

PROSPEKT

# DVEŘÍ

PROSPEKT

# DVEŘÍ

2017

**CLASSEN®**

### Tosca



model 1    model 2    model 3    model 4    model 6    model 7    model 8

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; PR - Akát ST / Agát ST;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely; Dub šedý / Dub sivý; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Dub Sanremo / Dub Sanremo

### Lukka



model 1    model 2    model 3    model 4    model 5

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; PR - Akát ST / Agát ST;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely; Dub šedý / Dub sivý; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Svätý orech columbia / Svetlý orech columbia;

### Magnetic



model 1    model 2    model 3    model 4    model 5    model 6    model 7    model 8

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; PR - Akát ST / Agát ST;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely;

### Havana



model 1    model 3    model 5

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; PR - Akát ST / Agát ST;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely; Dub šedý / Dub sivý; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Dub Sanremo / Dub Sanremo

### Cassano



model 1    model 3    model 4    model 6

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný;

### Natura HR



model 1    model 3    model 4

CPL - Akát svetlý / Agát jasný; Biely / Biela; Jasan norský / Jaseň norský; Dub svetlý / Dub svetlý;

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový;

### Andromeda



model 1    model 2    model 3

CPL - Akát svetlý / Agát jasný;

IR - Wenge / Wenge;

### Malaga



plné, plné    3/4 sklo, 3/4 sklo    4/4 sklo, 4/4 sklo

PR - Akát ST / Agát ST; Biely / Biela; Buk / Buk; Dub polský / Dub polský; Orech / Orech;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely; Dub Sonoma / Dub Sonoma; Dub šedý / Dub sivý;

### Tetyda



model 1    model 4    model 5

CPL - Akát svetlý / Agát jasný; Biely / Biela; IR - Wenge / Wenge;

3D - Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Svätý orech columbia / Svetlý orech columbia

### Discovery



model 1    model 2    model 4    model 5

CPL - Biely / Biela; Jasan norský / Jaseň norský; Dub svetlý / Dub svetlý;

IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; Jasan hnedý / Jaseň hnedý

### Malaga HR



model 4    model 3    model 6    model 1

CPL - Jasan norský / Jaseň norský; Dub svetlý / Dub svetlý;

### Demeter



model 1    model 2    model 3    model 4

CPL - Akát svetlý / Agát jasný; Jasan norský / Jaseň norský; Dub svetlý / Dub svetlý

IR - Wenge / Wenge; 3D - Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Svätý orech columbia / Svetlý orech columbia

### Natura

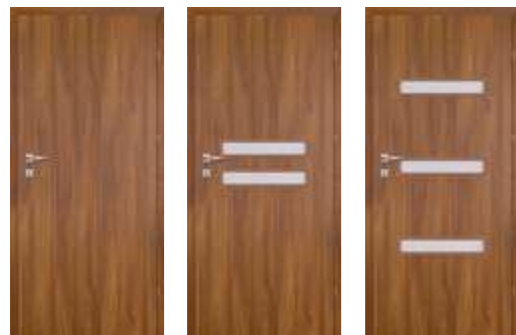


plné, plné    2/3 sklo, 2/3 sklo    3/3 sklo, 3/3 sklo

IR - Wenge / Wenge; PR - Akát ST / Agát ST; Biely / Biela; Buk / Buk; Dub polský / Dub polský; Orech / Orech;

3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan biely / Jaseň biely; Dub Sonoma / Dub Sonoma; Dub šedý / Dub sivý; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Svätý orech columbia / Svetlý orech columbia;

## Century



model 1      model 2      model 3

CPL - Akát svetlý / Agát jasný; Jasan norský / Jaseň norský; Dub svetlý / Dub svetlý  
 IR - Jasan grafitový / Jaseň grafitový; Jasan hnědý / Jaseň hnědý; PR - Akát ST / Agát ST; Bilý / Biela  
 3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný; Jasan bilý / Jaseň biely; Dub Sonoma / Dub Sonoma  
 Dub šedý / Dub sivý; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia; Svetlý orech columbia / Svetlý orech columbia;

## Attis



model 1      3/3 sklo, 3/3 sklo

PR - Bilý / Biela; Buk / Buk; Dub poľský / Dub poľský; Orech / Orech;  
 3D - Dub pálený / Dub pálený; Dub olejovaný / Dub olejovaný;  
 Jasan bilý / Jaseň biely; Dub Sonoma / Dub Sonoma; Dub šedý / Dub sivý;

## Classic



plné, plné      2/3 sklo, 2/3 sklo      3/3 sklo, 3/3 sklo

LAK - Lakovaná bilá UV / Lakovaná biela UV

## Temida



3/3 sklo, 3/3 sklo

PR - Dub poľský / Dub poľský; Orech / Orech  
 3D - Dub Sonoma / Dub Sonoma; Tmavý orech columbia / Tmavý orech columbia;

## Morano



model 2.1      model 2.3

LAK - Lakovaná bilá UV / Lakovaná biela UV

## Linea



model 1.1      model 1.5      model 2.1      model 2.2      model 2.5      model 2.6

LAK - Lakovaná bilá UV / Lakovaná biela UV

## Linea Premium



model 1      model 2      model 3

LAK - Lakovaná bilá UV PURE / Lakovaná biela UV PURE

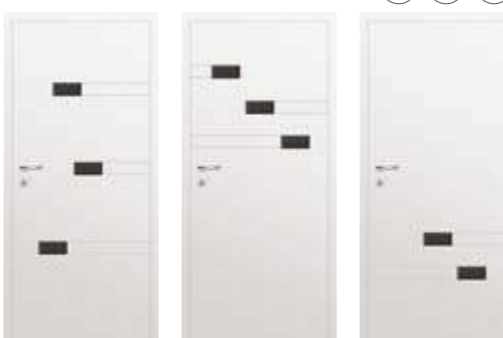
## Tetris



model 1      model 2      model 4

LAK - Lakovaná bilá UV PURE / Lakovaná biela UV PURE

## Diamond



model 4      model 5      model 6

LAK - Lakovaná bilá PU / Lakovaná biela PU



Další RAL lakované farby za dodatečný príplatek.

Dalšie RAL lakované farby za dodatočný príplatek.

Možné farebné dopasovať sa zárubňami a zaskľovacími lištami v dekore PR - biela. Jsou přípustné rozdíly mezi odstínem dveří, zárubni a zaskľovacími lištami.

Možné farebné dopasovať so zárubňami a zaskľovacími lištami v dekore PR - biela. Sú prípustné rozdiely medzi odstínom dverí, zárubni a zaskľovacími lištami.



□ Požární dveře Firo - EI30 / Požiarne dvere Firo - EI30



plné, plné



**Základní informace:**

- jednokřídlové 60'-90'
- dveřní křídlo plné, s povrchovou úpravou, hladké
- povrchová úprava: deska HDF 3mm pokryta dekory:

**Dekory Classen Primo**

bilá, buk, ořech, dub polský, akát ST

**Dekory 3D Look**

dub pálený, dub olejovaný, jasan bílý, dub sonoma, ořech Kolumbia světlý, ořech Kolumbia tmavý

**Dekory Iridium**

wenge, jasan sněžný, jasan grafitový, jasan hnědý

**Dekory CPL**

akát světlý, bílá CPL

**HDF lak**

bilá lakovaná (barvy RAL za příplatek)

- rám z měkkého dřeva o tloušťce 100mm, výplň z minerální vlny
- tloušťka dveřního křídla 42mm
- profil hrany „K“
- 3 stříbrné závěsy 15mm, zaskrutkované
- zámek pro patentní, cylindrickou vložku, rozteč 72mm
- těsnění v ceně dveřního křídla
- štítek, označení dveřního křídla umístěna na závěsové straně
- balení dveří obsahuje návod na skladování, montáž, údržbu a kontrolu, prohlášení o shodě, protipožární certifikát a provozní deník

**Príslušenství za příplatek:**

- dveřní kukátko

**Dodatečné informace:**

- možnost objednání pouze samotných protipožárních dveří, bez zárubně.
- v současné době není možné zakoupení protipožární zárubně v ČSN v Classen-Pol.
- typ zárubní, do kterých je možná montáž dveří „FIRO“ je popsán v montážním návodu. Jsou to zárubně ocelové nebo obložkové z dřevěných materiálů nebo materiálů na bázi dřeva, které mají protipožární certifikaci pro CR a SR.

**Základné informácie:**

- jednokřídlové 60'-90'
- dverné křídlo plné, s povrchovou úpravou, hladké
- povrchová úprava: deska HDF 3mm pokrytá dekormi:

**Dekory Classen Primo**

biela, buk, ořech, dub polský, akát ST

**Dekory 3D Look**

dub pálený, dub olejovaný, jaseň biely, dub sonoma, ořech Kolumbia svetlý, ořech Kolumbia tmavý

**Dekory Iridium**

wenge, jaseň snežný, jaseň grafitový, jaseň hnedý

**Dekory CPL**

akát svetlý, biela CPL

**HDF lak**

biela lakovaná (farby RAL za príplatek)

- rám z měkkého dřeva o hrúbke 100mm, výplň z minerálnej vlny
- hrúbka dverného křídla 42mm
- profil hrany „K“
- 3 strieborné závesy 15mm, zaskrutkované
- záмок pre patentnú, cylindrickú vložku, rozstup 72mm
- tesnenie v cene dverného křídla
- štítok, označenie dverného křídla umiestnená na závesovej strane
- balenie dverí obsahuje návod na skladovanie, montáž, údržbu a kontrolu, prehlásenie o zhode, protipožiarne certifikát a prevádzkový denník

**Príslušenstvo za príplatek :**

- dverné kukátko

**Dodatečné informácie:**

- možnost objednania iba samotných protipožiarne dverí, bez zárubne.
- v súčasnej dobe nie je možné zakúpiť protipožiarne zárubne v ČSN v Classen-Pol.
- typ zárubní, do ktorých je možná montáž dverí „FIRO“ je uvedený v montážnom návode. Sú to zárubne ocelové alebo obložkové z drevených materiálov alebo materiálov na báze dreva, ktoré majú protipožiarne certifikáciu pre ČR a SR.

□ Dvoukřídlové dveře • Dvere dvojkřídlové



Malaga: 60'-100'



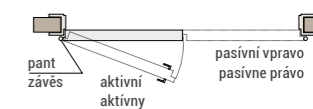
Tetyda: 90'-90'



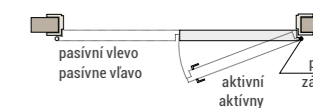
Zámek pro pasivní dveře  
Zámek pre pasívne dvere



**Levé křídlo - Ľavé křídlo**

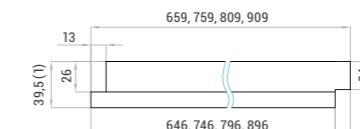


**Pravé křídlo - Pravé křídlo**



Pasivní křídlo u dvoukřídlových dveří je dostupné v následujících rozměrech

Pasívne křídlo pri dvojkřídlových dverách je dostupné v nasledovných rozmeroch



**Pozor!**

1. Dvoukřídlové dveře je možné spojit pouze s Classen-Pol zárubní.
2. Pasivní křídlo bez otvoru na madlo a zámek, vybavené dodatečným kovaním.
3. Dvoukřídlové dveře nejsou dostupné v kolekcích: Andromeda, Temida, Tosca, Lukka, Magnetic, Havana, Cassano, Classic, Linea Premium, Tetris, Morano, Linea, Firo, System Diva.
4. Rozpětí nad 360 mm při regulovaných zárubních dosáhneme pouze spojením se zárubní „Tunel“.

1. Dvojkřídlové dvere je možné spojiť jedine s Classen-Pol zárubňou.
2. Pasívne křídlo bez otvoru na kľučvku a záмок, vybavené dodatočným kovaním.
3. Dvojkřídlové dvere nie sú dostupné v kolekcii: Andromeda, Temida, Tosca, Lukka, Magnetic, Havana, Cassano, Classic, Linea Premium, Tetris, Morano, Linea, Firo, System Diva.
4. Rozpätie nad 360 mm pri regulovaných zárubniach dosiahneme len spojením so zárubňou „Tunel“.



▣ Zárubeň / Zárubňa



Rozměry obložkové zárubně (mm):  
Rozměry obložkové zárubně (mm):

	A	B	C	D	Š / W	V / H
60	605	628	650	750	675	2010
70	705	728	750	850	775	
80	805	828	850	950	875	
90	905	928	950	1050	975	

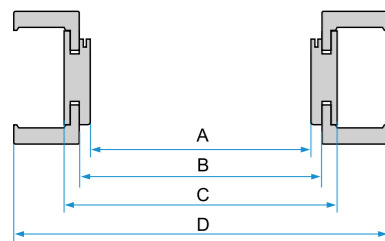
Rozměry stavebného otvoru ve zdi (mm):  
Rozměry stavebného otvoru v stene (mm):

Pro dveře dvoukřídlové (mm):  
Pre dveře dvojkřídlové (mm):

	Rozměry / Rozmery		A	B	C	D	Š / W	V / H
	Aktivní / Aktivne	Pasivní / Pasívne						
120	60	60	1255	1278	1300	1400	1325	2010
130	60	70	1355	1378	1400	1500	1425	
130	70	60	1355	1378	1400	1500	1425	
140	60	80	1405	1428	1450	1550	1475	
140	70	70	1455	1478	1500	1600	1525	
140	80	60	1455	1478	1500	1600	1525	
150	60	90	1505	1528	1550	1650	1575	
150	70	80	1505	1528	1550	1650	1575	
150	80	70	1555	1578	1600	1700	1625	
150	90	60	1555	1578	1600	1700	1625	
160	70	90	1605	1628	1650	1750	1675	
160	80	80	1605	1628	1650	1750	1675	
160	90	70	1655	1678	1700	1800	1725	
170	80	90	1705	1728	1750	1850	1775	
170	90	80	1705	1728	1750	1850	1775	
180	90	90	1805	1828	1850	1950	1875	

Rozměry stavebného otvoru ve zdi (mm):  
Rozměry stavebného otvoru v stene (mm):

Zárubeň regulovatelná  
Zárubňa regulovateľná



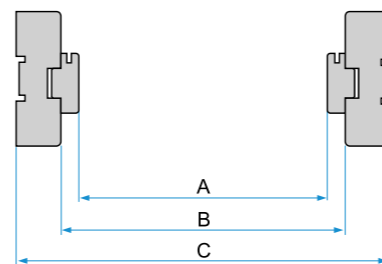
Regulační pásek / Regulačný pásik  
60 mm

Regulační pásek pro obložkové zárubně.  
Pásek zvětší rozsah regulace zárubně o 17 mm.

Regulačný pásik pre obložkové zárubne.  
Opasok zväčší rozsah regulácie zárubne o 17 mm.



Zárubeň Standard 2-pack  
Zárubňa Standard 2-pack



Rozměry zárubně Standard 2-pack (mm):  
Rozměry zárubně Standard 2-pack (mm):

	A	B	C	D	Š / W	V / H
60	604	628	688	710	710	2025
70	704	728	788	810	810	
80	804	828	888	910	910	
90	904	928	988	1010	1010	

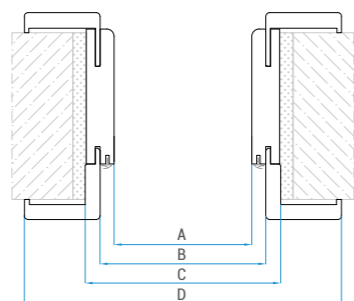
Rozměry stavebného otvoru ve zdi (mm):  
Rozměry stavebného otvoru v stene (mm):

Pro dveře dvoukřídlové (mm):  
Pre dveře dvojkřídlové (mm):

	Rozměry / Rozmery		A	B	C	Š / W	V / H
	Aktivní / Aktivne	Pasivní / Pasívne					
120	60	60	1254	1278	1338	1360	2025
130	60	70	1354	1378	1438	1460	
130	70	60	1354	1378	1438	1460	
140	60	80	1404	1428	1488	1510	
140	70	70	1454	1478	1538	1560	
140	80	60	1454	1478	1538	1560	
150	60	90	1504	1528	1588	1610	
150	70	80	1504	1528	1588	1610	
150	80	70	1554	1578	1638	1660	
150	90	60	1554	1578	1638	1660	
160	70	90	1604	1628	1688	1710	
160	80	80	1604	1628	1688	1710	
160	90	70	1654	1678	1738	1760	
170	80	90	1704	1728	1788	1810	
170	90	80	1704	1728	1788	1810	
180	90	90	1804	1828	1888	1910	



Zárubeň regulovatelná, bezfalcová  
Zárubňa regulovateľná, bezfalcová



Rozměry obložkové zárubně bezfalcové (mm):  
Rozměry obložkové zárubně bezfalcové (mm):

	A	B	C	D	Š / W	V / H
70	703	726	750	848	790	2010
80	803	826	850	948	890	
90	903	926	950	1048	990	

Rozměry stavebného otvoru ve zdi (mm):  
Rozměry stavebného otvoru v stene (mm):



Magnetický zámek  
Magnetický záмок



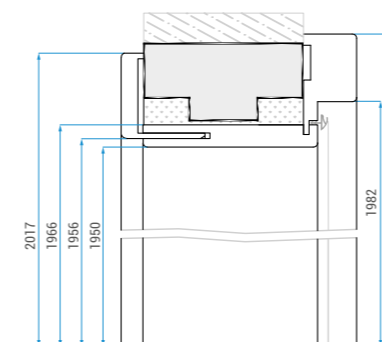
3D závěs  
3D závěs



Protiplech  
Protiplech



CMOK



1



2



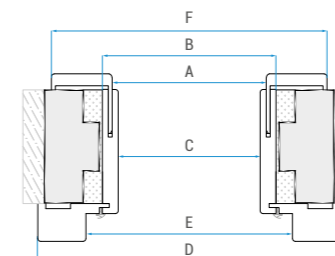
3

1. Kontrola uložení staré zárubně, na kterou bude zárubeň CMOK nainstalována – obr. 1.
2. Podlaha v místě spojení a pohybu dveřního křídla po instalování zárubně CMOK – obr. 2.

1. Zakrivenie múru do ktorého má byť zárubeň CMOK namontovaná – obr. 1.
2. Miesto spojenia s podlahou a posúvanie dverného křídla po nainštalovaní CMOK zárubne – obr. 2.

Rozměry zárubně CMOK (mm):  
Rozměry zárubně CMOK (mm):

	A	B	C	D	E	F
60	576	595	563	725	628	698
70	676	695	663	825	728	798
80	776	795	763	925	828	898
90	876	895	863	1025	928	998
100	976	995	963	1125	1028	1098



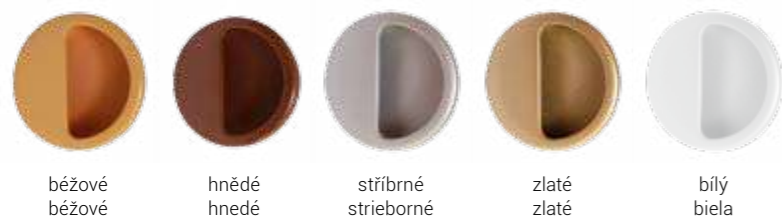
▣ Posuvný systém / Posuvný systém



▣ Posuvný systém DIVA / Posuvný systém DIVA



PVC madla / PVC kľučky



běžové  
běžové

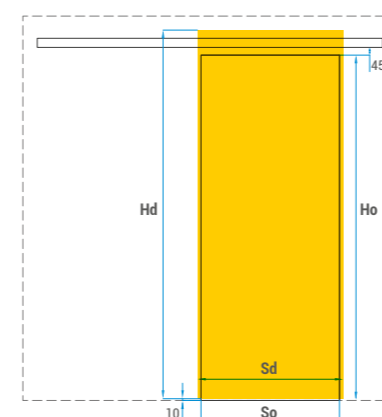
hnědé  
hnědé

stříbrné  
stříborné

zlaté  
zlaté

bílý  
biela

Nedostupné pro kolekci Andromeda, Temida, Classic, Firo.  
Nedostupné pre kolekciu Andromeda, Temida, Classic, Firo.



grafit-hnědé  
grafit-hnědé

stříbrné  
stříborné

Rozměry křídla / Rozmery křídla

1983 x 646-946 mm

	Výška křídla Výška křídla Hd	Výška otvoru ve zdi Výška otvoru v stene Ho	Šířka křídla Šířka křídla Sd	Šířka otvoru ve zdi Šířka otvoru v stene So
70'			744	700
80'	2135	2000	844	800
90'			944	900

## System posuvných dverí do pouzdra / System posuvných dverí do pouzdra

Základem jsou Classen interiérové jednokřídlé nebo dvoukřídlé bezfalcové dveře. Systému tohoto posuvu se skládá z kovového stavebního pouzdra, ve kterém se při otevření "schovává" dveřní křídlo.

Základom sú Classen interiérové jednokřídlé alebo dvojkřídlé bezfalcové dvere. Systému tohto posuvu sa skládá z kovového stavebného pouzdra, v ktorom sa pri otváraní „schová“ dverňové křídlo.



Tabulka rozměrů pro jednokřídlé provedení  
Tabulka rozmerov pre jednokřídlé prevedenie

CODE	L x H	Vnější rozměry Vonkajšie rozmery			Síla pouzdra / stěny *) Hrúbka pouzdra/steny *)	Vnitřní rozměry Vnútročné rozmery	Rozměry dveřního křídla Rozmery vnútorného křídla	
		C x H1	A	B			LP	HP
G60 plus	610 x 2025	1350 x 2110	670	640	100 125	53 78	644	2035
G70 plus	710 x 2025	1550 x 2110	770	740			744	
G80 plus	810 x 2025	1750 x 2110	870	840			844	
G90 plus	910 x 2025	1950 x 2110	970	940			944	
G100 plus	1010 x 2025	2150 x 2110	1070	1040			1044	

Tabulka rozměrů pro dvoukřídlé provedení  
Tabulka rozmerov pre dvojkřídlé prevedenie

CODE	L x H	Vnější rozměry Vonkajšie rozmery			Síla pouzdra / stěny *) Hrúbka pouzdra/steny *)	Vnitřní rozměry Vnútročné rozmery	Rozměry dveřního křídla Rozmery vnútorného křídla	
		C x H1	A	B			LP	HP
GG60 plus	1210 x 2025	2600 x 2110	1280	640	100 125	54 78	644	2035
GG70 plus	1410 x 2025	3000 x 2110	1480	740			744	
GG80 plus	1610 x 2025	3400 x 2110	1680	840			844	
GG90 plus	1810 x 2025	3800 x 2110	1880	940			944	
GG100 plus	2010 x 2025	4200 x 2110	2080	1040			1044	

Pouzdro s tloušťkou 100 mm - možná montáž pouze plných dveří Classen.

\*) Eclipse záručně pro atypické tloušťky stěn by měly být specifikovány v separátním objednávkovém formuláři.

Pouzdro s hrúbkou 100 mm - možná montáž len plných dverí Classen.

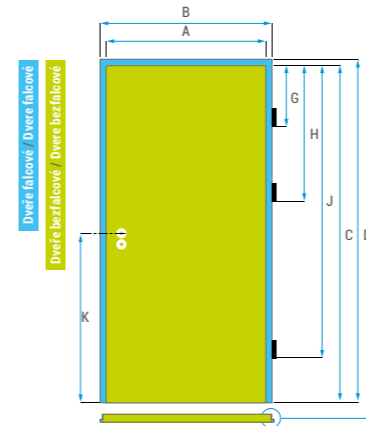
\*) Eclipse záručne pre atypické hrúbky stien by mali byť špecifikované v separátnom objednávkovom formulári.

Použití Použitelnosť	Pro interiérové dveře, bezfalcové jedno nebo dvoukřídlé. Pre interiérové dvere, bezfalcové jedno alebo dvojkřídlé.
Číslo technického schválení Číslo technického schválenia	AT-15-8573/2011
Složení balení Zloženie balenia	Pouzdro „125“ s příslušenstvím, obložení v dekorech Classen – dodávané přes společnost Eclipse. Posuvné dveřní křídlo Classen – dodávané přes společnost Classen. Pouzdro „125“ s príslušenstvom, obloženie v dekorech Classen – dodávané spoločnosťou Eclipse. Posuvné dverňové křídlo Classen – dodávané spoločnosťou Classen.

Pouzdro Eclipse dostupné pouze v PL Normě  
Záručně Eclipse dostupné v PL normě i v CSN

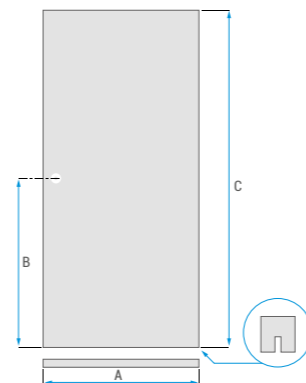
Pouzdro Eclipse dostupné iba v PL Norme  
Záručne Eclipse dostupné v PL norme aj v CSN

## Rozměry dveří / Rozmery dverí



Rozměry Rozmery	A	B
60	620	646
70	720	746
80	820	846
90	920	946

Rozměry Rozmery	60 - 200
C	1970
D	1983
E	26
F	13
G	195
H	970
J	1745
K	1050



Rozměry Rozmery	60 - 100
A	646, 746, 846, 946, 1046
B	977
C	1983

## Ventilační otvory / Ventiláčnè otvory

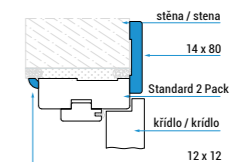
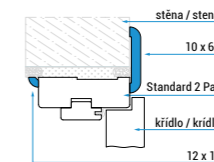
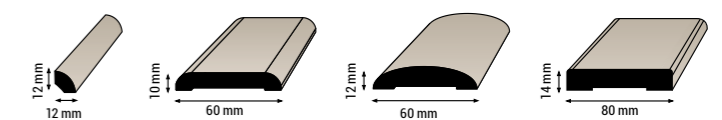


pvc ventilační pouzdra  
pvc ventilačné pouzdra



ventilační podřezování  
ventiláčnè podřezovanie

## Koncové lišty / Koncové lišty



## Elementy konstrukce dveřního křídla / Elementy konštrukcie dverňového křídla



rámová konstrukce  
rámová konštrukcia



vyplnění „plást mezi“  
vyplnenie „plást medzi“



možnost vyplnění „dřevotřísková deska“  
možnosť vyplnenia „drevotriesková doska“



spevněná konstrukce nazvaná Classen Hard  
spevněná konštrukcia nazvaná Classen Hard

## Zasklení / Zasklenie



mléčné bezpečnostní tvrzené sklo  
sklo tvrdené bezpečnostné mliečne



sklo „ornamentální sklo - kůra“  
sklo „transparentná kōra“



estriado

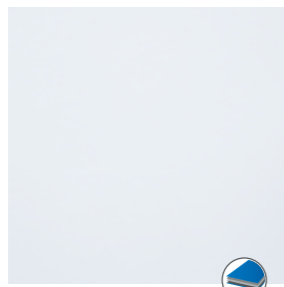


sklo satín  
sklo satyna

Decors / Dekóry / Dekory



CPL - akát světlý  
CPL - agát jasný



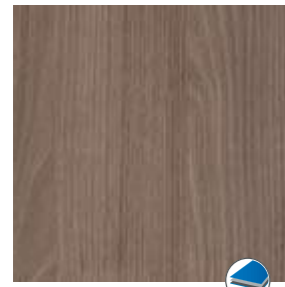
CPL - bílý  
CPL - biela



CPL - jasan norský  
CPL - jaseň norský



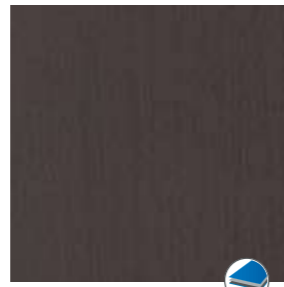
CPL - dub světlý  
CPL - dub svetlý



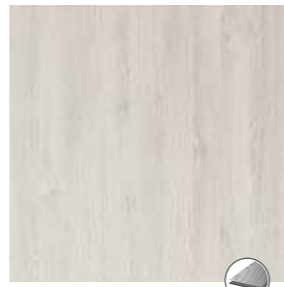
IR - jasan grafitový  
IR - jaseň grafitový



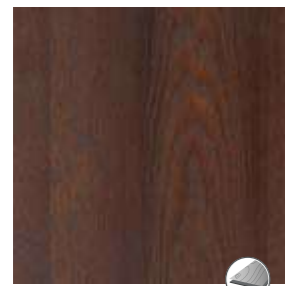
IR - jasan hnědý  
IR - jaseň hnědý



IR - wenge  
IR - wenge



3D - dub šedý  
3D - dub sivý



3D - dub pálený  
3D - dub pálený



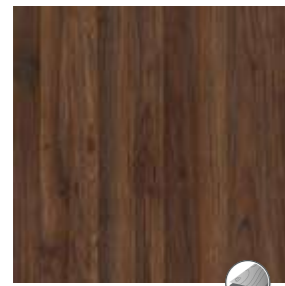
3D - dub olejovaný  
3D - dub olejovaný



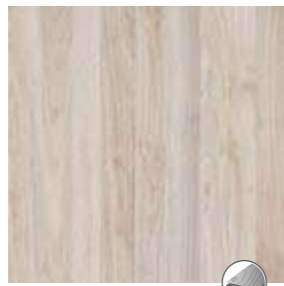
3D - jasan bílý  
3D - jaseň biela



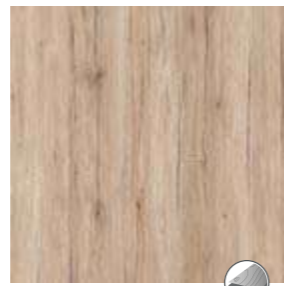
3D - dub Sonoma  
3D - dub Sonoma



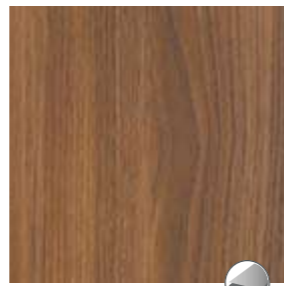
3D - Tmavý ořech columbia  
3D - Tmavý ořech columbia



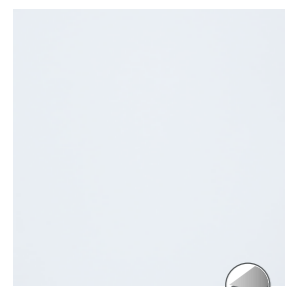
3D - Světlý ořech columbia  
3D - Svetlý ořech columbia



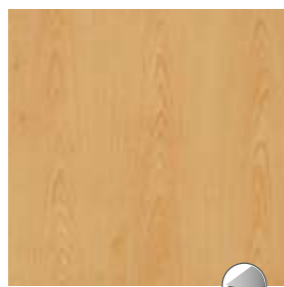
3D - Dub Sanremo  
3D - Dub Sanremo



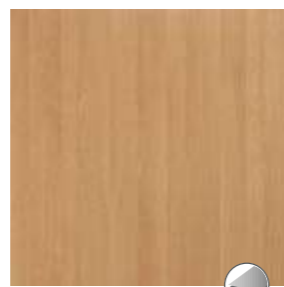
PR - akát ST  
PR - agát ST



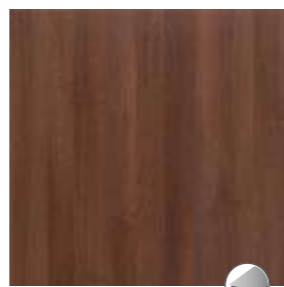
PR - bílý  
PR - biela



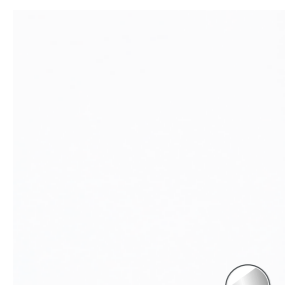
PR - buk  
PR - buk



PR - dub polský  
PR - dub polský



PR - ořech  
PR - ořech



Lakovaná bílá UV  
Lakovaná biela UV



Lakovaná bílá PU  
Lakovaná biela PU

Popis ikon / Popis ikon



„Classen CPL“ skládá se ze čtyř za tepla lisovaných vrstev, lepených speciálním lepidlem a pokrytých vrstvou overlay, která je: odolná proti oděru a poškrábání, odolná proti vysokým teplotám, odolná proti chemickým prostředkům, odolná proti UV záření, odolná proti vlhkosti.

Laminát CPL sa skladá zo štyroch za tepla lisovaných vrstiev zlepených špeciálnym lepidlom a pokrytých vrstvou overlay, ktorá je odolná proti poškrábaniu, odolná na vysoké teploty, odolná na chemické prostriedky, odolná na UV žiarenie, odolnosť proti vode.

Classen Iridium - fólie vyšší odolnosti proti oděru a poškrábání. Dveřní křídla potažená touto fólií zachovávají delší estetický vzhled. Fólie Classen Iridium se skládá z několika za tepla lisovaných vrstev papíru napuštěných speciálními lepidly a pokrytých vrstvou overlay odolnou proti oděru. Hlavní vlastnosti této fólie: vyšší odolnost proti oděru a poškrábání, odolnost ve vysokých teplotách a proti chemickým prostředkům odolnost proti UV záření, odolnost proti vlhkosti.

Classen Iridium - laminátová fólia vyššej odolnosti na oder a poškrabanie. Dverné křídla vyhotovené touto laminátovou fóliou zachovávajú dlhšie estetický vzhľad. Fólia Classen Iridium sa skladá z niekoľkých za tepla zlisovaných vrstiev papierov napuštěných špeciálnymi lepidlami i pokrytých vrstvou overlay odolnou na oder. Hlavné vlastnosti tejto fólie: vyššia odolnosť na oder a poškrabanie, odolnosť na vysoké teploty a chemické prostriedky, odolnosť na UV žiarenie, odolnosť proti vode.

Classen Primo - druh fólie v imitaci dřeva - lakovaná, odolná vůči oděru.

Classen Primo - druh fólie dreva podobnej, lakovanej, odolnej proti oderu.

Classen 3D Look - nové dekory s efektem synchronných pórov, teda optickou štruktúrou, ktorá ideálne imituje prírodnú dýhu.

Classen 3D Look - nové dekory s efektem synchronných pórov, teda optickou štruktúrou, ktorá ideálne imituje prírodnú dýhu.

Deska HDF lakovaná - dřevotřísková deska s vysokou hustotou obsahující živici, která se lisováním formuje na desku. Deska HDF je pokrytá vysokokvalitními ekologickými lakmi.

Doska HDF lakovaná - dřevotřísková deska s vysokou hustotou obsahujúca živicu, ktorá sa lisovaním formuje na dosku. Doska HDF je pokrytá vysokokvalitnými ekologickými lakmi.

CZ - Classen LAK UV, UV Pure - Hladký povrch HDF lakovaný ekologickým lakem odolným vůči UV záření. Standardní barva Bílý lak odpovídající RAL 9016.

SK - Classen LAK UV, UV Pure - Hladký povrch HDF lakovaný ekologickým lakom odolným voči UV žiareniu. Štandardná farba Biely lak zodpovedajúce RAL 9016.

Classen LAK PU - Hladký povrch HDF lakovaný polyuretanovým lakem. Standardní barva Bílý lak podobný RAL 9016.

Classen LAK PU - Hladký povrch HDF lakovaný polyuretánovým lakom. Štandardná farba Biely lak podobný RAL 9016.

Profil hrany R - praktický a esteticky zaoblený profil hrany o průměru 5 mm. Výsledkem je odstranění ostrých hran, což zaručuje větší bezpečnost, např. v rodinách s dětmi a také jednodušší údržbu.

Profil hrany R - praktický a esteticky zaoblený profil hrany o priemere 5 mm. Výsledkom je odstránenie ostrých hrán, čo zaručuje väčšiu bezpečnosť napr. v rodinách s deťmi a zároveň jednoduchšiu údržbu.

Profil hrany K - široce využívaná a esteticky zhotovená hrana profilu K, je standardně ukončená hrana dveřního křídla. Hrana profilu K je stylová a nadčasová.

Profil hrany K - široko využívaná a esteticky zhotovená hrana profilu K, je štandardne ukončená hrana dverného křídla. Hrana profilu K je štýlová a nadčasová.

Profil hrany B - Esteticky vyrobená, nadčasová a praktická. Toto řešení zvyšuje užité vlastnosti výrobku, garantuje kvalitu a trvanlivost.

Profil hrany B - Esteticky vyrobená, nadčasová a praktická. Toto riešenie zvyšuje užitkové vlastnosti výrobku, garantuje kvalitu a trvanlivosť.

Classen Hard - spevněný rám, složený z dvou konstrukčních částí: dřevěného rámu z ihličnatého dřeva, nebo dřevotřískové desky, výplň tvoří „plást medu“. Toto řešení zaručuje zvýšenou tuhost dverného křídla a odolnost vůči deformacím.

Classen Hard - zpevněná konštrukcia, zhotovená z jehličnatého dřeva, nebo dřevotřískové desky, výplň tvorí „plást medu“. Toto riešenie zaručuje zvýšenú odolnosť křídla dverí a odolnosť voči deformácii.

Dřevotřísková deska - konstrukce je složena z dřevotřískové desky - která je umístěna mezi rámem z ihličnatého dřeva. Takto zhotovené dverné křídlo zaručuje vysokou stabilitu a odolnost.

Dřevotřísková deska - konštrukcia zložená z dřevotřískové desky - ktorá je umiestnená medzi rámom z jehličnatého dřeva. Takto zhotovené dverné křídlo zaručuje vysokou stabilitu a odolnosť.

Rámová konstrukce - Skládá se z jednotlivých prvků, vyrobených výhradně z materiálů na bázi dřeva - MDF, odýhované dekory Classen, které jsou spojeny do sebe za pomoci pevných kolíků.

Rámová konštrukcia - Skladá sa z jednotlivých prvkov, ktoré sú vyrobené výhradne z materiálov na báze dřeva - MDF, odýhované dekory Classen, ktoré sú navzájom pospájané pomocou pevných kolíkov.

Plást medu - takto vyplněné dveře, mají největší výhodu v tom, že jsou lehké a tím nezatěžují závěsy - panty.

Plást medu - vysokošpecializovaná papierová platňa svojim zložením a štruktúrou slúži ako štandardné vyplnenie - stabilizáciu medzi konštrukciou a rámom dverného křídla.

E130 - Požární dveře jsou určeny pro použití jako vnitřní vchodové dveře v bytových domech i veřejných budovách.

E130 - Požiarna dvere sú určené pre použitie ako vnútorné vchodové dvere v bytových domoch i ve verejných budovách.



Vzorek farby / Strukturálne štruktúry farby / Typ farby	Vezre bez doplnku / Vezre bez doplnku			Vezre s doplnkom / Vezre s doplnkom			Zasklenie / Zasklenie		Nedostupné rozmery 60 (646 mm) / Nedostupné rozmery 60 (646 mm)			Nedostupné rozmery 100 (1046 mm) / Nedostupné rozmery 100 (1046 mm)			Daskový / Daskový							
	3 Závesy 3 Pánty	Dvokridlové dvere / Dvere dvokridlové	Bezfarebce dvere / Bezfarebce dvere	Posuvný systém / Posuvný systém	Vrtaná drevotríska / Vrtaná drevotríska	Ventilační podfrézování / Ventilačné podfrézovanie	Pvc ventilační puozdra / Pvc ventilačné puozdra	Mléčné bezpečnostní tvrzené „sklo“ / Sklo tvrdené bezpečnostné „mliečne“	Sklo „ornamentální sklo - kúra“ / Sklo „transparentná kóra“	Satyna / Satyna	Estriado / Estriado	II	III	IR	PR	3D	3D	3D	LAK	LAK	LAK	
NABINA HR m. 1, 3, 4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Disovevy m. 1, 2, 4, 5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Malgro HR m. 1,3, 4, 6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Terpa m. 1, 4, 5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Autocomba	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Bentler m. 1, 2, 3, 4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Makura plus/pline 2/3, 3/3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Century m. 1, 2, 3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Malgro plus/pline 3/4, 4/4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Tenda 3/3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
torca m. 1, 4, 6-8	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Lilika	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Mangro m. 1, 3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Habanero m. 1, 3, 5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Cassaro m. 1, 3, 4, 6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Ante 3/3 m. 1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>DVRNÉ KRÍDLÁ LAKOVANÉ - DVRNÉ KRÍDLÁ LAKOVANÉ</b>																						
Chasse	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Lina Premium m. 1, 2, 3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Talis m. 1, 2, 4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Maveno m. 2, 1, 2, 3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Diamond m. 4, 5, 6 (tenné sklo / čierne sklo)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Lina m. 1, 1, 5, 1, 2, 2, 2, 5, 2, 6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>POZÁMNÍ DVĚŘE - E30 / POZÁMNÍ DVĚŘE - E30</b>																						
PRO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>POSUVNÝ SYSTÉM - POSUVNÝ SYSTÉM</b>																						
Posuvný systém / Posuvný systém	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Sepim DOK (P. um)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>ZÁBER - ZÁBERNA</b>																						
Regulovaná - Regúlovatelná **	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Regulovaná bezfarebce / Regúlovateľná bezfarebce	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Standard 2 Pac	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
CMK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>KONKOVÉ LISTY - KONKOVÉ LISTY</b>																						
12x12mm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
10x6mm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12x6mm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
14x6mm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

## II - VERTIKÁLNÍ / VERTIKÁLNÉ



- X - označení dostupnosti
- Bezfarebce prevedenie - príplatek za dvierne krídlo
- 3 záves bez príplateku - to znamená, že daná kolekcia ma 3 záves jako standard.
- U dvier bezfarebce jsou dodány pouze 7 závesy.
- Obložkové zárubne bezfarebce dostupné od regulácie 90-110mm až do 275-295mm

\* Do dviernych krídel lakovaných UV UV Pure je doposovana zárubňa lakovaná alebo v deku bíla PR fále (sú prispusne rozdiely v odličnosti).

\*\* Obložkové zárubne dostupné od regulácie 75-95 mm až do 340-360 mm. Príloščice stěny nad 360 mm je možné použít spojené s obložkovou zárubňou TUNEL.

\*\*\* Do kolekce DIAMOND je doposovana obložková zárubňa lakovaná PU.



- X - označenie dostupnosti
- Bezfarebce prevedenie - príplatek za dvierne krídlo
- 3 záves bez príplateku - to znamená, že daná kolekcia ma 3 záves ako standard.
- U dvier bezfarebce jsou dodány iba 2 závesy.
- Obložkové zárubne bezfarebce dostupné od regulácie 90-110mm až do 275-295mm

\* Do dviernych krídel lakovaných UV UV Pure je doposovana zárubňa lakovaná UV alebo v deku bíla PR fále (sú prispusne rozdiely v odličnosti).

\*\* Obložkové zárubne dostupné od regulácie 75-95 mm až do 340-360 mm. Príloščice múru nad 360 mm je možné použít spojené s obložkovou zárubňou TUNEL.

\*\*\* Pre kolekciu DIAMOND je doposovana obložková zárubňa lakovaná PU.



Art. nr 60010524

Classsen-Pol S. A., 44-292 Zamowice k. Rybnika, ul. Wyzwolenia  
Tel.: +48 32 429 20 00, fax: +48 32 429 22 00, www.classsen.pl  
CLASS 02.2017 CZ/SK/GB



5 19 0 0 2 3 4 1 5 6 7 3 1 7 1