



**GLASS
TRADING**

CELOSKLENENÉ DVERE A STENY

2014




TYRKYSOVÝ

Povrchové úpravy

B	Biela prášková farba	Gm	Leštená mosadz
Bp	Čierna	Ge	Leštený eloxovaný hliník
C	Strieborná prášková farba	L	Neupravený hliník
E	Strieborný eloxovaný hliník	M	Brúsený antikor
Ef	Imitácia nerez	Mc	Matný chróm
Ek	Imitácia nerez s lakom	N	Leštená nerez
Gc	Leštený chróm	Sp	Strieborná





DVERE DO ZÁRUBNE

Ponúkame široký sortiment kľúčiek, zámkov a pántov do zárubní. Pri zámkoch je veľmi dôležité kde a ako sú používané, miera bezpečnosti, možnosť použitia s systémami kontroly vstupu, prípadne elektrickými vrátnikmi a podobne.

Na všetky tieto otázky vieme odpovedať a ponúknuť profesionálne riešenie s ktorým budete spokojní.

Kompletné príslušenstvo ako cylindrické vložky, dorazy a podobne sú samozrejmosťou.

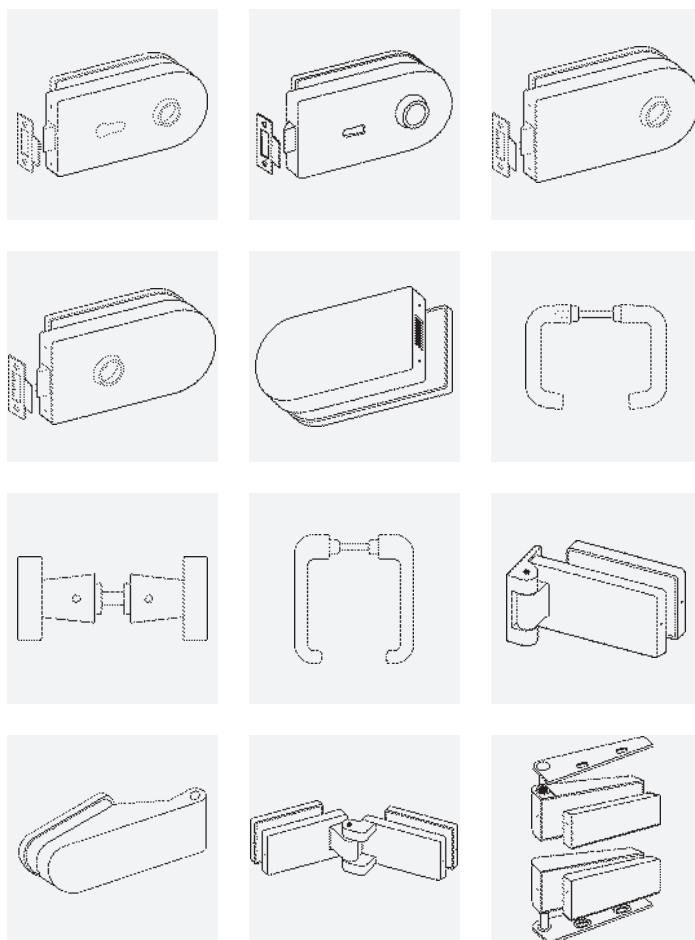
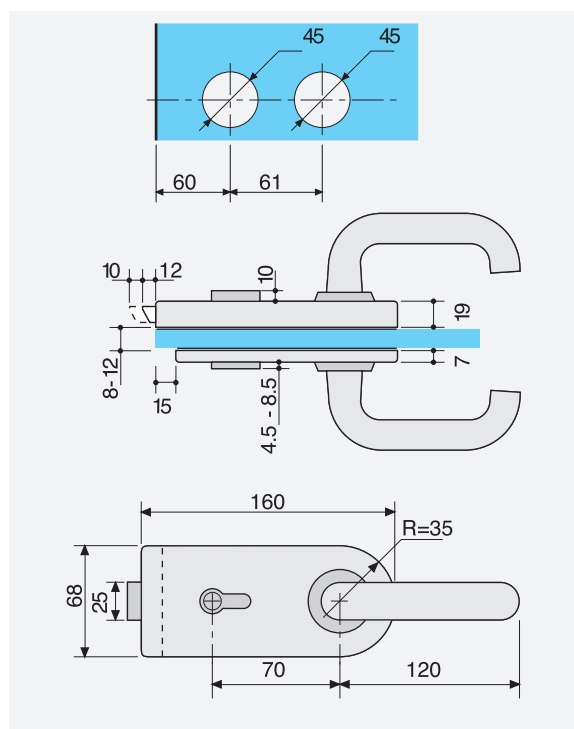
Na nasledujúcich stranách Vám ponúkame výber niektorých druhov.

Základné informácie

- Pre 8- 10 a 12 mm hrubé kalené bezpečnostné sklo
- Štandardné vŕtanie do skla
- Namontovateľný na ľavé a pravé dvere
- Uzamykanie kľúčom prostredníctvom dodatočného vysunutia jazýčka
- Súčasťou dodávky je plochý protikus
- Alternatívy bez uzamykania s kľučkou na vnútornom, alebo vonkajšom okraji zámku , s cylindrickou vložkou, BB kľúčom
- Protikus k zámku pre sklo-sklo situácie



Technické detaily

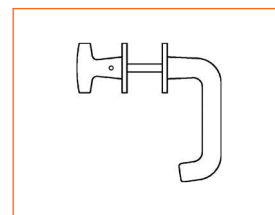
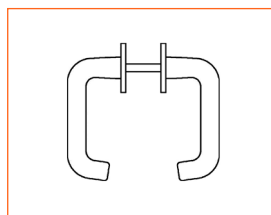
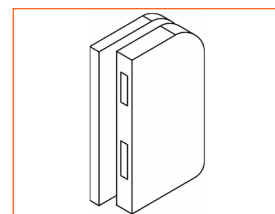
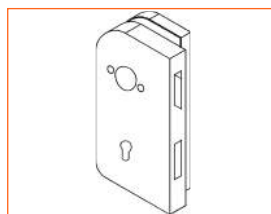
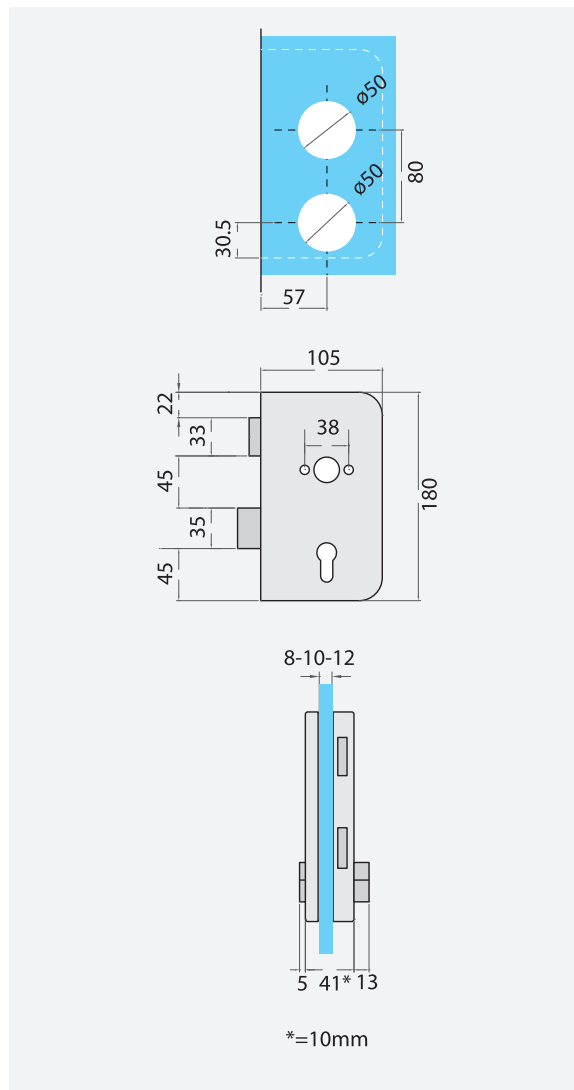


Základné informácie

- Pre 8- 10 a 12 mm hrubé kalené bezpečnostné sklo
- Uzamykanie kľúčom prostredníctvom samostatného jazýčka
- Protikus k zámku pre sklo-sklo situácie



Technické detaily



Základné informácie

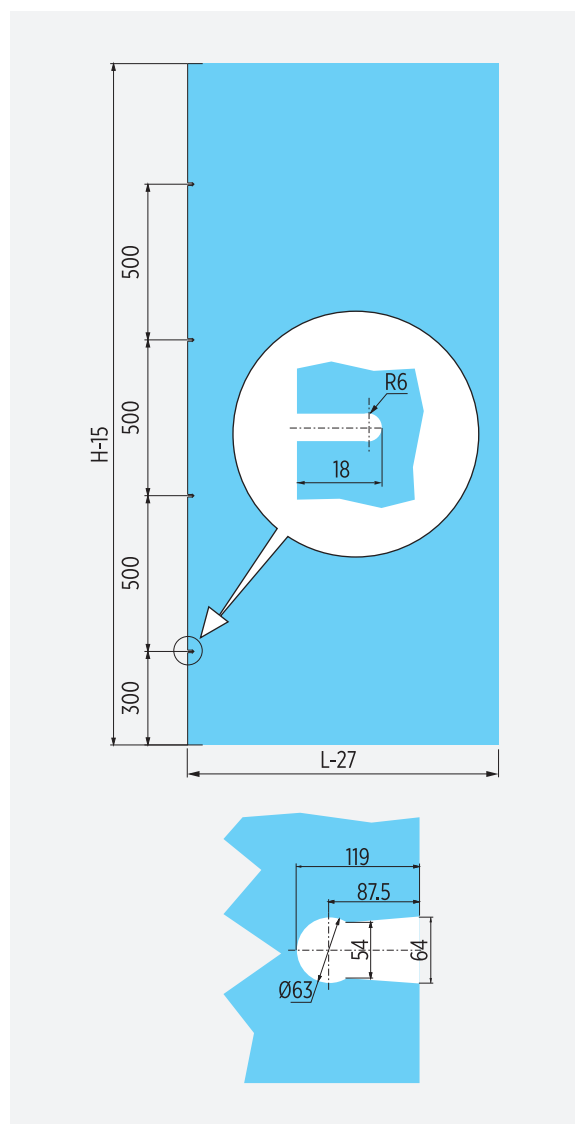
- Renovačná sada pre existujúce zárubne
- Pre kalené bezpečnostné sklo 8 mm
- Maximálna výška zárubne 2200 mm
- Maximálna šírka zárubne 1000 mm
- Vhodné pre zárubne s hĺbkou 35 až 48 mm
- Inštalácia si vyžaduje opracovanie skla
- Zámok nie je súčasťou setu
- Rýchla a efektívna montáž bez nutnosti stavebných úprav



Technické detaily

Sada obsahuje

- 2 vertikálne profily o dĺžke 2200 mm, jeden horizontálny profil 1000 mm dlhý
- 5 tesnenia pre zárubňu
- 1 otočný profil s integrovaným horným aj spodným otočným bodom a krytovaním
- Dodávané s montážnymi skrutkami a plochým protikusom



ZÁRUBNE

Trend celosklených dverí a stien ktoré používajú zárubne je aj u nás. V našom sortimente máme niekoľko desiatok druhov a typov zárubní od masívnych so špičkovým kovaním testovaným na 1 milión cyklov až po subtilné zárubne s kovaním pre súkromné použitie.

Vo výbere vhodného produktu budeme radi Vaším partnerom. Niekoľko príkladov zárubní a ich použitia nájdete na nasledujúcich stranách.

Základné informácie

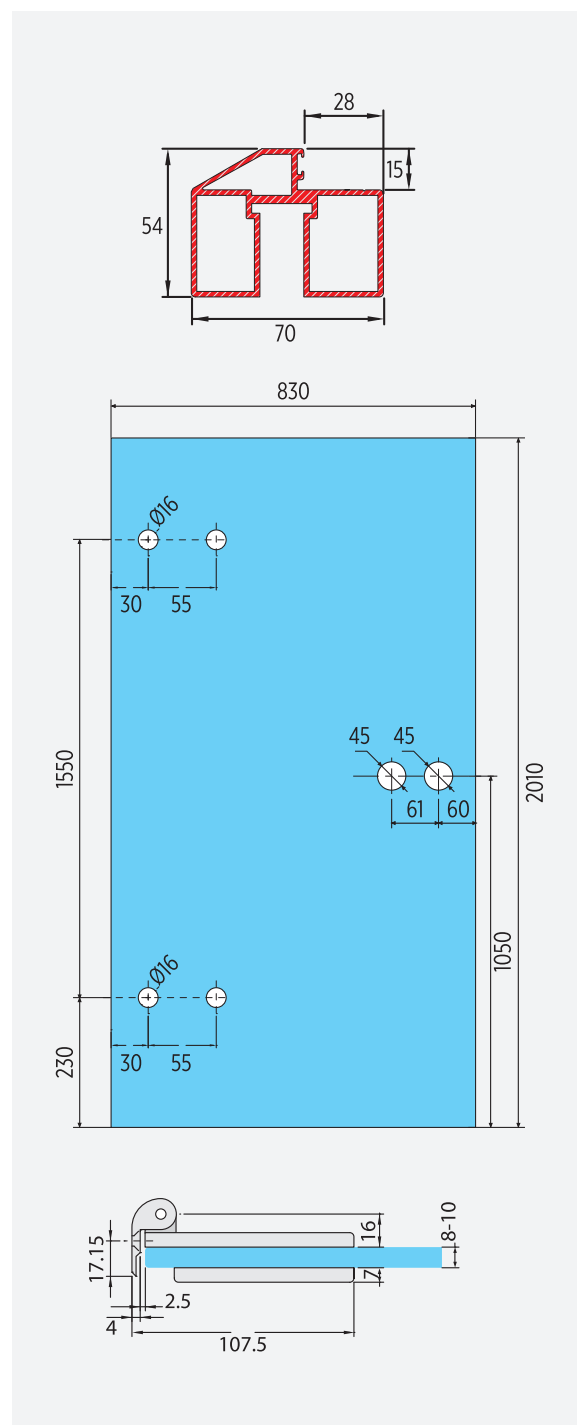
- Kompletná sada profilu pre zárubňu na rozmer dverného kridla 830 x 2010 mm s pántami a zámkom
- Univerzálne pre montáž ľavých aj pravých dverí
- Pre 8-10-12 mm kalené bezpečnostné sklo



Technické detaily

Sada pre jednu zárubňu obsahuje

- 2500 mm vertikálny profil
- 1500 mm horizontálny profil
- Tesnenie po celom obvode dverí
- Sada na pevné spojenie rohov
- Profil pre suché zasklievanie vrátane pásky na spoj dvoch pevných panelov.





CELOSKLENENÉ STENY

V celosklenených stenách máme riešenie pre každú situáciu. Od ekonomických pántov s krytkami z brusenej nereze až po špičkové pánty so všetkým funkčným variantami v niekoľkých povrchoch.

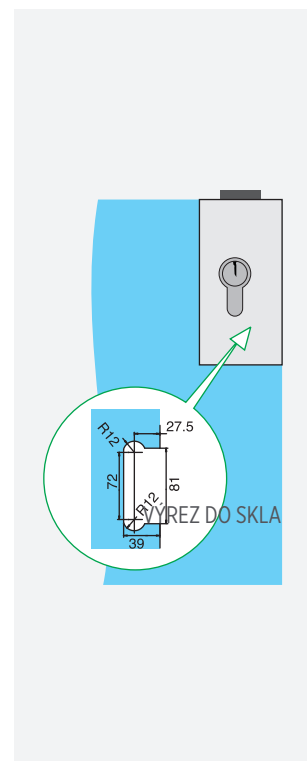
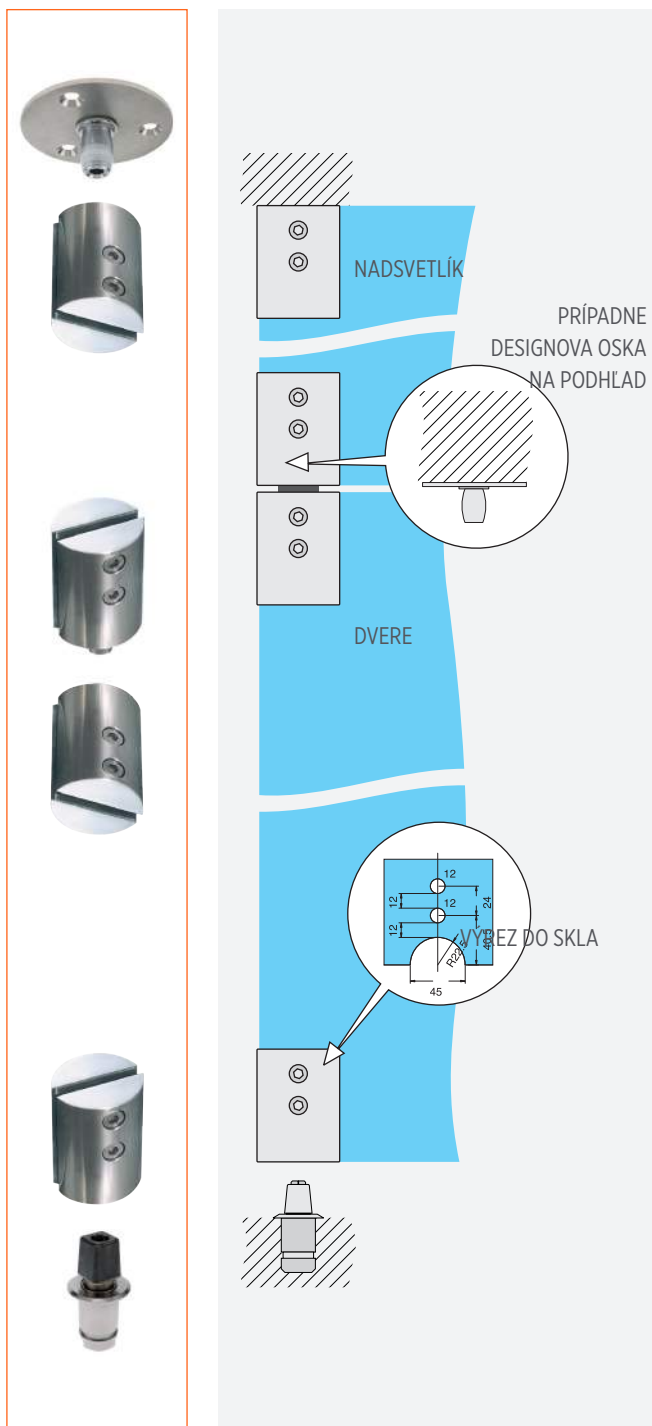
Dverné okopové lišty, špeciálne tesniace a štetinové profily elektrozámky a množstvo iných riešení len dotvára už aj tak kompletnú paletu produktov.

Pracujeme so samozatvaračmi ktoré majú dlhoročnú tradíciu a patria ku najlepším na trhu.

Designové pánty pre náročných zákazníkov sú samozrejmosťou.

Základné informácie

- Kompaktné rozmery priemerø 55 mm a výška 75 mm
- Plný nerezový materiál (304)
- Pre 8, 10 a 12 mm hrubé bezpečnostné kalené sklo
- Maximálna nosnosť dverí 100 kg
- Cilindric je designová rada kovaní pre celosklenené steny a dvere špičkovej kvality pre náročných zákazníkov.
- konštrukčné je možné riešiť všetky bežné konfigurácie vrátane zámkov do podlahy alebo na hranu skla

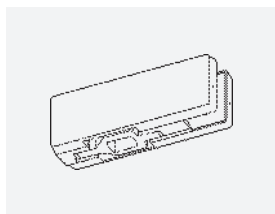
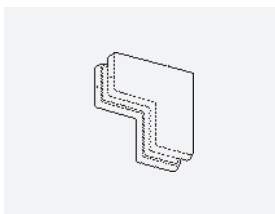


PF

M

Základná rada pántov s funkčným sortimentom postačujúcim na väčšinu jednoduchých montáží. Komponenty sú k dispozícii v povrchovej úprave brúsenej nereze.

Maximálna mnotnosť dverného krídla	80kg
Hrúbka skla	10, 12mm
Zavetrovacie komponenty	NIE
Montáž do uhlov	NIE
Nadstaviteľnosť	Obmedzená
Vysadená os otáčania	NIE
Pánty do zárubní	NIE
Riešenie pre dvere v oblúkoch	NIE

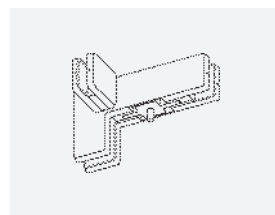
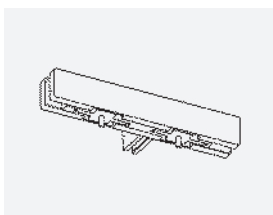
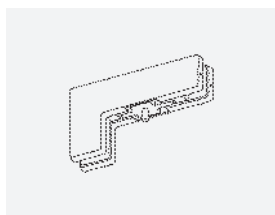
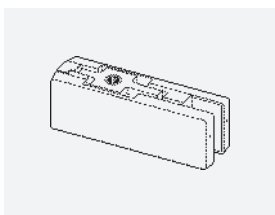
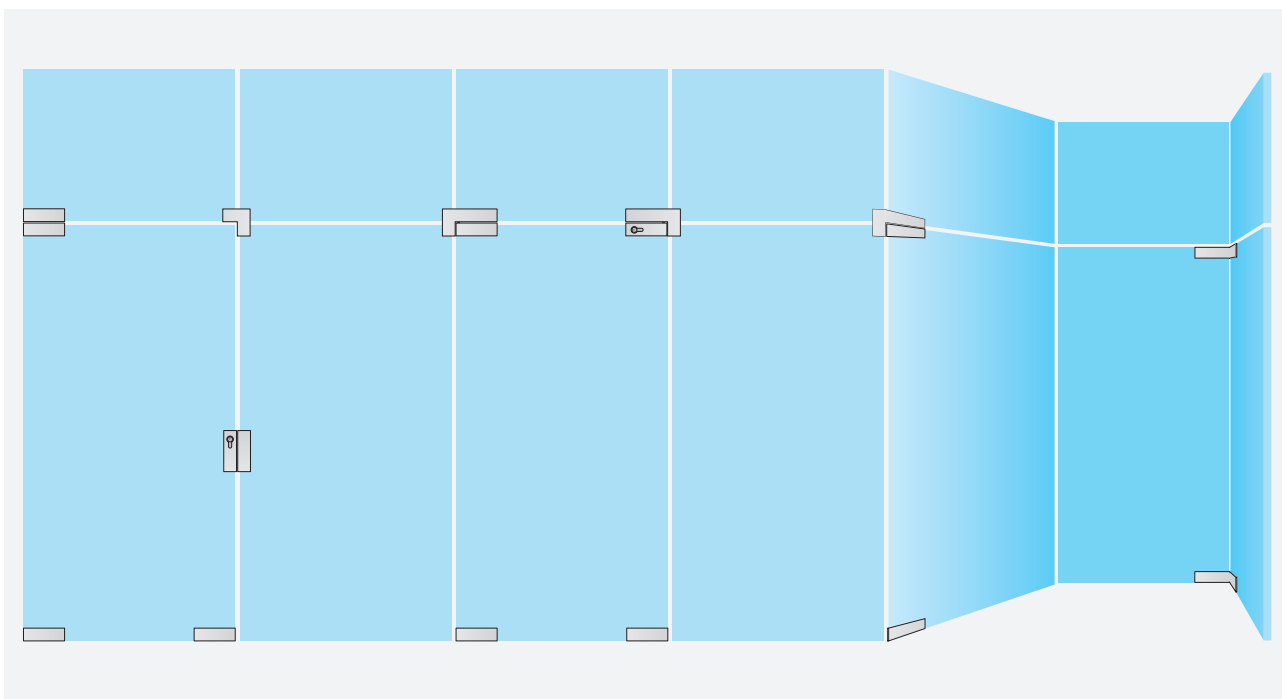
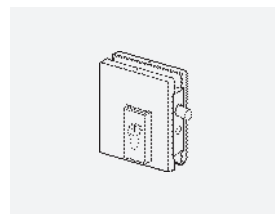
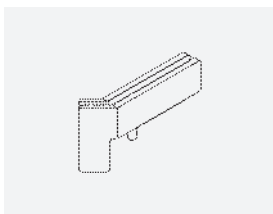


ELITE

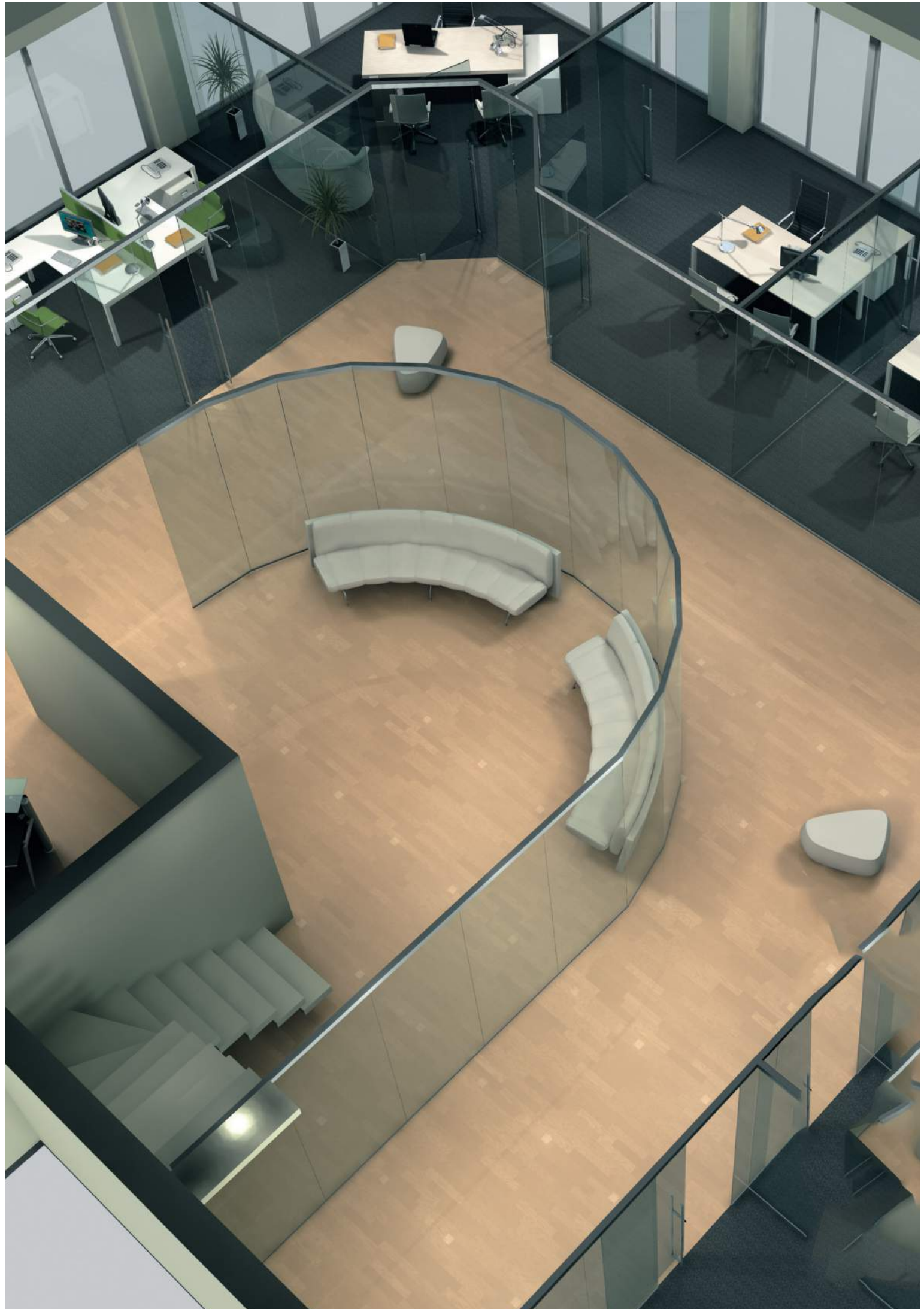
Gm M E Ef Gc Mc

Špičková rada pántov s kompletným funkčným sortimentom a množstvom povrchových úprav. Pánty poskytujú množstvo riešení pre neštandardné, nadrozmerné alebo priestorové riešenia.

Maximálna mnotnosť dverného krídla	100kg
Hrúbka skla	8, 10, 12mm
Zavetrovacie komponenty	ÁNO
Montáž do uhlov	ÁNO
Nadstaviteľnosť alebo 65mm	± 3mm, os otáčania 55
Vysadená os otáčania	ÁNO
Pánty do zárubní	ÁNO
Riešenie pre dvere v oblúkoch	ÁNO

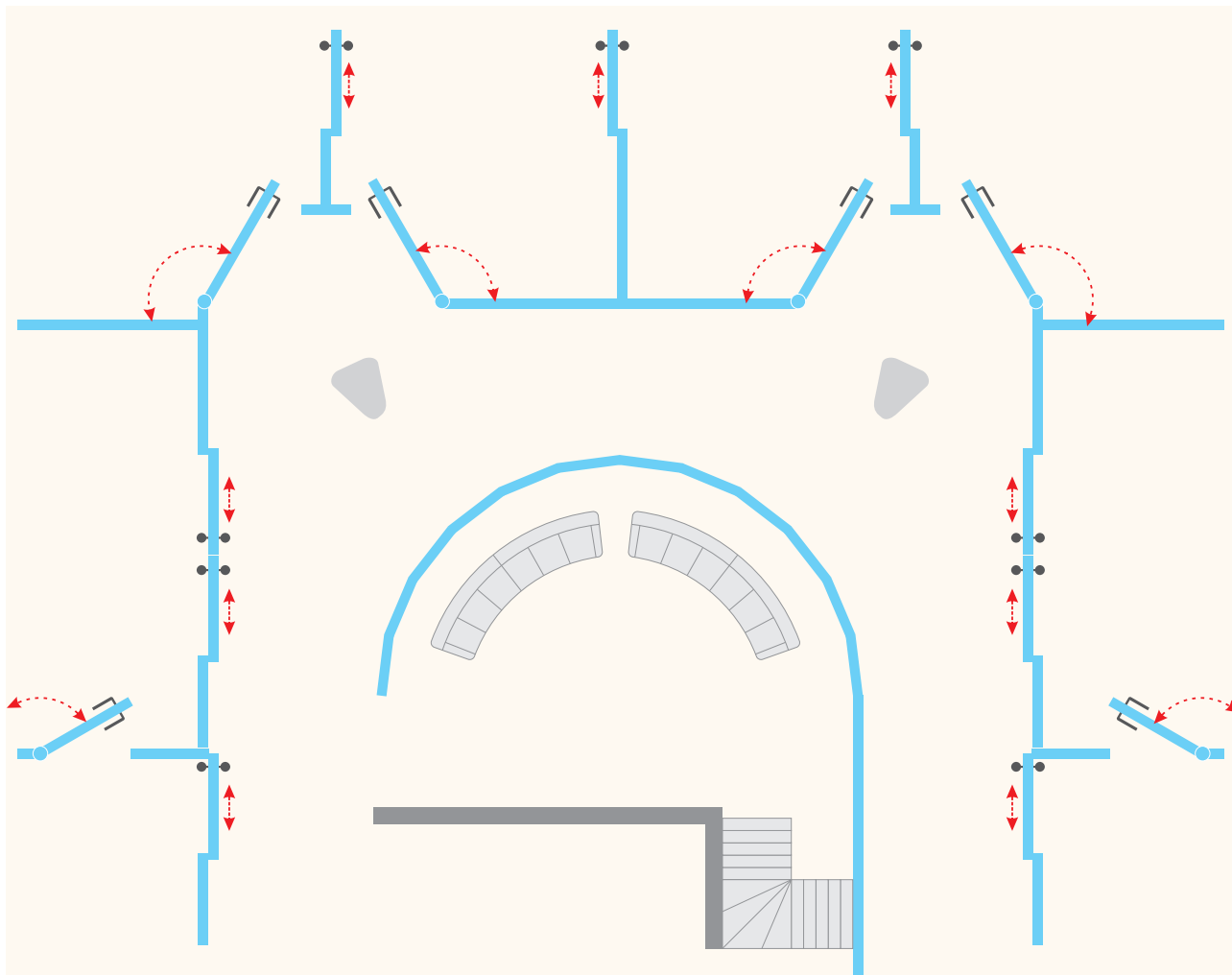






Základné informácie

- EVOLUTION je komplexný systém na riešenie deliacich priečok v kancelárskych priestoroch. Jeden systém obsahuje v sebe možnosť montáže samostatne stojacich pevných stien ktoré môžu ľubovoľne obsahovať dverné krídla, posuvné krídla.
- Spoje voči stene, alebo vzájomné prepájanie profilov je riešené profesionálne a je súčasťou systému.



▪ Fixný panel



▪ Dvere



▪ Posuvné dvere a fixný diel



▪ Posuvný panel na stene



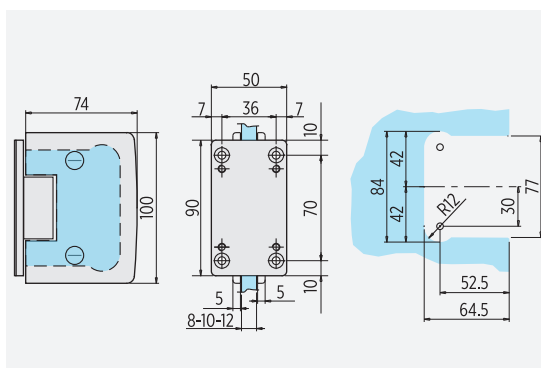


AUTOMATICKÉ A HYDRAULICKÉ PÁNTY

AUTOMATICKÉ

V-508

Materiál	Mosadz/ Hliník
Hrúbka skla	8-10-12mm
Max. nosnosť	60kg
Max. šírka skleneného kridla	1000mm
Montáž	sklo - stena
Aretácia	90°- 0°- 90°

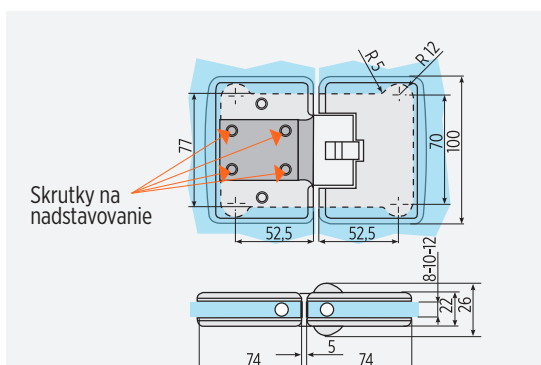


Ef Mc Gc E



V-516

Materiál	Mosadz/Hliník
Hrúbka skla	8-10-12mm
Max. nosnosť	50kg
Max. šírka skleneného kridla	900mm
Montáž	sklo - sklo
Aretácia	90°- 0°- 90°

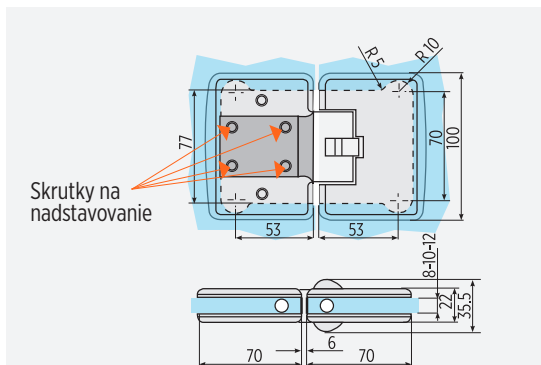


Ef Mc Gc



V-516

Materiál	Mosadz/Hliník
Hrúbka skla	8-10-12mm
Max. nosnosť	50kg
Max. šírka skleneného kridla	900mm
Montáž	sklo - sklo
Aretácia	90°- 0°- 90°

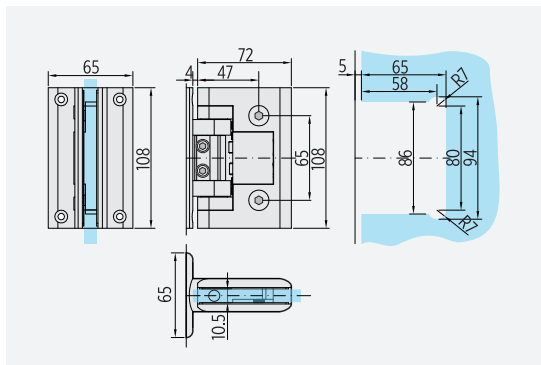


E



32-D

Materiál	Mosadz
Hrúbka skla	8 - 10 - 12 mm
Max. nosnosť	65 kg
Max. šírka skleneného kridla	1000 mm
Montáž	sklo - stena
Aretácia	90°- 0°- 90°



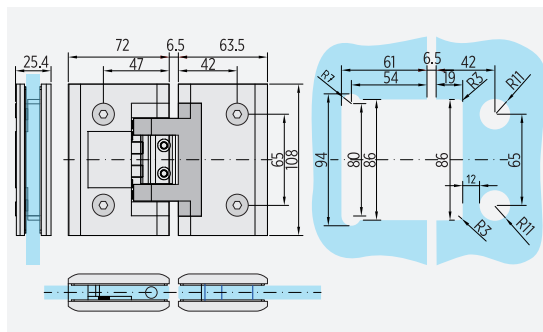
Mc Gc Ef



AUTOMATICKÉ

32-G

Materiál	Mosadz
Hrúbka skla	8 - 10 - 12 mm
Max. nosnosť	65 kg
Max. šírka skleneného krídla	1000 mm
Montáž	sklo - sklo
Aretácia	90° - 0° - 90°



Mc **Gc** **Ef**

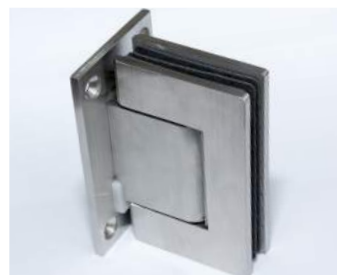
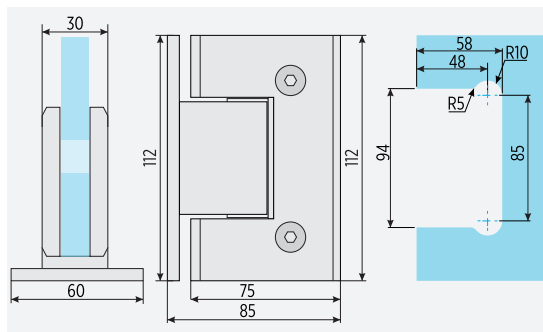


HYDRAULICKÉ

Aretácia v 90°-0°-90°
 Hydraulické zatváranie účinné od +85°
 V dvoch krokoch nastaviteľná rýchlosť uzatvárania.

HP-021

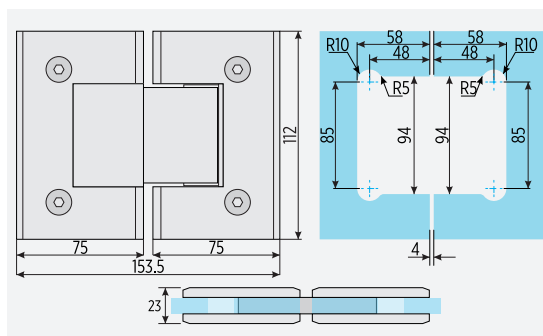
Materiál	Antikor
Hrúbka skla	10 - 14 mm
Max. nosnosť	65 kg
Max. šírka skleneného krídla	900 mm
Montáž	sklo - stena
Aretácia	90°- 0°- 90°



M

HP-023

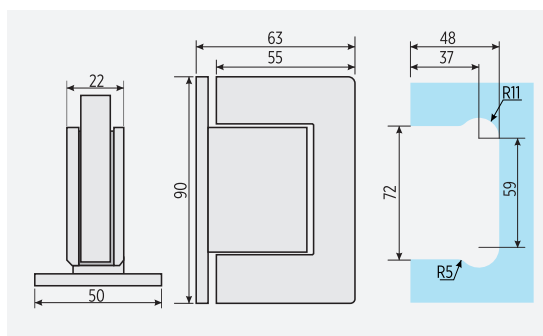
Materiál	Antikor
Hrúbka skla	10 - 14 mm
Max. nosnosť	65 kg
Max. šírka skleneného krídla	900 mm
Montáž	sklo - sklo
Aretácia	90°- 0°- 90°



M

HP-011

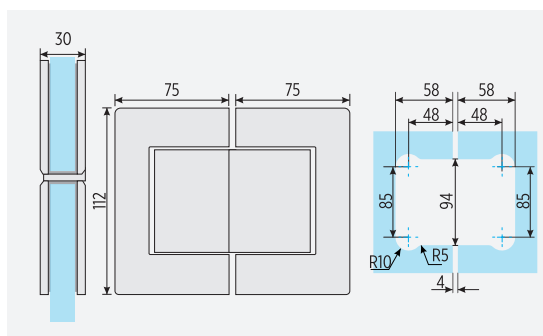
Materiál	Antikor
Hrúbka skla	8 - 12 mm
Max. nosnosť	45 kg
Max. šírka skleneného krídla	800 mm
Montáž	sklo - stena
Aretácia	90°- 0°- 90°



M

HP-013

Materiál	Antikor
Hrúbka skla	8 - 12 mm
Max. nosnosť	45 kg
Max. šírka skleneného krídla	800 mm
Montáž	sklo - sklo
Aretácia	90°- 0°- 90°



M



OKOPOVÉ LIŠTY

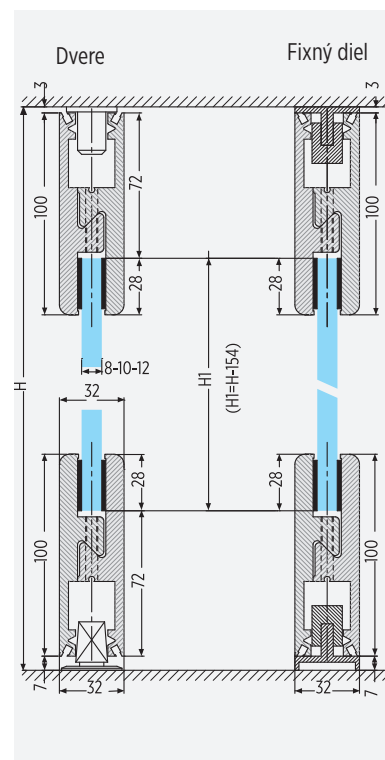
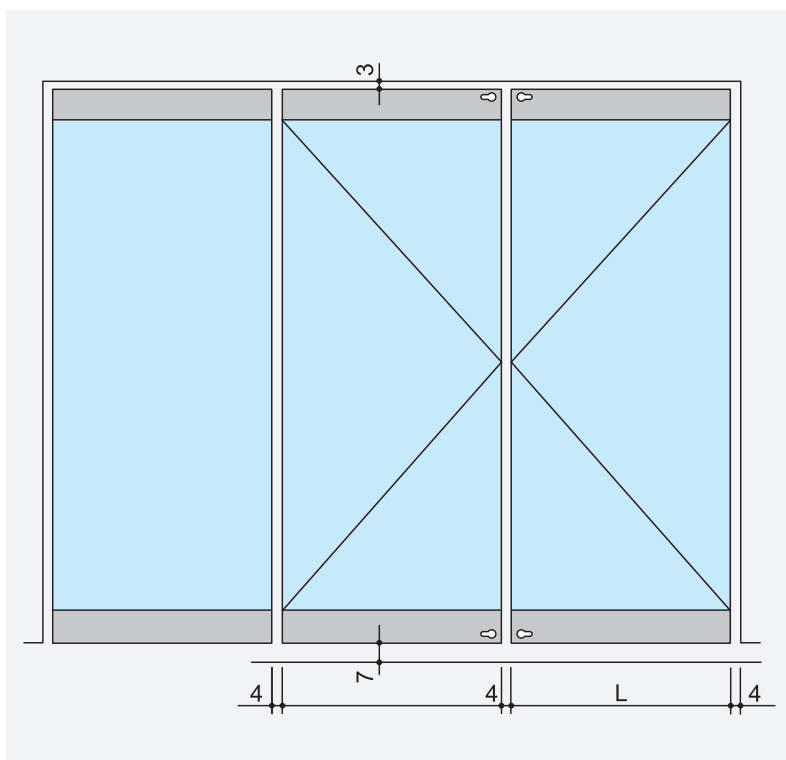
Základné informácie

Okopové lišty sa stali štandardom vo verejných priestoroch kde je zvýšené riziko poškodenia spodnej hrany skla ako aj vysoké zaťaženie priečelia priemyselným umývaním. Sortiment okopových lišt obsahuje opticky kompatibilné lišty na všetky funkčné varianty ako pevné diely, dverné krídla s možnosťou uzamykania a podobne. Možné využitie dverných lišt je aj pri nadrozmerných dverách na ich spevnenie.

Doporučené špáry

Technické detaily

- Výška profilu 100mm
- Pre 8, 10 a 12 mm hrubé kalené bezpečnostné sklo
- Bez výrezov do skla
- Maximálna nosnosť 300 kg
- Maximálny rozmer dverného krídla 1400x2400 mm
- Rovnenie pomocou neviditeľných skrutiiek



VRCHNÉ LIŠTY

VRCHNÁ LIŠŤA NA DVERNÉ KRÍDLO BEZ ZÁMKU

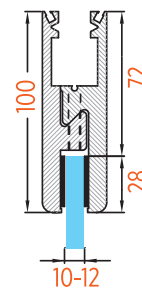
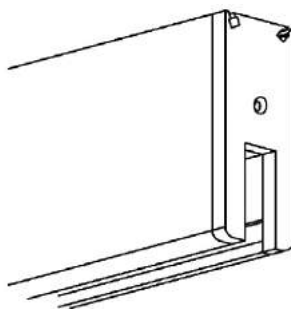
Vrchná lišta vysoká 100 mm s horným otočným bodom a koncovými krytkami.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02B/10.12	FRP02B/12.12
Brúsená nerez	FRP02B/10.15	FRP02B/12.15
Imitácia nerez	FRP02B/10.36	FRP02B/12.36

E

M

Ef



VRCHNÁ LIŠŤA NA DVERNÉ KRÍDLO SO ZÁMKOM

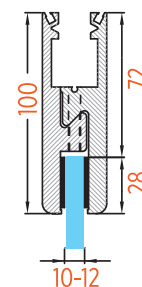
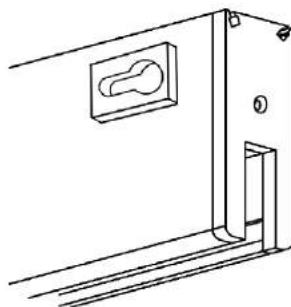
Vrchná lišta vysoká 100 mm s horným otočným bodom, cylindrickým zámkom a koncovými krytkami.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02BL/10.12	FRP02BL/12.12
Brúsená nerez	FRP02BL/10.15	FRP02BL/12.15
Imitácia nerez	FRP02BL/10.36	FRP02BL/12.36

E

M

Ef



VRCHNÁ LIŠŤA NA FIXNÝ PANEL

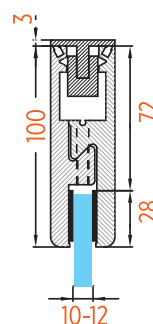
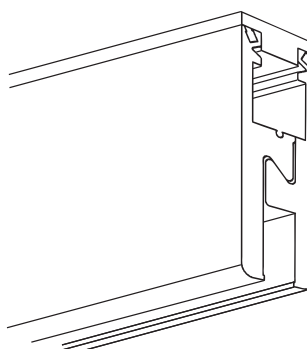
Vrchná lišta vysoká 100 mm s koncovými krytkami a 3mm kotvacím profilom.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP06B/10.12	FRP06B/12.12
Brúsená nerez	FRP06B/10.15	FRP06B/12.15
Imitácia nerez	FRP06B/10.36	FRP06B/12.36

E

M

Ef



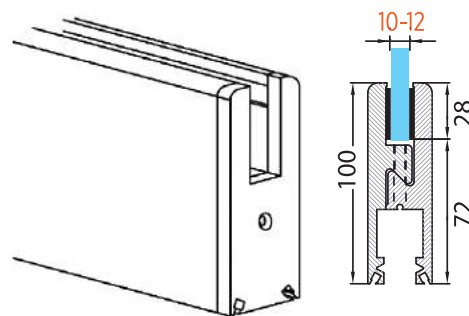
SPODNÉ LIŠTY

SPODNÁ LIŠŤA NA DVERNÉ KRÍDLO BEZ ZÁMKU

Spodná lišta vysoká 100 mm s horným otočným bodom a koncovými krytkami.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP020/10.12	FRP020/12.12
Brúsená nerez	FRP020/10.15	FRP020/12.15
Imitácia nerez	FRP020/10.36	FRP020/12.36

E **M** **Ef**

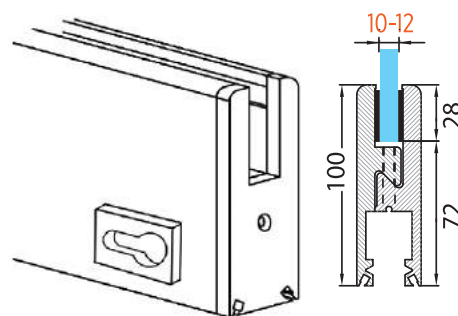


SPODNÁ LIŠŤA NA DVERNÉ KRÍDLO SO ZÁMKOM

Vrchná lišta vysoká 100 mm s horným otočným bodom, cylindrickým zámkom a koncovými krytkami.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP020L/10.12	FRP020L/12.12
Brúsená nerez	FRP020L/10.15	FRP020L/12.15
Imitácia nerez	FRP020L/10.36	FRP020L/12.36

E **M** **Ef**

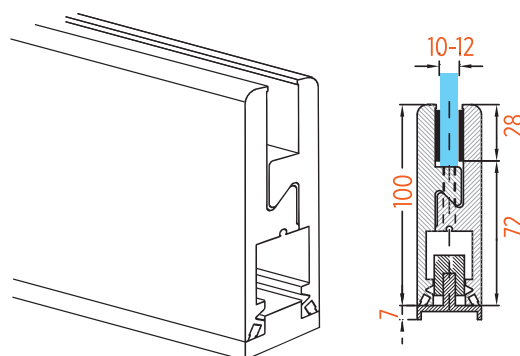


SPODNÁ LIŠŤA NA FIXNÝ PANEL

Vrchná lišta vysoká 100 mm s koncovými krytkami a 7mm kotvacím profilom.

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP060/10.12	FRP060/12.12
Brúsená nerez	FRP060/10.15	FRP060/12.15
Imitácia nerez	FRP060/10.36	FRP060/12.36

E **M** **Ef**



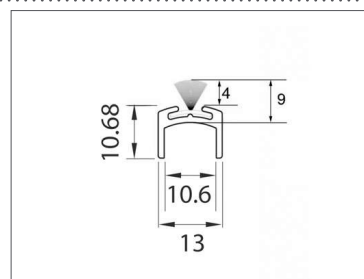


ŠTETINOVÉ PROFILY

2810

E **Ef**

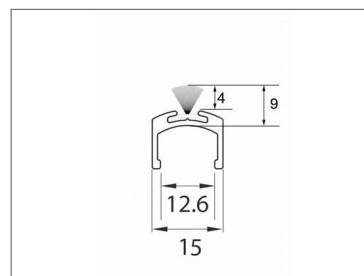
- U profil s štetinou
- Pre 8, 10, 12, 15 a 19 mm hrubé sklo
- Dĺžka 3000 mm



2812

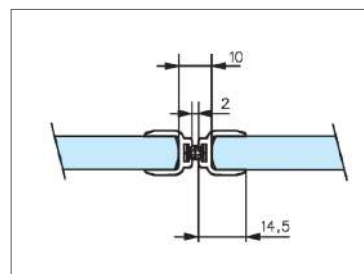
E **Ef**

- U profil s štetinou
- Pre 8, 10, 12, 15 a 19 mm hrubé sklo
- Dĺžka 3000 mm



2809

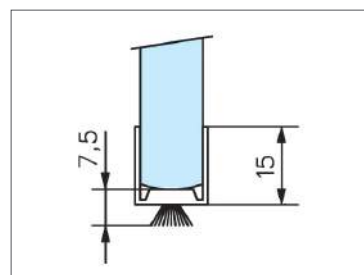
- Transparentné tesnenie s štetinou
- Pre 10 mm sklo
- Dĺžka 2200 mm



2810.10

E

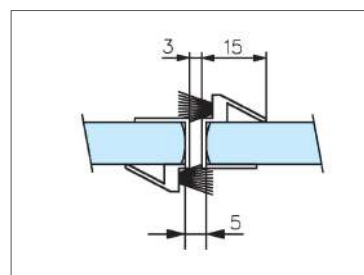
- Hliníkový profil so štetinou
- Pre 8-10-12 mm sklo
- Dĺžka 2250 mm



2811.1

E

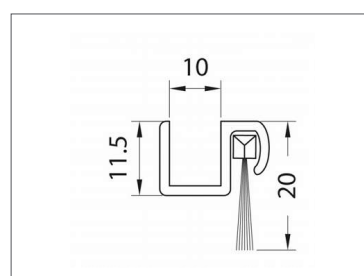
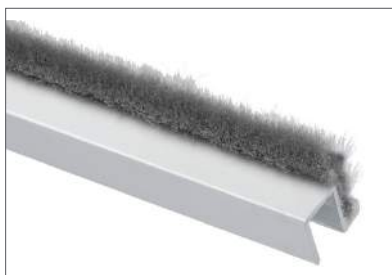
- Hliníkový profil so štetinou
- Pre 8-10-12 mm sklo
- Dĺžka 2250 mm



2811

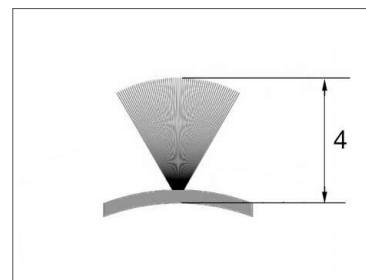
Ef

- Hliníkový profil so štetinou
- Pre 10 mm sklo
- Dĺžka 2500 mm



FRKB01.99

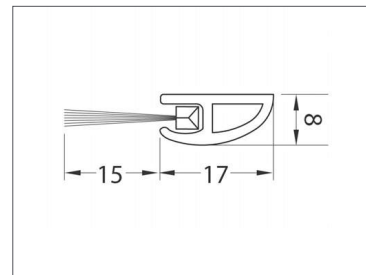
- Samolepiaci štetinový profil na hranu skla



28131



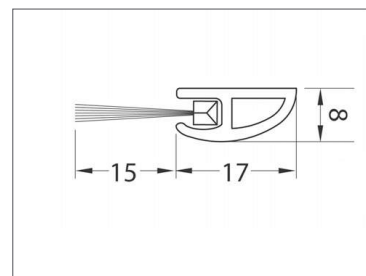
- Hliníkový samolepiaci profil so štetinou
- Dĺžka 1030mm



2813

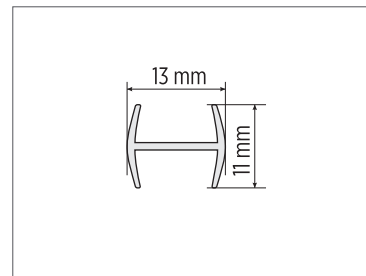
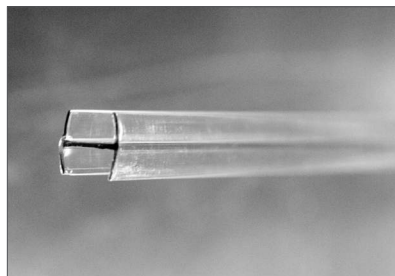


- Hliníkový samolepiaci profil so štetinou
- Dĺžka 2500mm



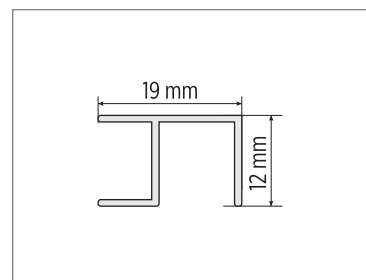
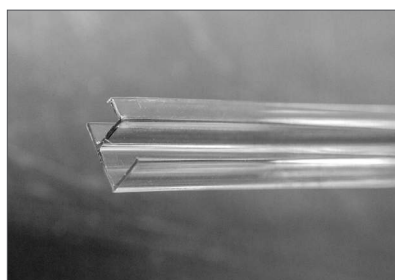
TS-X10

- profil na 180° spoj fixných panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sklo
- hrúbka skla 10 mm
- transparentný
- UV stabilný materiál
- jednoduchá a rýchla inštalácia



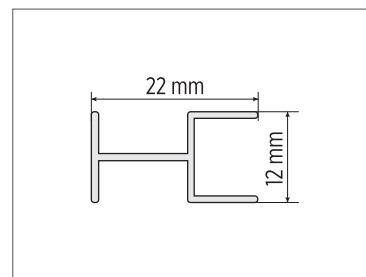
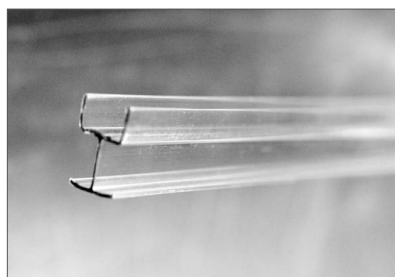
TS-X210

- profil na 90° spoj sklenených panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sklo
- hrúbka skla 10 mm
- transparentný
- UV stabilný materiál
- jednoduchá a rýchla inštalácia



TS-X310

- profil na spoj 3och sklenených panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sklo-sklo
- hrúbka skla 10 mm
- transparentný
- UV stabilný materiál



SVORKOVÉ PROFILY A SUCHÉ ZASKLENIE

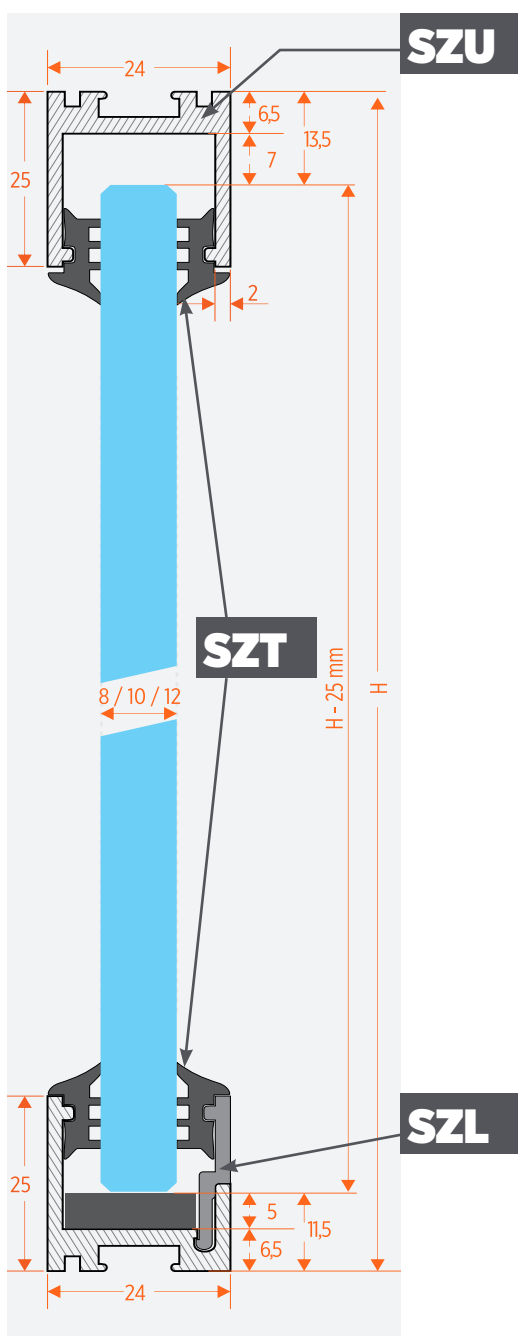
SUCHÉ ZASKLIEVANIE

Štandardná dĺžka 6000 mm



- profil pre suché zasklievanie má toleranciu -5 až +10mm vo výške/šírke presklenej časti (svetlá výška)
- čistá, rýchla a jednoduchá montáž
- jednoduché čistenie
- na objednávku tesnenie na zvýšenie zvukovej izolácie

Horný profil pre suché zasklievanie SZU
 Spodný profil pre suché zasklievanie SZL
 Tesnenie pre suché zasklievanie SZT

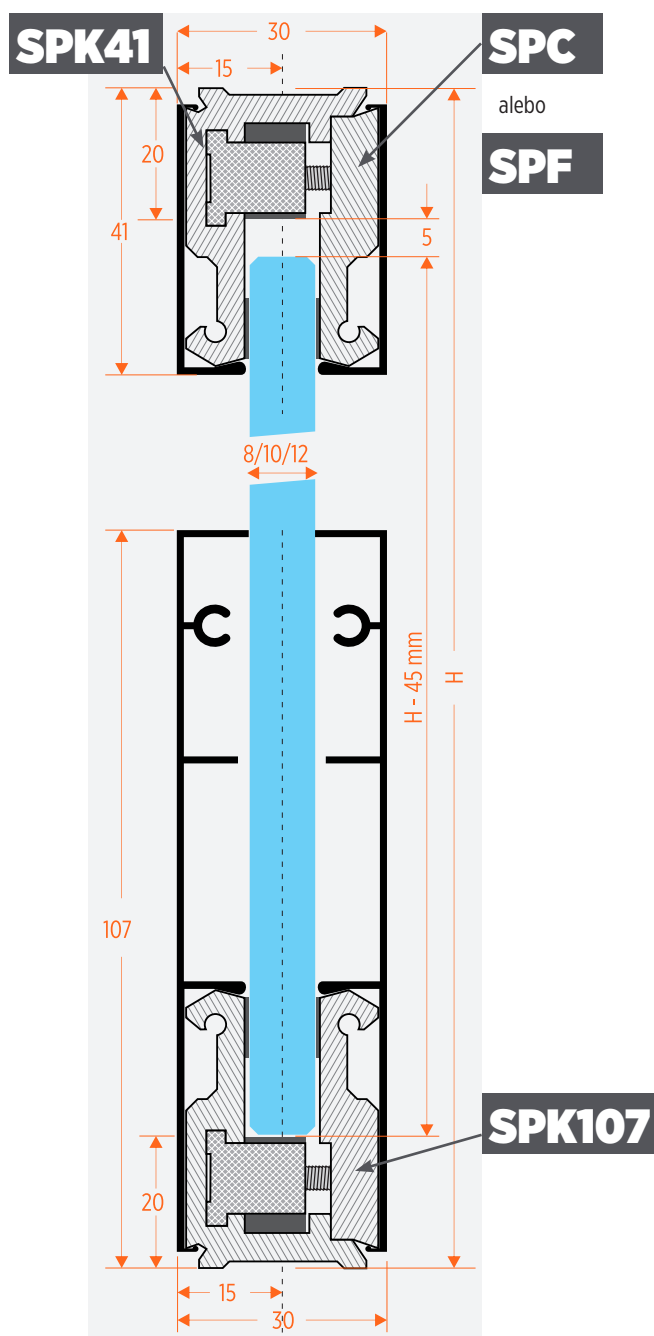


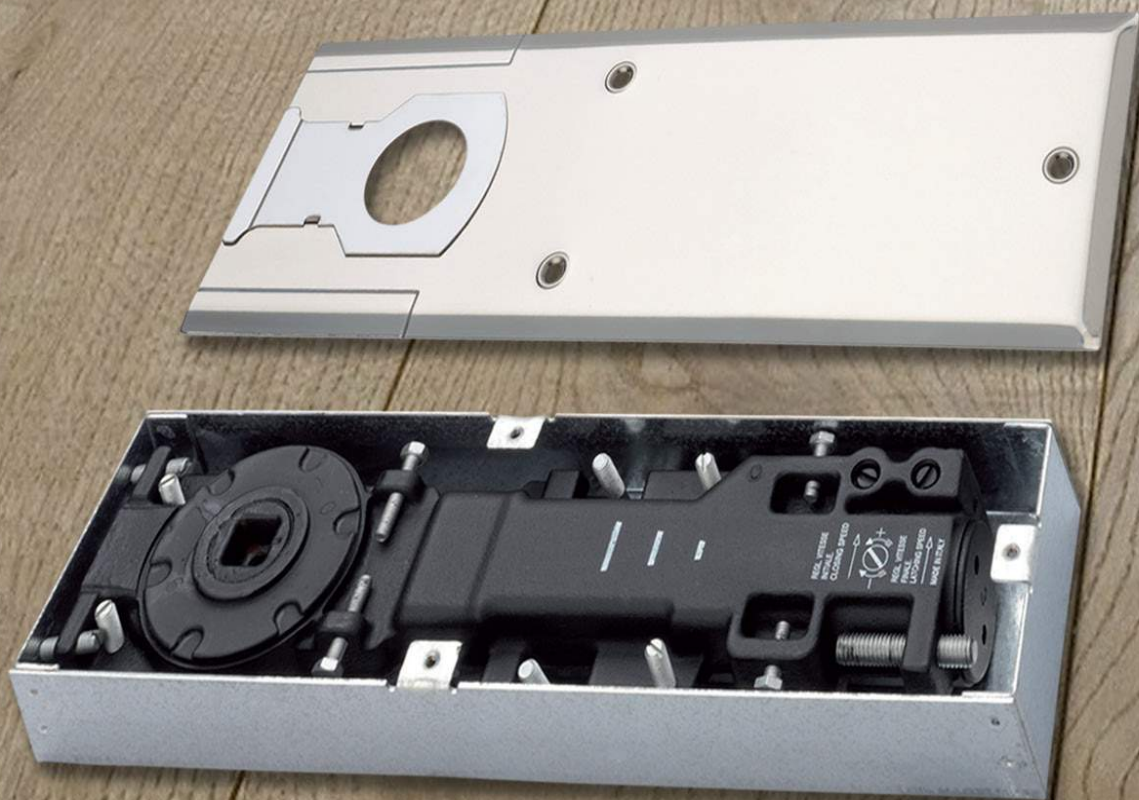
KOTVENIE FIXNÝCH PANELOV

Štandardná dĺžka 5000 mm



- svorkový profil pre kotvenie pevných dielov má toleranciu -5 až +10 mm vo výške/šírke presklenej časti (svetlá výška)
- čistá, rýchla a jednoduchá montáž
- jednoduché nastavenie skla do správnej polohy
- vysoká pevnosť - vhodné pre vysoké presklenia alebo upevnenie nadsvetlíkov
- na objednávku možnosť dodania profilu s poistným vŕtaním a celkovou výškou 40 mm
- na objednávku možnosť dodávky profilov pre hrúbky 8, 12, 15, 19 mm (s krycou lištou 40 mm)
- svorkový profil je určený na použitie s kaleným bezpečnostným sklom

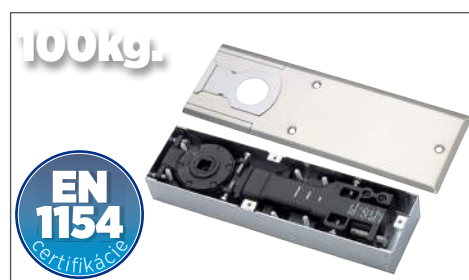




SAMOZATVÁRAČE

DC420

- Pevná sila uzatvárania EN 2 - 3 or 4 (17, 22 or 28 Nm)
- Doporučené pre dvere do 100 kg
- Aretácia pri 90°, 105° alebo bez aretácie.
- Kontrola uzatvárania od 175° v oboch smeroch
- Dva nezávislé termostatické piesty na presné a kontrolované uzatváranie
- Minimalizovaná sila ktorá je potrebná na otváranie aby sa uľahčilo používanie dverí deťmi a staršími ľuďmi
- Výborná nastaviteľnosť polohy v cementovom boxe vo všetkých smeroch : po šírke 10 mm po dĺžke 10 mm na výšku 5 mm
- Oceľové telo a pozinkovaný oceľový cement box.



DC477

- Nastaviteľná sila uzatvárania EN 2 - 3 or 4 (14-28 Nm)
- Doporučené pre dvere do 170 kg
- Aretácia pri 90°, 105° alebo bez aretácie.
- Kontrola uzatvárania od 150° v oboch smeroch
- Dva nezávislé termostatické piesty na presné a kontrolované uzatváranie
- Minimalizovaná sila ktorá je potrebná na otváranie aby sa uľahčilo používanie dverí deťmi a staršími ľuďmi
- Výborná nastaviteľnosť polohy v cementovom boxe vo všetkých smeroch : po šírke 8 mm po dĺžke 10 mm na výšku 9 mm
- Oceľové telo a pozinkovaný oceľový cement box. Adjustable force EN 2-4 (14-28 Nm).



DC475

- Nastaviteľná sila uzatvárania EN 2-6 (28-60 Nm)
- Doporučené pre veľké alebo veľmi namáhané dvere do 300 kg
- Aretácia pri 90°, 105° alebo bez aretácie.
- Kontrola uzatvárania od 175° v oboch smeroch
- Dva nezávislé termostatické piesty na presné a kontrolované uzatváranie
- Minimalizovaná sila ktorá je potrebná na otváranie aby sa uľahčilo používanie dverí deťmi a staršími ľuďmi
- Dobrá nastaviteľnosť polohy v cementovom boxe vo všetkých smeroch : po šírke 6 mm po dĺžke 5 mm na výšku 9 mm
- Oceľové telo a pozinkovaný oceľový cement box.



5600

- Nadsvetlíkový samozatvárač
- Pevná sila EN 2 - 3 EN (16-22 Nm)
- Aretácia pri 90°, alebo bez aretácie.
- Vysokokvalitné oceľové telo a komponenty z kalenej nehrdzavejúcej ocele
- Malá sila potrebná na otvorenie
- Kontrola uzatvárania a maximálny uhol otvorenia do 120° v oboch smeroch
- Dva nezávislé termostatické piesty na presné a kontrolované uzatváranie
- Štandardná dĺžka osky 21 mm



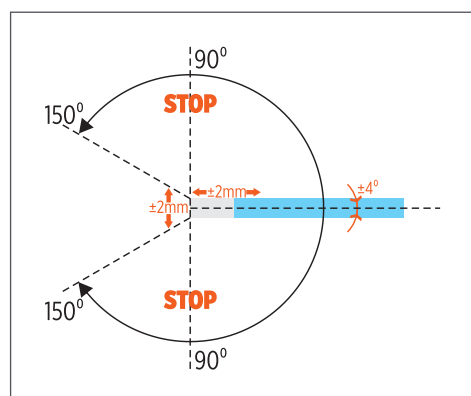
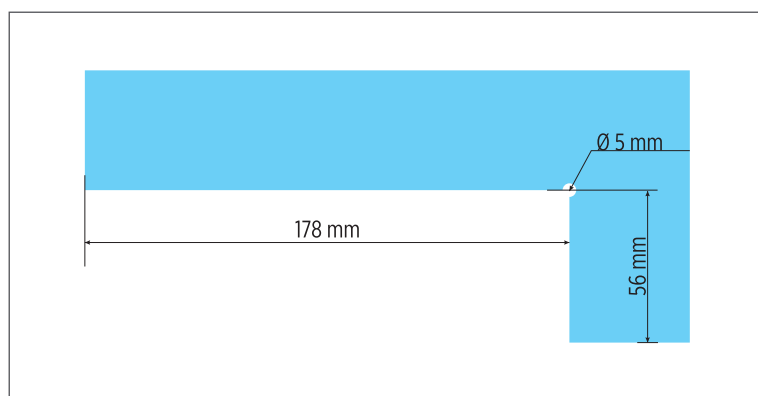
DC500.73

- Samozatvárač s aretáciou pre dvere z kaleného bezpečnostného skla
- Cam Motion technológia
- Nastaviteľná sila EN 1-4
- Nastaviteľná rýchlosť uzatvárania a dovretia
- Integrované zariadenie pre aretáciu ktoré je možné nastaviť v ľubovoľnom uhle
- CE certifikované



B-TWIST

- Interiérové dvere
- Tvrdené bezpečnostné sklo
- Obojstranne otvárate dvere
- Maximálna hmotnosť dverného krídla: 100 kg
- Maximálna šírka: 1000 mm
- Maximálna výška: 2400 mm
- Hrúbka dverí: 8, 10 alebo 12 mm
- Rozmery pántu: 186 x 68 x 35 mm
- Rozmery montážnej platne: 110 x 48 x 9 mm
- Mechanizmus testovaný na 500.000 cyklov
- Sila EN3
- Nastavenie polohy v 2 smeroch (± 2 mm)



PANIKOVÉ KOVANIE

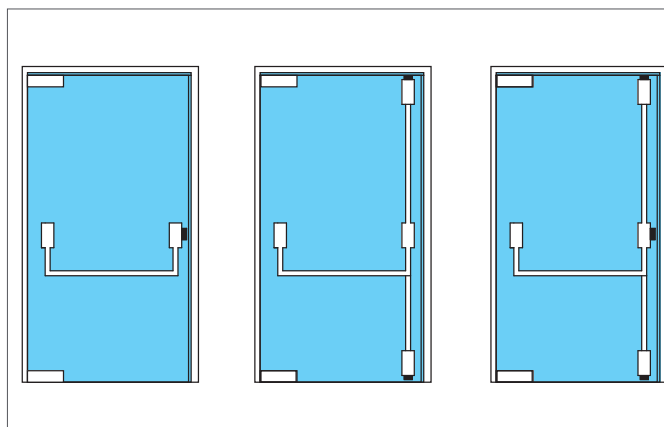
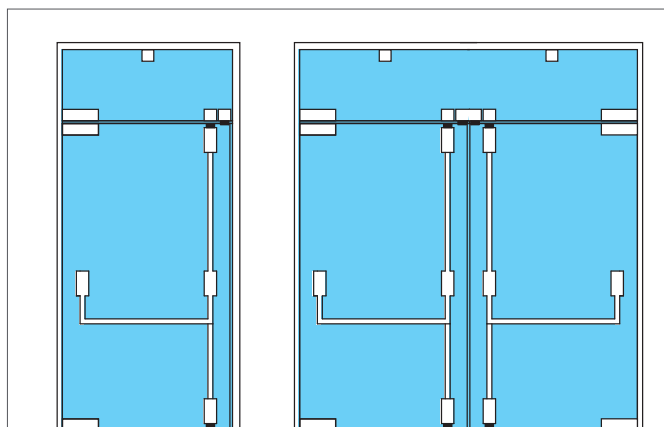


M1040

- Panikové úzavery na celosklenené dvere v rôznych prevedeniach a funkčných možnostiach



Možné aplikácie





GLASS TRADING s.r.o.

Stará Vajnorská 17/12336
832 53 Bratislava

Telefón: +421 2 442 53 878
Fax: +421 2 442 53 878
e-mail: bajza@glasstrading.sk



Spoločnosť Kováč s.r.o.

SPOLOČNOSŤ KOVÁČ s.r.o.

Mladých budovateľov 4025/20
01841 Dubnica nad Váhom

Tel. recepcia: +421 42 445 5017
Tel. izolačné sklá: +421 42 445 5025
Tel. opracovanie skla: +421 42 445 5029
Fax: +421 42 445 5016
e-mail: spolkovac@spolkovac.sk