200 cm²), nebo 8 mm pro běžné místnosti (větrací plocha 80 cm²).

K těmto výškám se připočítává 8–12 mm pro montážní mezeru, tj. vzdálenost od spodní hrany dveřního křídla k podlaze.

Rekuperační podřez je dostupný v kolekcích PORTA DECOR, PORTA CPL, PORTA RESIST nebo v rámci PORTA KONTRAKT v kolekcích PORTA DECOR BASIC, PORTA CPL BASIC, 4 tř. Mechanická.



PORTA DECOR



PORTA DECOR
s ventilačním podřezem



PORTA DECOR
s rekuperačním podřezem

VENTILACE



Ventilační mřížka z nerezové oceli



Ventilační mřížka (různé barvy)
Ventilační mřížka splňuje podmínky větrání
koupelen v souladu se stavebními předpisy.

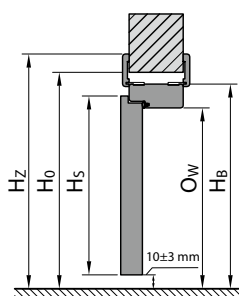
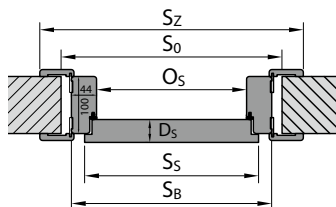
PŘÍPRAVA KE ZKRÁCENÍ



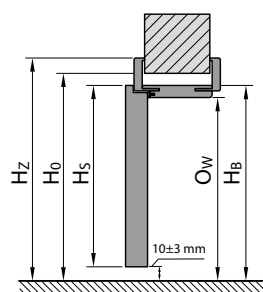
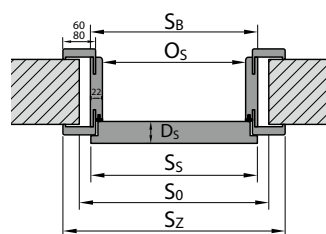
Příprava křídla ke zkrácení
- maximálně 60 mm

Montážní rozměry dveří

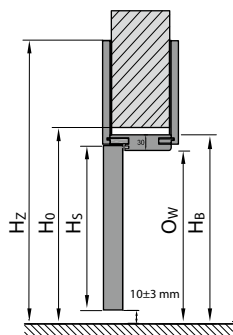
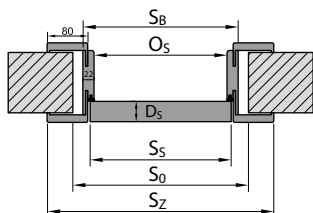
ZÁRUBEŇ MINIMAX



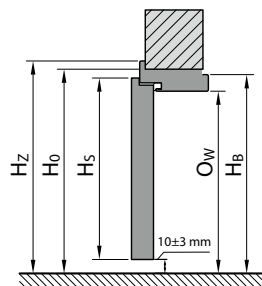
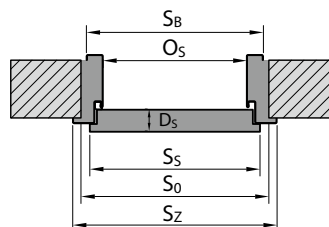
ZÁRUBEŇ PORTA SYSTEM



ZÁRUBEŇ LEVEL

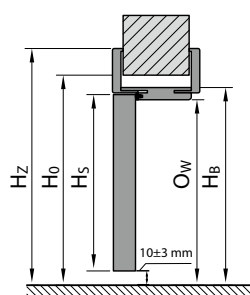
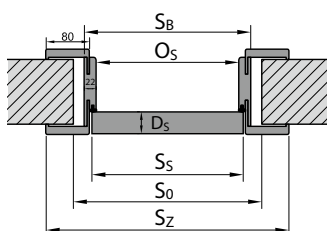


OCELOVÁ ZÁRUBEŇ

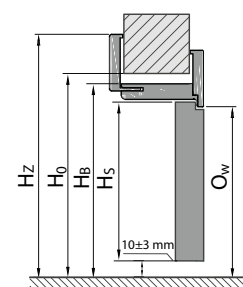
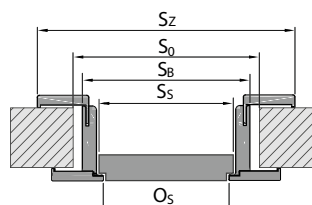


Montážní rozměry dveří

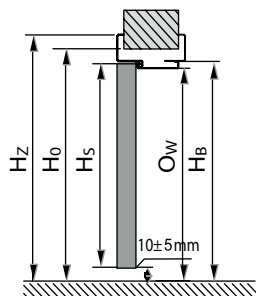
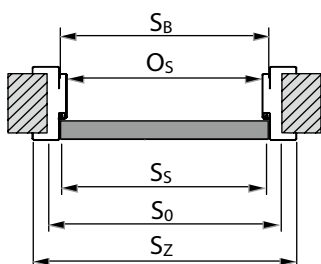
ZÁRUBEŇ PORTA SYSTEM ELEGANCE



ZÁRUBEŇ PORTA SYSTEM S REVERZNÍ POLODRÁŽKOU



ZÁRUBEŇ OCELOVÁ BEZPOLODRÁŽKOVÁ



LEGENDA K ROZMĚRŮM

- S_S celková šířka křídla (včetně polodrážek)
- H_S celková výška křídla (včetně polodrážky)
- D_S tloušťka křídla
- S_0 šířka otvoru ve stěně připraveného pro osazení zárubně
- H_0 výška otvoru ve stěně připraveného pro osazení zárubně, měřená od úrovně dokončené podlahy
- O_S šířka v profilu zárubně (v případě dveří Alfa, Beta a šatních dveří je rozměr zmenšen o tloušťku křídel zavešených na zárubni)
- O_W výška stavebního otvoru (měřená od úrovně dokončené podlahy)
- S_B šířka zárubně, rozměr bez krycích lišt
- H_B výška zárubně, rozměr bez krycích lišt
- S_Z celková šířka zárubně, rozměr s krycími lištami
- H_Z celková výška zárubně, rozměr s krycími lištami
- $T_{S/W}$ přípustná tolerance odchylky šířky | výšky otvoru ve zdi

Věnujte pozornost záklopů 60/80 mm v tabulkách rozměrů (S_Z).

Tabulky rozměrů dveří

POLSKÁ NORMA (PN)

Pro získání rozměru S_0 pro dvoukřídlové dveře:

- pro falcová křídla se zárubní PORTA SYSTEM: k rozměru S_0 uvedenému v Tabulce 1 pro jedno (falcové) křídlo přičtete rozměr S_3 druhého (falcového) křídla nebo bočního (falcového) panelu
- Pro falcovaná dveřní křídla s jinými zárubněmi: k rozměru S_0 uvedenému v tabulce 1 pro jedno křídlo (falcované) přičtete rozměr S_3 druhého křídla (falcovaného) nebo dalšího bočního panelu (falcovaného) a získanou hodnotu snižte o dalších 10 mm.
- Pro bezfalcová dveřní křídla: k rozměru S_0 uvedenému v tabulce 1 pro jedno křídlo (bez falcu) připočtete rozměr S_3 druhého křídla (bez falcu) nebo bočního panelu (bez falcu) zvětšený o 16 mm.

TABULKA 1 INTERIÉROVÉ DVEŘE S DŘEVĚNÝMI ZÁRUBNĚMI

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S_5	H_5	D_5	S_0	H_0	O_5	O_W	S_B	H_B	$S_z(6)$	$S_z(8)$	H_z	$T_{S/W}$
se zárubněmi: Minimax 60 mm Minimax 100 mm	60	644	2030	40	710	2075	602	2016	690	2060	800	–	2115	+20 / +10
	70	744			810		702		790		900	–		
	80	844			910		802		890		1000	–		
	90	944			1010		902		990		1100	–		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	–		
se zárubní PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM 90°, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	záklap (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
se zárubněmi: PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90° / LEVEL	60	618	2017	40	690	2060 / 2070	602	2016	646	2038 / 2046	–	786	2108 / horní panel (20) / (100) 2228 / 3028	+20 / +10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
se zárubní PORTA SYSTEM s reverzním falcem, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ s reverzní polodrážkou**	60	639	2027	40	720	2080	626	2028	691	2061	–	831 **	2130 **	±10/±5
	70	739			820		726		791		–	931 **		
	80	839			920		826		891		–	1031 **		
	90	939			1020		926		991		–	1131 **		
	100	1039			1120		1026		1091		–	1231 **		

POZNÁMKA: Rozměry S_z a H_z pro zárubně z přírodní dřevy jsou uvedeny s tolerancí -1 mm / +3 mm.

** Vnější rozměry (na užití straně křídla) S_z a H_z shodné s rozměry dveří se zárubní PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™.

ROZŠÍŘENÍ ROZSAHU ŠÍŘKY REGULOVANÉ ZÁRUBNĚ POMOCÍ TUNELU

TYP ZÁRUBNĚ	ROZSAH STĚNY [mm]	TYP ZÁRUBNĚ	ROZSAH STĚNY [mm]	TYP ZÁRUBNĚ	ROZSAH STĚNY [mm]	TYP ZÁRUBNĚ	ROZSAH STĚNY [mm]	TYP ZÁRUBNĚ	ROZSAH STĚNY [mm]
D+D	288-308	G+F	388-408	I+I	488-508	K+L****	588-608	N+N****	688-708
E+D	308-328	G+G	408-428	J+I	508-528	L+L****	608-628	–	–
E+E	328-348	H+G	428-448	J+J	528-548	L+M****	628-648	–	–
F+E	348-368	H+H	448-468	K+J	548-568	M+M****	648-668	–	–
F+F	368-388	I+H	468-488	K+K	568-588	M+N****	668-688	–	–

**** Tunel PORTA SYSTEM typ L; M; N dostupný v PORTA KONTRAKT.

Tabulky rozměrů dveří

POLSKÁ NORMA (PN)

TABULKA 2 INTERIÉROVÉ DVEŘE S OCELOVÝMI ZÁRUBNĚMI

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _S	H _S	D _S	S ₀	H ₀	O _S	O _W	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{S/W}
se zárubní ROHOVOU MALOU PLUS	60	644	2030	40	649	2043	596	2016	629	2033	706	2071	±10 /±5
	70	744			749		696		729		806		
	80*	844			849		796		829		906		
	90*	944			949		896		929		1006		
	100	1044			1049		996		1029		1106		
se zárubněmi: VELKÁ ROHOVÁ, VELKÁ BASIC pro zděné stěny a VELKÁ SKLÁDACÍ ROHOVÁ z nerezové oceli	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10 /±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
	110	1144			1175		1096		1156		1206		
se zárubní Rohová VELKÁ, VELKÁ BASIC pro sádkartonové stěny	60	644	2030	40	685	2055	596	2016	680	2046	706	2071	+10 /+5
	70	744			785		696		780		806		
	80*	844			885		796		880		906		
	90*	944			985		896		980		1006		
	100	1044			1085		996		1080		1106		
	110	1144			1185		1096		1180		1206		
se zárubní REGULOVANÁ, REGULOVANÁ BASIC	60	644	2030	40	690	2063	596	2016	670	2053	716	2076	-10 /-5
	70	744			790		696		770		816		
	80*	844			890		796		870		916		
	90*	944			990		896		970		1016		
	100	1044			1090		996		1070		1116		
	110	1144			1190		1096		1170		1216		
s ocelovou zárubní PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	646	2041	736	2086	+10 /+5
	70	744			775		696		746		836		
	80*	844			875		796		846		936		
	90*	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		
Ocelová PORTA SYSTEM ELEGANCE**	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	646	2041	736	2086	+10 /+5
	70	718			776		696		746		836		
	80	818			876		796		846		936		
	90	918			976		896		946		1036		
	100	1018			1076		996		1046		1136		
ROHOVÁ VELKÁ do zděných příček	60	618	2017	40	676	2056	596	2016	656	2046	736	2086	+10 /+5
	70	718			776		696		756		836		
	80	818			876		796		856		936		
	90	918			976		896		956		1036		
	100	1018			1076		996		1056		1136		
	110	1118			1176		1096		1156		1236		
ROHOVÁ VELKÁ do SDK příček	60	618	2017	40	685	2056	596	2016	680	2046	736	2086	+10 /+5
	70	718			785		696		780		836		
	80	818			885		796		880		936		
	90	918			985		896		980		1036		
	100	1018			1085		996		1080		1136		
	110	1118			1185		1096		1180		1236		
Ocelová Regulovaná Bezpodrážková**	60	618	2017	40	690	2063	596	2016	670	2053	736	2086	-10 /-5
	70	718			790		696		770		836		
	80	818			890		796		870		936		
	90	918			990		896		970		1036		
	100	1018			1090		996		1070		1136		
	110	1118			1190		1096		1170		1236		

* POZOR! Objednávky v investičním standardu (šířka průchodu 800, 900 mm) - k dispozici standardně - bez příplatku (investiční standard) - do S₀ je nutné dopočítat 8 mm). Nezapomeňte také vybrat správnou velikost příslušných křídel do kompletu.

POZOR: U ocelových zárubní může být u rozměrů otvorů ve stěně uvedených v tabulkách nutné provést bodové, drobné podbití hran stěny v místech, kde vyčnívají vnitřní prvky zárubní – viz obr. na str. 172.

** Pokud se pouzdro závěsu nevejde do otvoru ve stěně, je třeba provést úpravu.

Tabulky rozměrů dveří

POLSKÁ NORMA (PN)

TABULKA 3 **TECHNICKÉ DVEŘE**

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
Rw = 27 dB se zárubní PORTA SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	zákl. (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
Rw = 32 dB se zesílenou zárubní PORTA SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	zákl. (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	952			988		910		958		1054	1094		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB polodrážková regulovaná	80	844	2030	49 / 50	880	2060	802	2016	850	2040	946	986	2088 / 2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB bezpoldrážková regulovaná	80	818	2017	49 / 50	880	2060	801	2016	849	2040	-	985	- / 2108	+20 / +10
	90	968			1030		951		999		-	1135		
	100	1018			1080		1001		1049		-	1185		
Porta SILENCE Rw=37 dB polodrážková stálá (fixní)	80	844	2030	49 / 50	950	2090	802	2017	922	2077	1026	1066	2128 / 2148	±10 / ±5
	90	968			1074		926		1046		1150	1190		
	100	1044			1150		1002		1122		1226	1266		
Porta SILENCE Rw=37 dB bezpoldrážková stálá (fixní)	80	818	2017	49 / 50	950	2090	801	2017	921	2077	-	1065	- / 2148	±10 / ±5
	90	968			1100		951		1071		-	1215		
	100	1018			1150		1001		1121		-	1265		
Porta SILENCE Rw=37dB polodrážková s ocelovou zárubní	80	844	2030	49 / 50	876	2055	796	2013	856	2043	906	-	2068	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1076		996		1056		1106	-		
Porta SILENCE Rw=37dB bezpoldrážková s ocelovou zárubní	80	818	2017	49 / 50	875	2055	795	2013	855	2043	905	-	2068	+10 / +5
	90	968			1026		945		1005		1055	-		
	100	1018			1075		995		1055		1105	-		
Rw = 42 dB se zesílenou zárubní Porta SYSTEM	80	868	2047	68 / 69	915	2080	802	2020	872	2056	968	1008	zákl. (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
Rw = 42 dB se zesílenou zárubní MDF	80	868	2047	68 / 69	975	2105	802	2024	946	2093	1050	1090	zákl. (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1150	1190		
	100	1068			1175		1002		1146		1250	1290		
Rw = 42 dB s ocelovou zárubní*	80	888	2047	68 / 69	890	2055	810	2015	870	2045	950	-	2085	±10 / ±5
	90	988			990		910		970		1050	-		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	-		
EI 30 s MDF zárubní	60	644	2030	44 / 45	750	2090	602	2017	722	2077	826	866	zákl. (6) / (8) 2128 / 2148	±10 / ±5
	70	744			850		702		822		926	966		
	80	844			950		802		922		1026	1066		
	90	952			1060		910		1030		1134	1174		
	100	1044			1150		1002		1122		1226	1266		
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB s ocelovou zárubní*	60	644	2030	44 / 45 40 / 41 44 / 45	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
Rw=27 dB, Rw=32 dB s ocelovou zárubní pro sádkartonové stěny	60	644	2030	40 / 41 44 / 45	685	2053	596	2013	680	2043	706	-	2068	+10 / +5
	70	744			785		696		780		806	-		
	80	844			885		796		880		906	-		
	90	952			993		904		988		1014	-		
	100	1044			1085		996		1080		1106	-		
EI 60 s dřevěnou zárubní	60	668	2030	60 / 61	775	2090	628	2017	747	2077	858	-	2133 iřta (6)	±10 / ±5
	70	768			875		728		847		958	-		
	80	868			975		828		947		1058	-		
	90	968			1075		928		1047		1158	-		
EI 60 s ocelovou zárubní*	60	668	2030	60 / 61	698	2051	618	2011	678	2041	732	-	2068	±10 / ±5
	70	768			798		718		778		832	-		
	80	868			898		818		878		932	-		
	90	968			998		918		978		1032	-		

Tabulky rozměrů dveří

POLSKÁ NORMA (PN)

TABULKA 3 TECHNICKÉ DVEŘE pokr.

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
EI 30 PLUS, EI 60 PLUS	60	720	2040	62	742	2065	660	2023	728	2057	780	–	2083	±10 / ±5
	70	820			842		760		828		880	–		
	80	920			942		860		928		980	–		
	90	1020			1042		960		1028		1080	–		
	100	1120			1142		1060		1128		1180	–		
EI 30 PLUS, EI 60 PLUS dvojité	90+30**	1423	2040	62	1445	2065	1363	2023	1431	2057	1483	–	2083	±10/±5
	90+40**	1523			1545		1463		1531		1583	–		
	90+50**	1623			1645		1563		1631		1683	–		
	90+60	1723			1745		1663		1731		1783	–		
	90+70	1823			1845		1763		1831		1883	–		
	90+80	1923			1945		1863		1931		1983	–		
	90+90	2023			2045		1963		2031		2083	–		
ENDURO	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	–	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	–		
	80	844			875		796		856		906	–		
	90	952			983		904		964		1014	–		
	100	1044			1075		996		1056		1106	–		
ENDURO s kyvnou zárubní	60	618	2017	40	748	2085	638	2030	728	2075	728	–	2075	±10 / ±5
	70	718			848		738		828		828	–		
	80	818			948		838		928		928	–		
	90	918			1048		938		1028		1028	–		
4. mechanická třída s VELKOU Rohovou zárubní pro zděné stěny	70	752	2030	40	783	2055	704	2016	764	2046	814	–	2071	±10 / ±5
	80	852			883		804		864		914	–		
	90	952			983		904		964		1014	–		
	100	1052			1083		1004		1064		1114	–		
4. mechanická třída s VELKOU Rohovou zárubní do sádkartonových stěn	70	752	2030	40	793	2055	704	2016	788	2046	814	–	2071	±10 / ±5
	80	852			893		804		888		914	–		
	90	952			993		904		988		1014	–		
	100	1052			1093		1004		1088		1114	–		
4. mechanická třída s ocelovou zárubní, regulovanou	70	752	2030	40	798	2063	704	2016	778	2053	824	–	2076	±10 / ±5
	80	852			898		804		878		924	–		
	90	952			998		904		978		1024	–		
	100	1052			1098		1004		1078		1124	–		
4. mechanická třída s ocelovou zárubní PORTA SYSTEM	70	752	2030	40	784	2056	704	2016	754	2041	844	–	2086	±10 / ±5
	80	852			884		804		854		944	–		
	90	952			984		904		954		1044	–		
	100	1052			1084		1004		1054		1144	–		
Univerzální dveře pro technické místnosti	70	715	2017	40***	760	2048	700	2018	739	2038	796	–	2066	±10 / ±5
	80	815			860		800		839		896	–		
	90	915			960		900		939		996	–		
Steel BASIC a Steel BASIC PLUS s rohovou zárubní MALÁ PLUS	80	852	2030	40	857	2043 - Basic 2047 - Basic PLUS	804	2016	837	2033	914	–	2071 - Basic 2075 - Basic PLUS	±10/±5
	90	952			957		904		937		1014	–		
	100	1052			1057		1004		1037		1114	–		
INNOVO 37 dB se zárubní PORTA SYSTEM	60	644	2030	44	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	záklap (6) / (8) 2088 / 2108	+20/ +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	968			1005		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
INNOVO 37 dB s ocelovou zárubní	60	644	2030	44	675	2053	596	2013	656	2043	706	–	2068	+10/ +5
	70	744			775		696		756		806	–		
	80	844			875		796		856		906	–		
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1044			1075		996		1056		1106	–		
INNOVO 42 dB s MDF zárubní	80	888	2047	62	990	2105	822	2021	966	2093	1068	1108	záklap (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	988			1090		922		1066		1168	1208		
	100	1088			1190		1022		1166		1268	1308		
INNOVO 42 dB se zárubní PORTA SYSTEM	80	888	2047	62	925	2075	822	2020	894	2056	990	1030	záklap (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	988			1025		922		994		1090	1130		
	100	1088			1125		1022		1094		1190	1230		
INNOVO 42 dB s ocelovou zárubní	80	888	2047	62	890	2055	810	2015	870	2045	950	–	2085	±10/±5
	90	988			990		910		970		1050	–		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	–		

* Při použití zárubně PROJEKT (BIS a Premium) je třeba zvětšit stavební otvor ve stěně S₀ o 30 mm a výšku H₀ o 15 mm (tolerance rozměrů ±10 mm / ±5 mm). Další charakteristické rozměry profilu PROJEKT viz výkres na straně 150.

** Pasivní křídlo dveří pouze plné (bez prosklení), rozměr 30 a 40 pouze ve variantě EI 60

*** Tloušťka křídla měřená na svislých hranách (křídlo bez výplně, na zavírací straně otevřeně).

POZOR: U ocelových zárubní může být u rozměrů otvorů ve stěně uvedených v tabulkách nutné provést bodové, drobné podbití hran stěny v místech, kde vyčnívají vnitřní prvky zárubní – viz obr. na str. 172.

Tabulky rozměrů dveří

POLSKÁ NORMA (PN)

TABULKA 4 INTERIÉROVÉ VSTUPNÍ DVEŘE

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
AGAT, OPAL, GRANIT třída C s ocelovou zárubní**	80	844	2030*	40 / 41 48 / 49	876	2056	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	952			986		904		964		1014	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 2, EXTREME RC 3 s ocelovou zárubní**	80	844	2032	50	876	2056	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1044			1076		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 3 se zárubní PS	80	844	2032	50	880	2060	802	2018***	850	2042	–	986	2110	+20 / +10
	90	968			1005		926		974		–	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		–	1186		
EXTREME RC 3 EI 60**	80	844	2032	62	880	2060	796	2016***	856	2046	906	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1005		920		980		1030	–		
	100	1044			1080		996		1056		1106	–		
EXTREME RC 4 s ocelovou zárubní**	80	844	2032	54	878	2060	798	2016***	858	2046	908	–	2071	±10 / ±5
	90	968			1002		922		982		1032	–		
	100	1044			1078		998		1058		1108	–		
Steel SECURE	80	868	2040	54	900	2065	820	2025	880	2055	930	–	2080	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	–		
	100	1068			1100		1020		1080		1130	–		

* pro GRANIT tř. C H_s=2032

** Při použití zárubně PROJEKT (BIS a Premium) je třeba zvětšit stavební otvor ve stěně S₀ o 30 mm a výšku H₀ o 15 mm (tolerance rozměrů ±10 mm / ±5 mm). Další charakteristické rozměry profilu PROJEKT viz výkres na straně 150.

*** Použití ocelového prahu sníží uvedený rozměr o 16 mm.

POZOR: U ocelových zárubní může být u rozměrů otvorů ve stěně uvedených v tabulkách nutné provést bodové, drobné podbití hran stěny v místech, kde vyčnívají vnitřní prvky zárubní – viz obr. na str. 172.

TABULKA 5 INTERIÉROVÉ DVEŘE S DŘEVĚNÝMI ZÁRUBNĚMI - VÝŠKA "220"

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{s/w}
se zárubní PORTA SYSTEM, PORTA SYSTEM 90°, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™	60	644	2230	40	680	2260	602	2216	646	2238	746	786	zákl. 6) / (8) 2288 / 2308	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
	110	1144			1180		1102		1146		1246	1286		
se zárubněmi: PORTA SYSTEM ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE 90°, PORTA SYSTEM ELEGANCE HYDRO PROTECT™	60	618	2217	40	690	2260	602	2216	646	2238	–	786	2308	+10 / +10
	70	718			790		702		746		–	886		
	80	818			890		802		846		–	986		
	90	918			990		902		946		–	1086		
	100	1018			1090		1002		1046		–	1186		
se zárubní PORTA SYSTEM s reverzním falcem, PORTA SYSTEM HYDRO PROTECT™ s reverzní polodrážkou*	60	639	2227	40	720	2280	626	2228	691	2261	–	831	2330	±10/±5
	70	739			820		726		791		–	931		
	80	839			920		826		891		–	1031		
	90	939			1020		926		991		–	1131		
	100	1039			1120		1026		1091		–	1231		

POZNÁMKA: Rozměry S_s a H_s pro zárubně v přírodní dýze jsou uvedeny s tolerancí -1 mm / +3 mm.

* Vnější rozměry (na užití straně křídla) S_z a H_z jsou shodné s rozměry dveří se zárubní PORTA System ELEGANCE, PORTA SYSTEM ELEGANCE **HYDRO PROTECT™**.

TABULKA 6 INTERIÉROVÉ DVEŘE S OCELOVÝMI ZÁRUBNĚMI - VÝŠKA "220"

DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{s/w}
s ocelovou zárubní PORTA SYSTEM	60	644	2230	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10/±5
	70	744			775		696		746		836		
	80	844			875		796		846		936		
	90	944			975		896		946		1036		
	100	1044			1075		996		1046		1136		
Ocelová PORTA SYSTEM ELEGANCE*	60	618	2217	40	675	2255	596	2216	646	2241	736	2286	±10 / ±5
	70	718			775		696		746		836		
	80	818			875		796		846		936		
	90	918			975		896		946		1036		
	100	1018			1075		996		1046		1136		

* V případě, že se použije závěsu nevede do stavebního otvoru je třeba stavební otvor v místě pouzdra mírně rozšířit.

POZOR: U ocelových zárubní může být u rozměrů otvorů ve stěně uvedených v tabulkách nutné provést bodové, drobné podbití hran stěny v místech, kde vyčnívají vnitřní prvky zárubní – viz obr. na str. 172.

Tabulky rozměrů dveří

VÝŠKA DVEŘÍ ZVÝŠENÁ "220"



POZNÁMKY:

- Rozměrová tolerance podle PN: do 1 m: ± 1 mm; nad 1 m: ± 1 mm; $\pm$ Platí pro rozměry šířky a výšky.
- Zárubně jsou určeny k umístění na hotovou, dokončenou podlahu. V případě ocelových zárubní je možné objednat je ve verzi prodloužené o 30 mm k zalití do potěru podlahy. V tomto případě by měly být dané rozměry H_b a H_z zvětšeny o 30 mm (úroveň "-30").
- Systém PORTA integrovaný s horním nadsvětlikem, rozměry H_v , H_b a H_z +302 mm.
- Při použití zárubně PROJECT (BIS a Premium) by se měl otvor ve stěně S_0 zvětšit o 30 mm a výška H_0 o 15 mm (tolerance výsledků ± 10 mm / ± 5 mm).

TABULKA 7 VSTUPNÍ VNĚJŠÍ DVEŘE PORTA THERMO*

	ROZMĚR	S_s	H_s	D_s	S_0	H_0	O_s	O_w	S_z	H_z	$T_{s/w}$
BALÍČEK STANDARD	80	868	2040	54	950	2090	820	2008	930	2080	+10 / +5
	85	918			1000		870		980		
	90	968			1050		920		1030		
	95	1018			1100		970		1080		
	100	1068			1150		1020		1130		
BALÍČEK OPTIMUM	80	885	2038	66	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		
BALÍČEK OPTIMUM ENERGY	80	885	2038	78	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		
BALÍČEK PREMIUM ENERGY	80	885	2038	66	977	2095	837	2005	957	2085	+10 / +5
	85	935			1027		887		1007		
	90	985			1077		937		1057		
	95	1035			1127		987		1107		
	100	1085			1177		1037		1157		

* rozměry pro standardní výšku, při změně výšky jsou rozměry H_b , H_0 , O_w , H_b , H_z vhodně upraveny v rozmezí -70 až +300 mm

* rozměry H_z a H_0 se při použití skrytého samozavírače zvětší o 3 mm

Tabulky rozměrů dveří

ČESKÁ (CN)

TABULKA 8 INTERIÉROVÉ DVEŘE

	ROZMĚR		S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6) / (8)	T _{s w}
se zárubní: Minimax 60 mm Minimax 100 mm	60	648	1985	40		715	2030	606	1971	694	2015	804	-	2070	+20 / +10
	70	748				815		706		794		904	-		
	80	848				915		806		894		1004	-		
	90	948				1015		906		994		1104	-		
	100	1048				1115		1006		1094		1204	-		
se zárubní Porta SYSTEM	60	648	1985	40		685	2015	606	1971	650	1993	750	790	záklap (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	70	748				785		706		750		850	890		
	80	848				885		806		850		950	990		
	90	948				985		906		950		1050	1090		
	100	1048				1085		1006		1050		1150	1190		
	110	1148				1185		1106		1150		1250	1290		
se zárubní: Porta SYSTEM ELEGANCE, Porta SYSTEM ELEGANCE 90° / LEVEL	60	622	1972	40		695	2015/ LEVEL 2025	606	1971	650	1993/ LEVEL 2001	-	790	-/2063/ LEVEL 2183/2983 horní panel (20)/(100)	+20 / +10
	70	722				795		706		750		-	890		
	80	822				895		806		850		-	990		
	90	922				995		906		950		-	1090		
	100*	1022				1095		1006		1050		-	1190		
se zárubní Porta SYSTEM reverzní*	60	643	1982	40		725	2035	630	1983	695	2015	-	835	-/2085	±10/±5
	70	743				825		730		795		-	935		
	80	843				925		830		895		-	1035		
	90	943				1025		930		995		-	1135		
	100	1043				1125		1030		1095		-	1235		
se zárubní ROHOVOU MALOU PLUS	60	648	1985	40		655	1995	600	1968	633	1985	710	-	2023	±10 / ±5
	70	748				755		700		733		810	-		
	80	848				855		800		833		910	-		
	90	948				955		900		933		1010	-		
	100	1048				1055		1000		1033		1110	-		
se zárubněmi kovovou ROHOVOU VELKOU pro zděné stěny ROHOVOU VELKOU SKLÁDANOU z nerezové oceli	60	648	1985	40		680	2010	600	1968	660	1998	710	-	2023	±10 / ±5
	70	748				780		700		760		810	-		
	80	848				880		800		860		910	-		
	90	948				980		900		960		1010	-		
	100	1048				1080		1000		1060		1110	-		
se zárubní ROHOVOU VELKOU pro SDK	60	648	1985	40		685	2010	600	1968	684	1998	710	-	2023	+10 / +5
	70	748				785		700		784		810	-		
	80	848				885		800		884		910	-		
	90	948				985		900		984		1010	-		
	100	1048				1085		1000		1084		1110	-		
s ocelovou REGULOVANOU zárubní	60	648	1985	40		694	2015	600	1968	673	2005	720	-	2028	-10 5
	70	748				794		700		773		820	-		
	80	848				894		800		873		920	-		
	90	948				994		900		973		1020	-		
	100	1048				1094		1000		1073		1120	-		
s ocelovou REGULOVANOU bezfalcovou	60	622	1972	40		694	2015	600	1968	673	2005	740	-	2038	-10 5
	70	722				794		700		773		840	-		
	80	822				894		800		873		940	-		
	90	922				994		900		973		1040	-		
	100	1022				1094		1000		1073		1140	-		
Ocelová Porta SYSTEM ELEGANCE	60	622	1972	40		680	2010	600	1968	650	1993	740	-	2038	±10 / ±5
	70	722				780		700		750		840	-		
	80	822				880		800		850		940	-		
	90	922				980		900		950		1040	-		
	100	1022				1080		1000		1050		1140	-		
se zárubní rohová VELKÁ bezfalcová do zděných stěn	60	622	1972	40		680	2010	600	1968	660	1998	740	-	2038	±10 / ±5
	70	722				780		700		760		840	-		
	80	822				880		800		860		940	-		
	90	922				980		900		960		1040	-		
	100	1022				1080		1000		1060		1140	-		
	110	1122				1180		1100		1160		1240	-		
se zárubní rohová VELKÁ bezfalcová pro SDK	60	622	1972	40		685	2010	600	1968	684	1998	740	-	2038	+10 / +5
	70	722				785		700		784		840	-		
	80	822				885		800		884		940	-		
	90	922				985		900		984		1040	-		
	100	1022				1085		1000		1084		1140	-		
	110	1122				1185		1100		1184		1240	-		
s ocelovou REGULOVANOU PS zárubní „na hranu“	60	648	1985	40		694	2015	600	1968	673	2005	740	-	2038	-10 5
	70	748				794		700		773		840	-		
	80	848				894		800		873		940	-		
	90	948				994		900		973		1040	-		
	100	1048				1094		1000		1073		1140	-		
s ocelovou zárubní Porta SYSTEM	60	648	1985	40		680	2010	600	1968	650	1993	740	-	2038	±10/±5
	70	748				780		700		750		840	-		
	80	848				880		800		850		940	-		
	90	948				980		900		950		1040	-		
	100	1048				1080		1000		1050		1140	-		

* vnější rozměr (na užší straně křídla) S_z a H_z je identický jako rozměr dveří se zárubní Porta Systém ELEGANCE
** S_o / H_o – znamená šířku/výšku, měřenou ve světle průchodu staré kovové zárubně. T_{s|w} – tolerance + 15 mm v závislosti na konstrukci staré zárubně.

Tabulky rozměrů dveří

ČESKÁ (CN)

TABULKA 9 VNITŘNÍ DVEŘE VSTUPNÍ A TECHNICKÉ DVEŘE

CN	ROZMĚR	S ₅	H ₅	D ₅	S ₀	H ₀	O ₅	O _w	S _B	H _B	S ₂ (6)	S ₂ (8)	H ₂ (6)	H ₂ (8)	T _{5w}
Porta SILENCE Rw=37 dB polodrážková regulovaná	80	848	1985	49÷50	885	2015	806	1971	854	1995	950	990	2043	2063	+20/+10
	90	948			985		906		954		1050	1090			
	100	1048			1085		1006		1054		1150	1190			
Porta SILENCE Rw=37 dB bezpolodrážková regulovaná	80	822	1972	49÷50	885	2015	806	1971	854	1995	950	990	2043	2063	+20/+10
	90	922			985		906		954		1050	1090			
	100	1022			1085		1006		1054		1150	1190			
Porta SILENCE Rw=37 dB polodrážková stálá (fixní)	80	848	1985	49÷50	955	2045	806	1971	926	2031	1030	1070	2083	2103	±10/±5
	90	948			1055		906		1026		1130	1170			
	100	1048			1155		1006		1126		1230	1270			
Porta SILENCE Rw=37 dB bezpolodrážková stálá (fixní)	80	822	1972	49÷50	955	2045	806	1971	926	2031	1030	1070	2083	2103	±10/±5
	90	922			1055		906		1026		1130	1170			
	100	1022			1155		1006		1126		1230	1270			
Porta SILENCE Rw=37 dB polodrážková s ocelovou zárubní	80	848	1985	49÷50	880	2010	800	1968	860	1998	910	–	2023	–	±10/±5
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			
Porta SILENCE Rw=37 dB bezpolodrážková s ocelovou zárubní	80	822	1972	49÷50	880	2010	800	1968	860	1998	910	–	2023	–	+10/+5
	90	922			980		900		960		1010	–			
	100	1022			1080		1000		1060		1110	–			
EI30 s (fixní) MDF	60	648	1985	44÷45	755	2045	606	1971	726	2031	830	870	2083	2103	±10/±5
	70	748			855		706		826		930	970			
	80	848			955		806		926		1030	1070			
	90	948			1055		906		1026		1130	1170			
	100	1048			1155		1006		1126		1230	1270			
EI 30 se zárubní PORTA SYSTEM	60	648	1985	44÷45	685	2015	606	1971	654	1995	750	790	2043	2063	+20 / +10
	70	748			785		706		754		850	890			
	80	848			885		806		854		950	990			
	90	948			985		906		954		1050	1090			
	100	1048			1085		1006		1054		1150	1190			
EI30 dřevené s kovovou - ROHOVÁ VELKÁ	60	648	1985	44÷45	680	2010	600	1968	660	1998	710	–	2023	–	±10/±5
	70	748			780		700		760		810	–			
	80	848			880		800		860		910	–			
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			
AGAT, OPAL*	80	848	1985	40	880	2010	800	1968**	860	1998	910	–	2023	–	±10 / ±5
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			
KWARC GRANIT tř. C	80	848	1985	44÷48	880	2010	800	1968	860	1998	910	–	2023	–	±10/±5
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			
GRANIT RC3, EXTREME - Kovové	80	848	1985	50	880	2010	800	1968	860	1998	910	–	2023	–	+10/+5
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			
GRANIT RC3, EXTREME - PS	80	848	1985	50	885	2015	806	1971	854	1995	–	990	–	2063	+20/+10
	90	948			985		906		954		–	1090			
	100	1048			1085		1006		1054		–	1190			
Steel BASIC a Steel BASIC PLUS se zárub. Rohová MALÁ PLUS	60	648	1985	40	655	1995	600	1968	633	1985	710	–	2023- Basic 2027- Basic PLUS	–	±10/±5
	70	748			755		700		733		810	–			
	80	848			855		800		833		910	–			
	90	948			955		900		933		810	–			
	100	1048			1055		1000		1033		1010	–			
EXTREME RC3 EI45	80	848	1985	58	880	2010	800	1968***	860	1998	910	–	2023	–	±10/±5
	90	948			980		900		960		1010	–			
	100	1048			1080		1000		1060		1110	–			

* Při použití zárubně PROJEKT (BIS a Premium) je nutně zvětšit otvor ve zdi S₀ o 30 mm a výšku H₀ o 15 mm (s tolerancí ±10 mm / ±5 mm).

Další rozměry charakteristické pro profil PROJEKT, viz obrázek na str. 146.

** Použití ocelového prahu snižuje uvedený rozměr o 16 mm.

*** Rozměr s nainstalovaným prahem

ČESKÁ VYSOKÁ (CN210)

TABULKA 10 INTERIÉROVÉ DVEŘE S DŘEVĚNÝMI ZÁRUBNĚMI

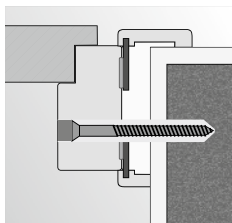
DRUH ZÁRUBNĚ	ROZMĚR	S ₅	H ₅	D ₅	S ₀	H ₀	O ₅	O _w	S _B	H _B	S ₂ (6)	S ₂ (8)	H ₂	T _{5w}
se zárubní: Porta SYSTEM	60	648	2117	40	685	2150	606	2103	650	2125	750	790	základ (6) / (8) 2175 / 2195	+20 / +10
	70	748			785		706		750		850	890		
	80	848			885		806		850		950	990		
	90	948			985		906		950		1050	1090		
	100	1048			1185		1106		1150		1150	1190		
se zárubní: Porta SYSTEEM ELEGANCE Porta SYSTEEM ELEGANCE 90°	60	622	2104	40	695	2150	606	2103	650	2125	–	790	2195	+20 / +10
	70	722			795		706		750		–	890		
	80	822			895		806		850		–	990		
	90	922			995		906		950		–	1090		
	100	1022			1095		1106		1150		–	1190		
se zárubní: Porta SYSTEEM revertní *	60	643	2114	40	725	2170	630	2115	695	2147	–	835	2217	±10/±5
	70	743			825		730		795		–	935		
	80	843			925		830		895		–	1035		
	90	943			1025		930		995		–	1135		
	100	1043			1125		1030		1095		–	1235		

POZOR: Rozměry S₂ a H₂ pro zárubně s přírodní dýhou jsou uvedeny s tolerancí -1 mm / +3 mm.

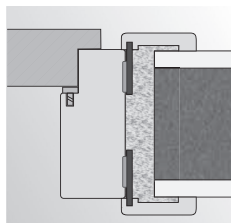
* Vnější rozměr (na užití straně křídla) S₂ a H₂ je identický jako rozměr dveří se zárubní Porta SYSTEEM ELEGANCE

Technické výkresy

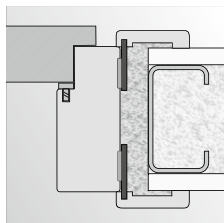
■ PŘÍKLADY MONTÁŽE - ZÁRUBNĚ MINIMAX



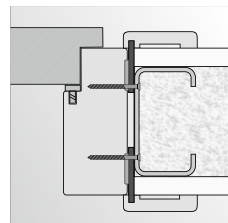
montáž pěnou
a kotvy do zděné stěny



montáž pěnou
ve zděné stěně

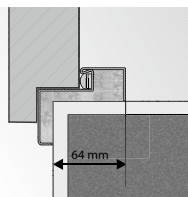


montáž na pěnu
do stěny ze SDK

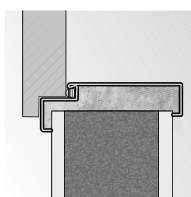


montáž pomocí šroubů
do stěny SDK

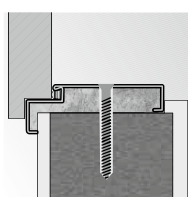
■ PŘÍKLADY MONTÁŽE - ROHOVÉ ZÁRUBNĚ



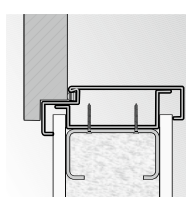
zárubeň Rohová MALÁ PLUS



montáž bez dalších
kotevních prvků



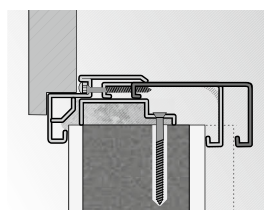
zárubeň Rohová VELKÁ
montáž pomocí hmoždinek



zárubeň Rohová VELKÁ
montáž na stěně
SDK

■ PŘÍKLADY MONTÁŽE - REGULOVANÁ ZÁRUBEŇ

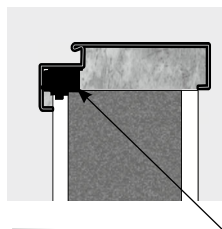
Regulovaná zárubeň



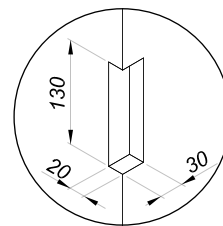
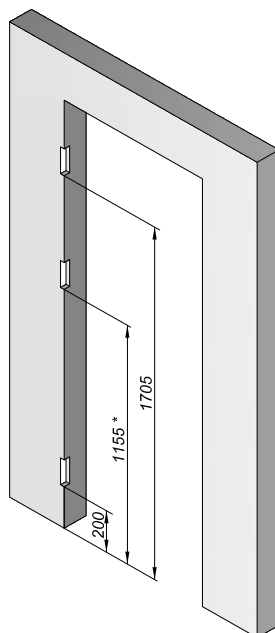
tloušťka zdi rozsah
regulace

■ PŘÍPRAVA OTVORU PRO MONTÁŽ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ

■ PŘÍPRAVA OTVORU PRO MONTÁŽ OCELOVÉ ZÁRUBNĚ



POZOR: u ocelových zárubní může být u rozměrů stavebních otvorů ve stěně uvedených v tabulkách nutné provést bodové, drobné podbití hran stěny v místech, kde vyčnívají vnitřní prvky zárubní



*prostřední výšek ve zdi, je třeba provést pro zárubeň se třemi závěsy

Vyberte konstrukci

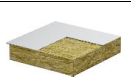
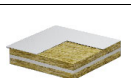
INTERIÉROVÉ DVEŘE

	PORTA Decor	Porta CPL	PORTA RESIST	PORTA CPL BASIC	Univerzální pro technické místnosti
 voština	■	■	■	■	
 děrovaná dřevotřísková deska	■	■	■	■	
 plná dřevotřísková deska	■	■	■		
 plná deska vyztužená překližkou		■	■		
bezpolodrážková	■	■	■		■
polodrážkové	■	■	■	■	
reverzní polodrážka	■	■	■		
výška 220 cm	■	■			

Dveře VNITŘNÍ VSTUPNÍ

	AGAT, OPAL	GRANIT TRÍDA C	EXTREME RC 2	EXTREME RC 3 EI 30, EI 60	EXTREME RC 4
 dřevotřísková deska + hliníkové plechy	■				
 dřevotřísková deska + ocelové tyče + hliníkové plechy		■			■
 akustická konstrukce + hliníkové desky			■	■	

TECHNICKÉ DVEŘE

	Akustické 27 dB	Akustické 32 dB	Porta SILENCE Rw 37 dB	Akustické 42 dB	EI 30	EI 60	ENDURO	INNOVO 37 dB	INNOVO 42 dB	STEEL SOLID	STEEL BASIC	STEEL BASIC PLUS	STEEL EI 30 Plus	STEEL EI 60 Plus	4. Mechanická třída
 dutinková dřevotřísková deska	■														■
 dřevotřískové desky vrstvené		■			■										
 akustická konstrukce PortaSilence®			■												
 vícevrstvá desková konstrukce				■											
 ohnivzdorná deska						■									
 děrovaná dřevotřísková deska							■								
 polystyrén (U = 0,88 W/m²K)										■	■	■			
 minerální vlna										■		■	■		
 minerální vlna														■	
 voština										■	■				
 akustická konstrukce Innovo 37 dB							■								
 akustická konstrukce Innovo 42 dB								■							

VENKOVNÍ VCHODOVÉ DVEŘE PORTA THERMO

Zobrazit další technické údaje

<https://portathermo.com/cz/tepelna-izolace-dveri-porta-thermo/>

LEGENDA: ■ k dispozici / ■ podmínka (podrobné informace najdete na stránce dané kolekce v aktuálním katalogu PORTA, který je k dispozici na našem webu v záložce KE STAŽENÍ)



Maja Ganszyniec

Produktová a nábytková designérka, známá svým holistickým a odpovědným přístupem k navrhování. Její charakteristické studio zkoumá, jak může design kombinovat krásu, funkčnost a udržitelnost.

Mezi její zákazníky patří mj. IKEA, DUKA nebo BMW.

//

Zahájením spolupráce se společností PORTA jsme si stanovili jasný cíl: strukturovat nabídku tak, aby byla jednotná, přehledná a intuitivní na první pohled. Nový systém je založen na dvou hlavních kritériích – stylovém a cenovém – díky nimž je výběr dveří jednoduchý a srozumitelný a celé portfolio získává přehlednou, logickou a dlouhodobě konzistentní strukturu.

Spolu s Mają Ganszyniec jsme dosáhli stanoveného cíle. Transparentnost a přehlednost nabídky se staly základem nové filozofie společnosti PORTA v oblasti CMF (color–material–finish). Celý proces výběru dveří byl navržen tak, aby usnadňoval rozhodování a podporoval uživatele v každé fázi.

Rozdělení nabídky povrchů na Uni barvy a tři výrazně odlišné řady dekorů inspirovaných dřevem umožňuje jejich rychlé přizpůsobení charakteru interiéru:



Modern – elegantní dekory se strukturou dřeva s klidným vzorem a jednotným zbarvením,



Traditional – přírodní dekory s výrazným vzorem, drobnými suký a jemným kontrastem,



Rustic – výrazné, rustikální dekory s bohatou strukturou a viditelnou hrou barev.

Zavedli jsme také jasné cenové rozdělení, které umožňuje porovnání dostupných provedení – laku, dýhy a přírodní dýhy. Díky tomu lze snadno najít variantu, která harmonicky spojuje vizuální kvality s předpokládaným rozpočtem.

Nový přístup PORTA se řídí ideou srozumitelného a funkčního designu – vytváří systém, který nejen uspořádává nabídku, ale také inspiruje.



Uni barvy

Tlumené, jednotné a klidné barvy. Tvoří neutrální základ, dveře v tomto provedení nepřitahují pozornost, ale harmonicky zapadají do interiéru.

Uni barvy se dají použít v jakémkoli interiéru, jsou nadčasové a univerzální. Skvěle ladí s různými materiály jako je dřevo, kámen nebo kov.

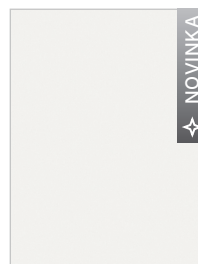


PORTA ART DECO 6, Bílá, klíka FIORO Černá

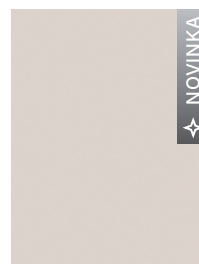
Zvýšená odolnost



Soft CPL



Bílá – SBI
podobný RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Kašmír – SCA
podobný NCS S 2502-Y20R*
| S 2002-Y50R*

Vysvětlení symbolů



UV



Saténová
hladkost



Antifinger



Certifikovaný
CPL

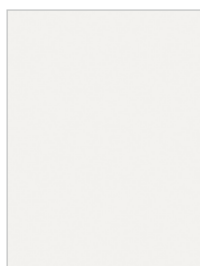


Voděodolná

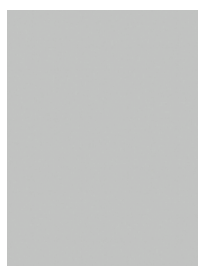


Matné provedení

Syntetický povrch



Bílá - DBI
podobný RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Šedá - DSA
podobný NCS S 2500-N



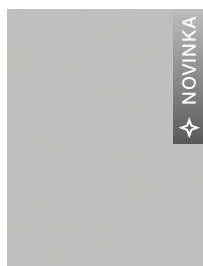
Fjord - DRF
podobný NCS S 4010-B50G



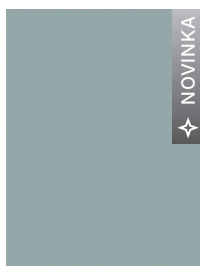
Olive - DOL
podobný NCS S 6005-G20Y



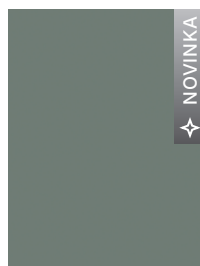
Syntetický povrch



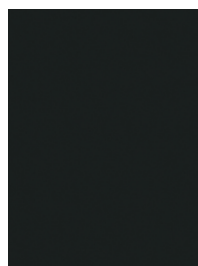
Šedá - SSA
podobný
NCS S 2500-N



Fjord - SRF
podobný
NCS S 4010-B50G



Olive - SOL
podobný
NCS S 6005-G20Y

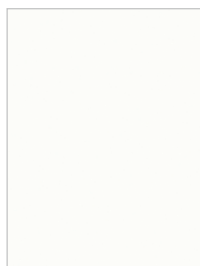


Černá - SCM
podobný RAL 9005 | 9004
/ NCS 9000-N

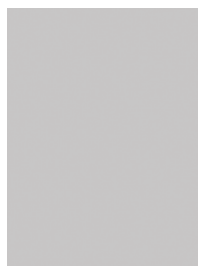


Grafitový Matt - JGM
podobný NCS S 7500-N

Laminát CPL



Bílá struktura - 2BM / 7BM
/ HBM podobná RAL 9003
/ NCS S 0500-N



Šedá Euroinvest - 2PO / 7PO
/ HPO podobný RAL 7047*
/ NCS S 2000-N

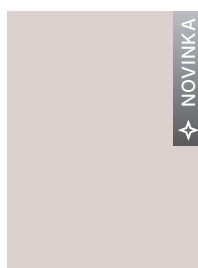


Antracit struktura - 2NC / 7NC
/ HNC podobná RAL 7043*
| 7016* / NCS 57500-N

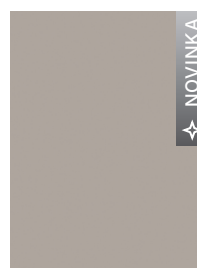


Černá struktura* - 2EC / 7EC
/ HEC podobná RAL 9005
| 9004 / NCS S 8500-N

Laminát CPL Matný



Kašmír - 2CA
EGGER U702 PM
podobný NCS S 2005-Y60R



Šedá Písková - 2SF
EGGER U745 PM
podobný k NCS S 4502-Y50R



Prachově šedá - 2SE
EGGER U732 PM
podobný RAL7037*
/ NCS S 5000-N

* Podmíněně srovnatelné

Uvedené ekvivalenty RAL a NCS se mohou mírně lišit od vzorků. To platí zejména pro tmavé barvy, kde různé parametry lesku (gloss) mohou výrazně změnit vnímání barvy. Doporučujeme posouzení fyzického vzorku.

Vzhledem k použití různých materiálů a technologií povrchové úpravy k pokrytí křídla a zárubně může být mezi nimi nepatrný barevný rozdíl.

Modern

Elegantní, přírodní dřevo s pravidelnou, lineární kresbou letokruhů (pruhované a polopruhované). Vyznačuje se jednotným zbarvením a absencí suků.

Moderní interiéry: novostavby, moderní městské čtvrti a nové modernistické domy.



ZKLIDNĚNÁ KRESBA DŘEVA (PÁSKOVÁ A POLOFLÁDR)



BEZ SUKŮ



JEDNOTNÉ ZBARVENÍ

Vysvětlení symbolů



UV



Certifikovaný
CPL



Přírodní
vzhled



Výrazná,
hluboká
struktura

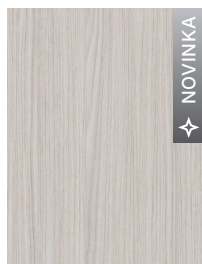


Voděodolná

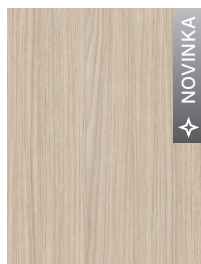
Zvýšená odolnost

(2) Skupina

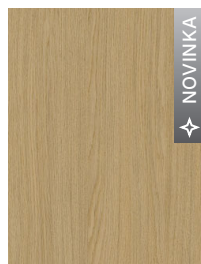
Syntetický povrch



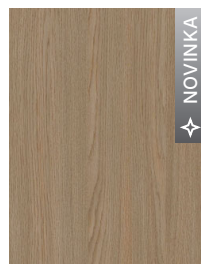
Dub Salvador Bělený
- PEE



Dub Salvador Světlý
- PEK



Dub Arles Přírodní
- PER



Dub Arles Toffee
- PET



Dub Arles Tmavý
- PEX

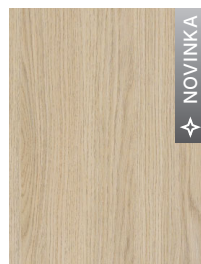


Dub Havana
- PDH

Vysoká odolnost

(3) Skupina

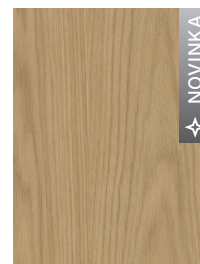
Laminát CPL



Dub Vicenza
- 2GT / 7GT



Dub Vicenza Šedá
- 2GS / 7GS

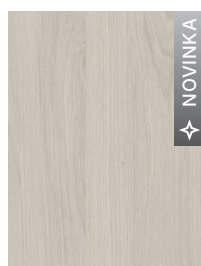


Dub Bookmatch
- 2DW / 7DW

Nejvyšší odolnost

(4) Skupina

Synchronní deska 3 mm



Dub Casella Bílá
- TCB



Dub Casella Přírodní
- TCN



Dub Casella Hnědá
- TCR

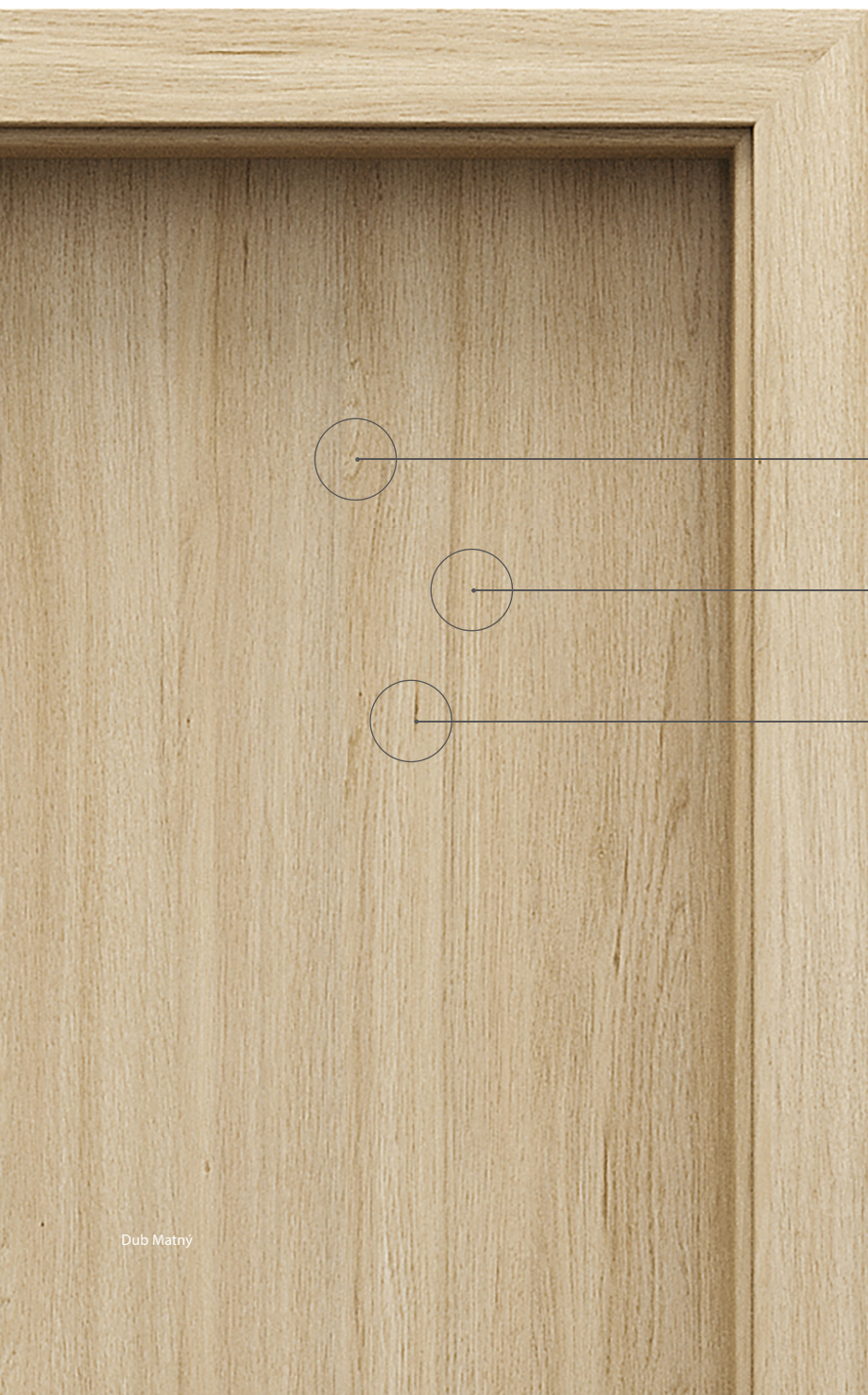


Dub Casella Marone
- TCE

Traditional

Přírodní dřevo s krásně zvýrazněnou strukturou: výrazným vzorem (fládr), drobnými suky a přirozeným zabarvením.

Teplé, rodinné interiéry: domy a byty v nových i starých budovách, moderní chaty.



VÝRAZNÝ VZOR LETOKRUHŮ (FLÁDR)

NEROVNOMĚRNÉ ZBARVENÍ

DROBNÉ SUKY

Vysvětlení symbolů



UV



Certifikovaný
CPL



Přirozený
vzhled



Odráží
kresbu dřeva



Voděodolná

Základní odolnost

(1) Skupina

Syntetický povrch



Borovice Andersen
- RSD



Wenge White
- RNS



Ořech Bělený
- DOB



Dub Klasický
- PDL



Dub Tmavý
- RDC

Zvýšená odolnost

(2) Skupina

Syntetický povrch



UV



Dub Matný
- PSM



Dub Přírodní
- PDA



Dub Kalifornie
- PDK

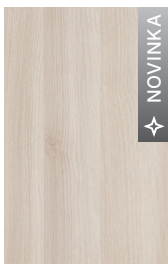


Dub Matný Tmavý
- PLC

Vysoká odolnost

(3) Skupina

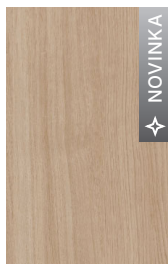
Laminát CPL



Akát Lakeland Světlý
- 2AL / 7AL



Dub Lorenzo*
- 2LR / 7LR



Dub Kendal
Přírodní - 2KL / 7KL



Hikora Přírodní*
- 2OH / 7OH



Dub Přírodní
- 2DA / 7DA



Dub Corbridge
- 2DG / 7DG



Ořech Přírodní
- 2ON / 7ON

Nejvyšší odolnost

(4) Skupina

Synchronní deska 3 mm



Dub Pískový
- TDP

Rustic

Rustikální dřevo s bohatou, výraznou kresbou. Rozmanitá struktura, kontrastní zabarvení a viditelně zatmelené praskliny mu dodávají autentický charakter. V paletě barev převládají teplé odstíny hnědé.

Rustikální interiéry: rodinné domy, chaty, agroturistika.



VÝRAZNÝ DEKOR STRUKTURY DŘEVA

SUKY A PRASKLINY

VIDITELNÉ ZABARVENÍ

Vysvětlení symbolů



UV



Certifikovaný
CPL



Přirozený
vzhled



Antifinger



Odráží
kresbu dřeva



Výrazná,
hluboká
struktura



Voděodolná

Základní odolnost

(1) Skupina

Syntetický povrch



Akát stříbrný
- RAS



Dub Craft Zlatý
- PDB



Dub Mauvella
- PDM



Dub Catania
- DDT



Akát Medový
- RAM



Dub Šarlatový
- RDS

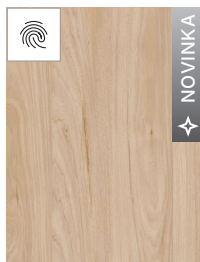
Zvýšená odolnost

(2) Skupina

Syntetický povrch



Dub Skandinávský
- PDN



Hikora Jackson Světla
- PHJ



Dub Sonoma
- PLS



Dub Anglický
Hamilton - IDQ



Dub Sibiřský
- PDY

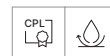


Hikora Jackson Tmavá
- PHC

Vysoká odolnost

(3) Skupina

Laminát CPL



Dub Craft Zlatý - 2DB
/ 7DB

Nejvyšší odolnost

(4) Skupina

Synchronní deska 3 mm



Halifax Přírodní
- THN



Halifax Tabak
- THT



Dub Sherman
- TDF

Přírodní dýha

Přírodní dýha je tenká vrstva dřeva, každé křídlo má jedinečný vzor letokruhů. Žádné dveře nejsou stejné, což dodává interiéru na vznešenosti a autentičnosti.

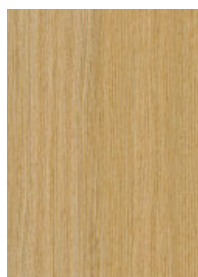
Dveře v přírodní dýze se hodí jak do klasických, tak i moderních interiérů s elegantním charakterem.



Přírodní dýha



Dub Matný
- AD1



Dub 1
- ND1/KD1



Jasan
- KJ1



Ořech
- KO1

Přírodní dýha Select Mat



Dub Bianco Matný
- FLB/BLB



Dub
- BDX



Ořech Taupe Matný
- FOT



Ořech Tmavý
- FQX

Přírodní dýha Dub Satin



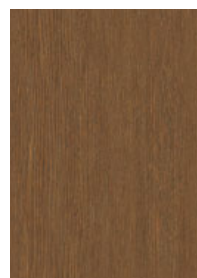
Dub Světlý
- NDJ/KDJ



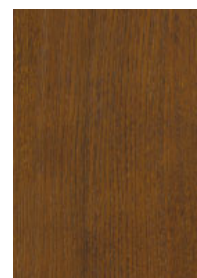
Dub Winchester
- NDE/KDE



Tabacco
- NTC / KTC



Dub Hnědý
- NDR/KDR



Mocca
- NMO / KMO

Přírodní Dýha Uni

SYMBOLY BAREV:

A, B, M, N – dýha ve verzi „proužek“

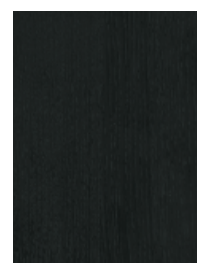
E, F, K – dýha ve verzi „květ“

Vzor dýhy se získává správným výběrem dřeva a vhodným zpracováním dýhových listů a technikou jejich skládání. Specifikem přírodní dýhy je možnost výskytu rozdílů ve struktuře a zbarvení.

Tyto rozdíly nemohou být základem pro uznání reklamace.



Bílý dub - NBI / KBI
podobný RAL 9016



Černá - BEC
podobný RAL 9004 | 9011

Práškové barvy a plechy

Práškové lakování vytváří velmi tvrdý a odolný povlak. Tyto dveře jsou odolné proti poškrábání, nárazům a intenzivnímu používání.



* podmíněně srovnatelné

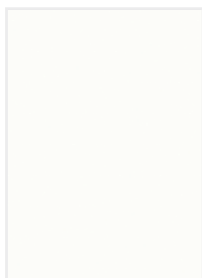
Uvedené barvy RAL se mohou mírně lišit od vzorků. To platí zejména pro tmavé barvy, kde různé parametry lesku (gloss) mohou výrazně změnit vnímání barvy. Doporučujeme posouzení fyzického vzorku.

** označení HPL/CPL bylo zavedeno díky speciálnímu odstínu Antracit HPL/CPL

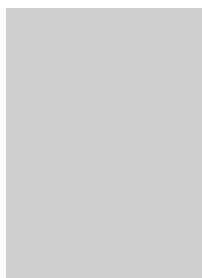
Steel SECURE, A.0 s kukátkem, Černá struktura a interiérové dveře PORTA HIDE

(1) Skupina

Polyesterová barva Premium



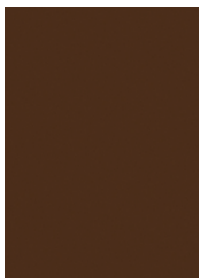
Bílá MAT - LBM
podobná RAL 9003



Šedá MAT - LPM
podobná RAL 7047



Béžová MAT - LKM
podobný RAL 1019



Hnědý MAT - LRM
podobný RAL 8028



Antracit HPL/CPL
- LNC** podobná
k RAL 7043*/7016*



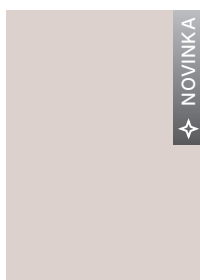
Antracit struktura
- LNT podobný
RAL 7024

(2) Skupina

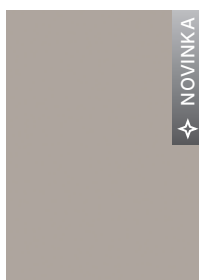
Polyesterová barva Premium



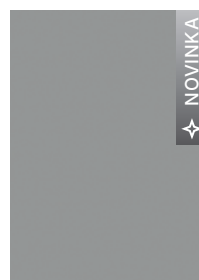
Černá struktura
- LCS podobná
RAL 9005



Kašmír - LCA
podobný
NCS S 2005-Y60R



Šedá Písková - LSF
podobný
NCS S 4502-Y50R



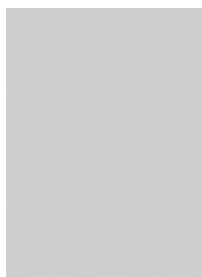
Prachově šedá - LSE
podobný RAL 7037*
/ NCS S 5000-N



Černá MAT
- LCM
podobný RAL 9017

(3) Skupina

Barva základní podkladová



Šedá - LBP

Ocelový plech laminovaný PVC



Dub Winchester - GDE



Dub Zlatý - GDZ



Ořech - GOC



Antracit - GNT

Nerezová ocel



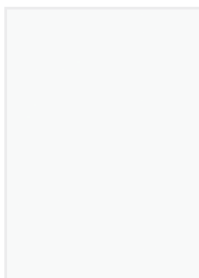
Nerezová ocel - 000

Pozinkovaný plech

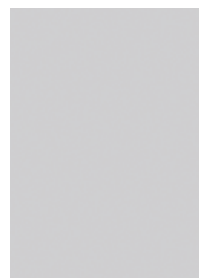


Pozinkovaný plech - 000

Povlakaný plech



Bílá - 0BI



Šedá - 0PO



Antracit - 0NT

Kontaktujte nás



Chcete koupit a namontovat dveře PORTA?

Kontaktujte nás: export@porta.com.pl



[instagram.com/portadoorscesko/](https://www.instagram.com/portadoorscesko/)



[facebook.com/portadoorscesko](https://www.facebook.com/portadoorscesko)



[linkedin.com/company/porta-kmi](https://www.linkedin.com/company/porta-kmi)



[pinterest.co.uk/porta_doors/](https://www.pinterest.co.uk/porta_doors/)



NASKENUJ QR KÓD
a zjisti, kde koupíš
dveře PORTA

Prohlédněte si katalogy PORTA

KATALOG 2/2026

Dveře pro Dům
a Byt

Stáhnout katalog ve verzi PDF



KATALOG 2026

Dveře Venkovní Vchodové
PORTA THERMO

Stáhnout katalog ve verzi PDF



KATALOG 2/2026

Vstupní a Investiční
Dveře

Stáhněte si katalog ve verzi PDF



Tento katalog výrobků nepředstavuje ani závazné ujištění o vlastnostech zboží ve smyslu § 2161 odst. 1 a 2, ani záruku za jakost ve smyslu § 2113 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Společnost PORTA KMI Poland S.A. si vyhrazuje právo kdykoli, a to i bez předchozího oznámení, provést změny technických parametrů, vybavení, cen, podmínek prodloužené záruky a specifikací výrobků. Informace obsažené v tomto dokumentu jsou platné ke dni jeho vydání. Veškeré předchozí ceníky týkající se téhož sortimentu pozbývají platnosti.
UPOZORNĚNÍ! Vzhledem k použité tiskové technice se barva prezentovaného produktu může lišit od originálu.

Porta KMI Poland S.A. ul. Szkolna 54, 84-239 Bolszewo

Sídlo: Polsko, Pomorské vojvodství, okres Wejherowo, město Bolszewo

Okresní soud Gdaňsk-Północ v Gdaňsku, 8. obchodní oddělení Národního soudního rejstříku,
Číslo KRS: 0000 838 758, NIP: 585 000 62 04 Základní kapitál: 125 704 899 PLN plně splacený.

Tisk PORTA KAT_CZ_2/2026

Datum 08.2026

[PORTA]
DOORS

NOVINKA
/ PRVNÍ
NA TRHU

**100%
VODĚODOLNÁ**



**ZÁRUBEŇ
HYDRO PROTECT™**

**FUNCTION
+ DESIGN**

Už nikdy více nabobtnalé zárubně ve vlhkých místnostech!

HYDRO PROTECT™ nová generace zárubní PORTA SYSTEM, vyrobená z dřevo-polymerního kompozitu, vám umožní cítit se pohodlně a bezpečně v kuchyni, koupelně, prádelně i ve všech prostorech, kde jsou povrchy obzvlášť vystaveny vlhkosti. Užívejte si klidný život bez starostí, zárubně **HYDRO PROTECT™** jsou 100% voděodolné. **Seznamte se s novou kvalitou zárubní na str. 125-131 nebo hledejte symbol HYDRO PROTECT™ u produktů v katalogu.**

V naší nabídce najdete komplexní sortiment produktů

Moderní projekty vyžadují řešení, která jsou technicky dokonalá, architektonicky ucelená a ekologicky odpovědná.

ŠIROKÉ SPEKTRUM KONSTRUKCÍ DVEŘÍ

Ocelové, hliníkové či dřevěné dveře – vybíráme v závislosti na účelu použití. Maximální materiálová flexibilita při zachování nejvyšších technických parametrů.

MULTIFUNKČNOST V JEDNOM KŘÍDLĚ

V jednom dveřním křídle mohou být současně dosaženy následující vlastnosti: EI30–EI60, RC2–RC4, akustika až 46 dB, kouřotěsnost a hygienický atest. Výhoda kombinování funkcí bez nutnosti snižování parametrů.



POVRCHOVÉ ÚPRAVY A INDIVIDUALIZACE

Široká škála barev RAL, dřevěných dekorů, materiálů a struktur: vše lze přizpůsobit vizi architekta. Konzistence designu v celé budově.



PŘIZPŮSOBENÍ NESTANDARDNÍM ROZMĚRŮM

Zakázková výroba pro nestandardní otvory a neobvyklé dispozice.



OBKLADOVÉ PANELE / str. 38

Dveře jsou zcela v jedné rovině se zdí, bez viditelné zárubně – což vytváří efekt jednotného designového povrchu. Systémy skrytých zárubní montované do stěny před omítnutím.



PROJEKT:
Teatr Szekspirowski
/ GDAŃSK

ODOLNOST V PRŮMYSLVÉM PROVOZU

Certifikovaná odolnost vůči intenzivnímu používání (školy, nemocnice, kancelářské budovy, průmysl).

ODOLNÉ POVRCHY

Kolekce HPL, CPL, přírodních dřev a UV laků – odolné, elegantní a snadno udržovatelné.

CERTIFIKÁTY KVALITY, ATESTY, ENVIRONMENTÁLNÍ ZKOUŠKY

Soulad se směrnicemi CE, evropskými a národními normami.

