

# CELOSKLENENÉ DVERE A STENY

2014

## Povrchové úpravy

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



**DVERE DO ZÁRUBNE**  
strana 3



**ŠTETINOVÉ PROFILY**  
strana 20



**ZÁRUBNE**  
strana 8



**SVORKOVÉ  
PROFILY A SUCHÉ  
ZASKLENIE**  
strana 23



**CELOSKLENENÉ  
STENY**  
strana 10



**SAMOZATVÁRAČE**  
strana 24



**AUTOMATICKÉ A  
HYDRAULICKÉ PÁNTY**  
strana 16



**PANIKOVÉ KOVANIE**  
strana 25



**OKOPOVÉ LIŠTY**  
strana 18

## DVERE DO ZÁRUBNE

Ponúkame široký sortiment kľučiek, 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.

## LUMIRA HORIZONTAL

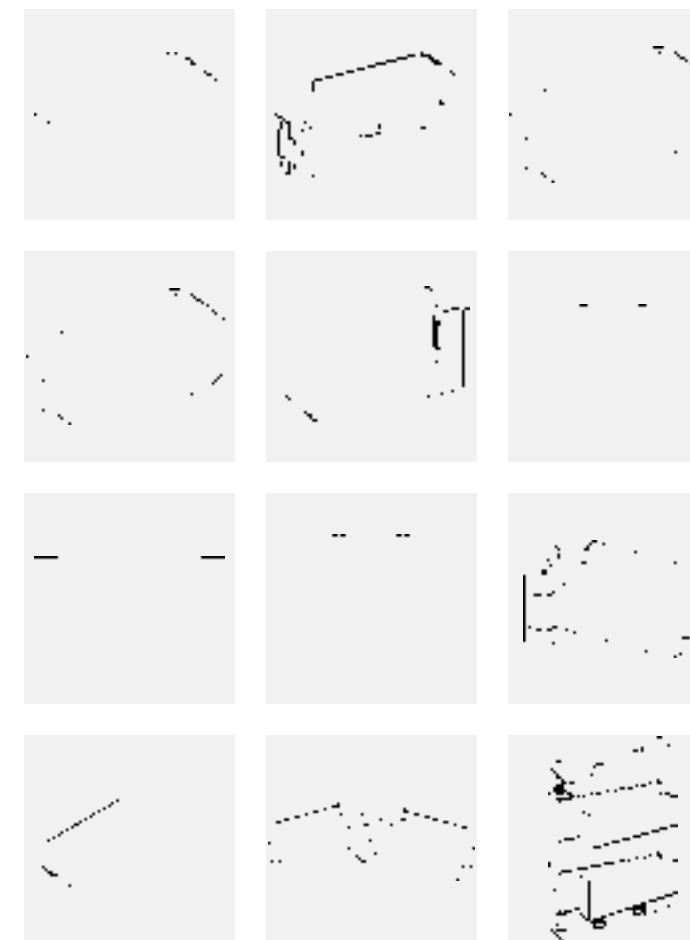
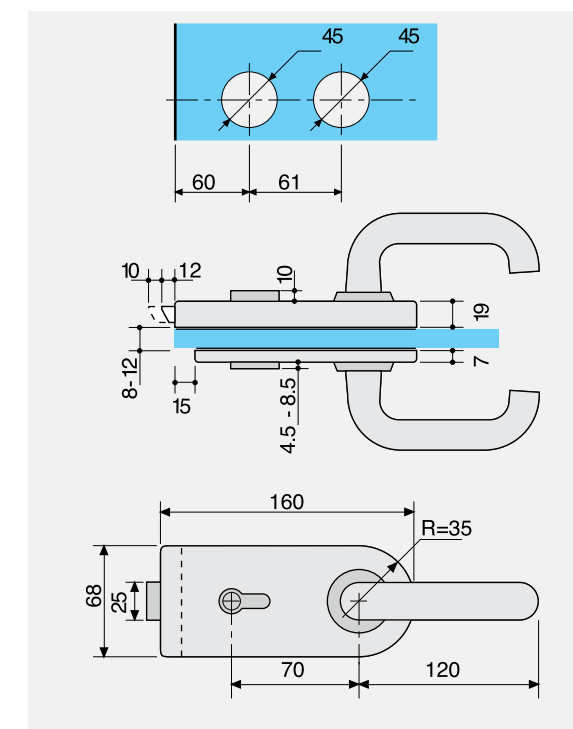
**Ef M E Mc**

### Základné informácie

- Pre 8- 10 a 12 mm hrubé kalené bezpečnostné sklo
- Štandardné vŕtanie do skla
- Namontovateľný na lavé 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



## LUMIRA VERTICAL

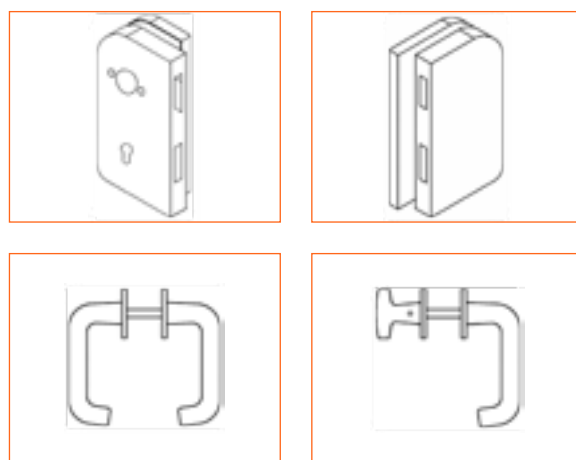
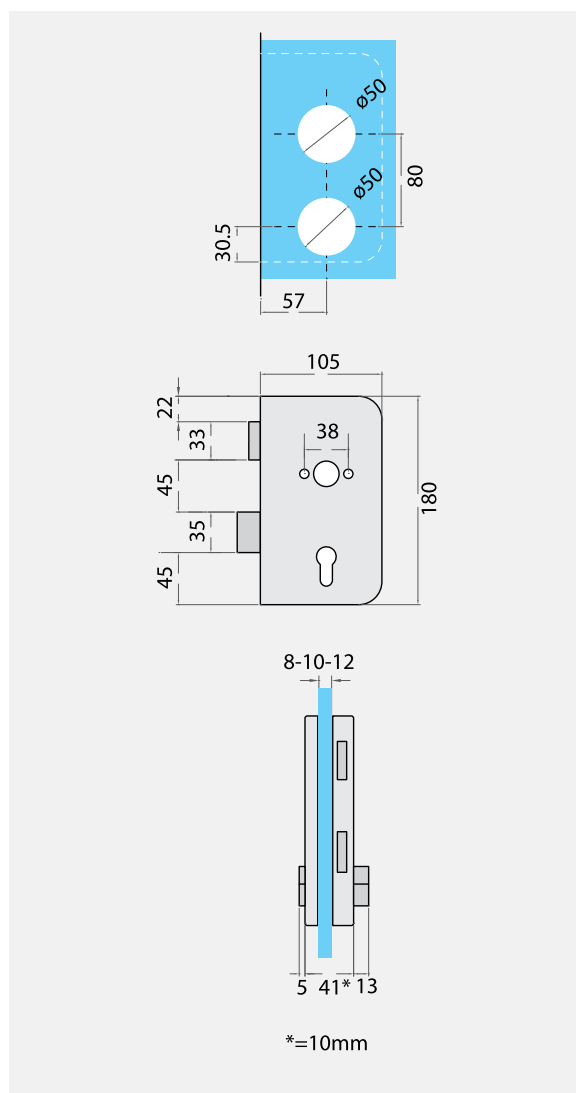
E Ef

### 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



## OPEN GLASS

E B

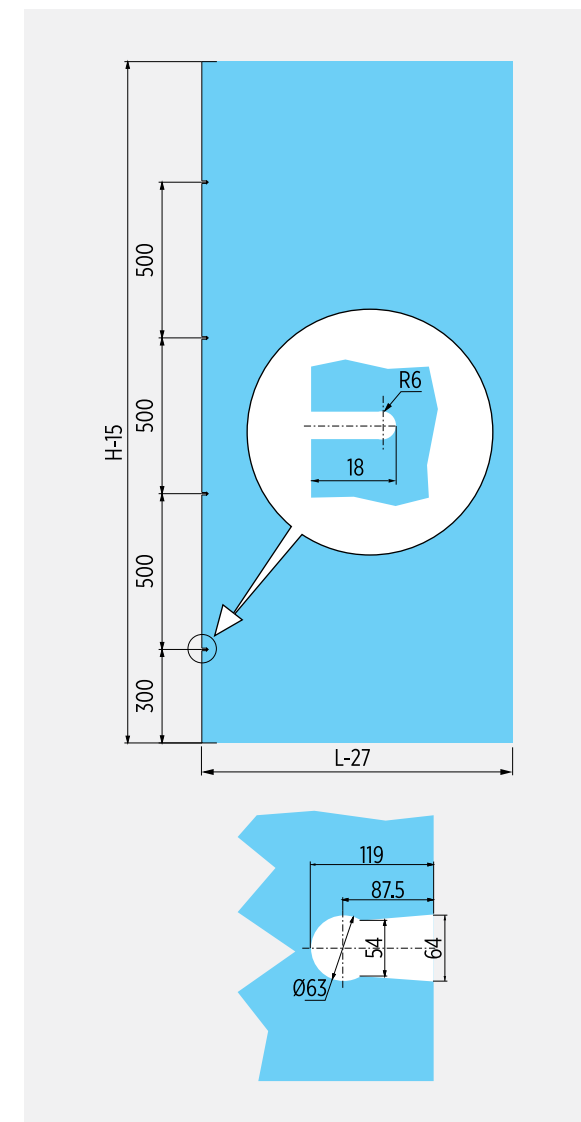
### Základné informácie

- 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 celosklenených 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.

DF

## Základné informácie

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



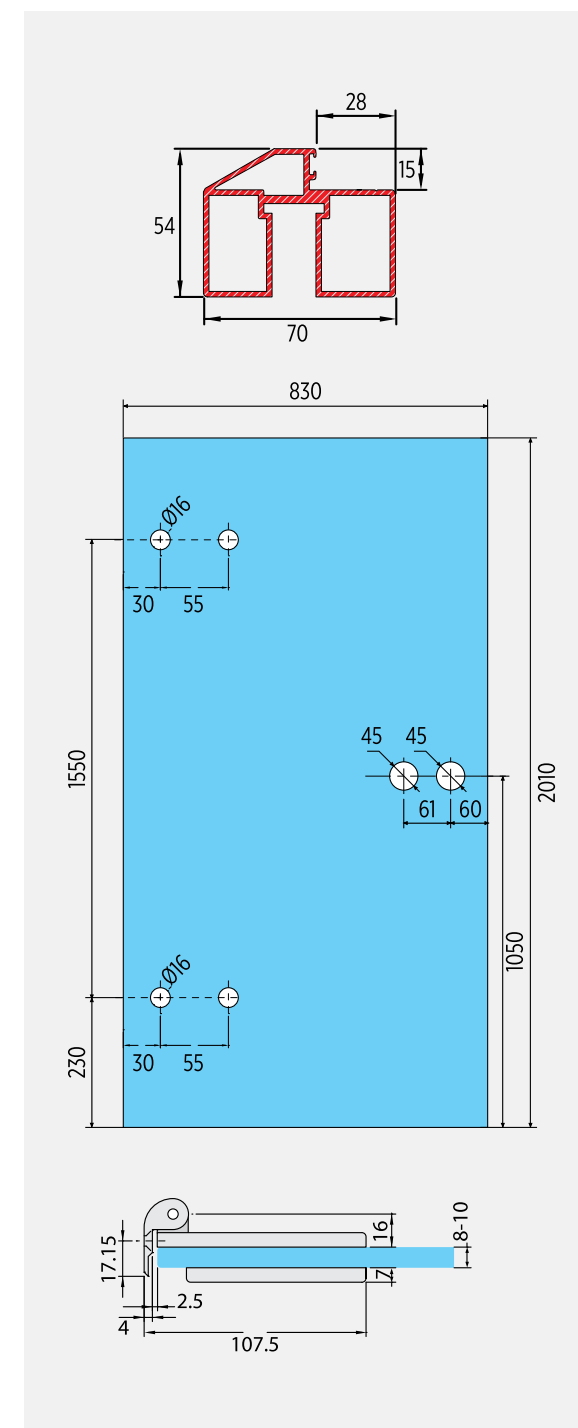
E

Ef

## 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.

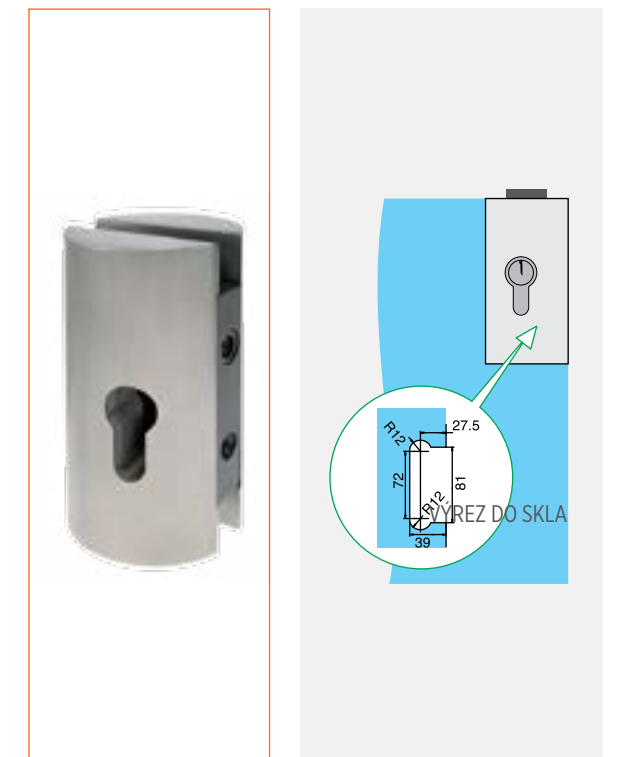
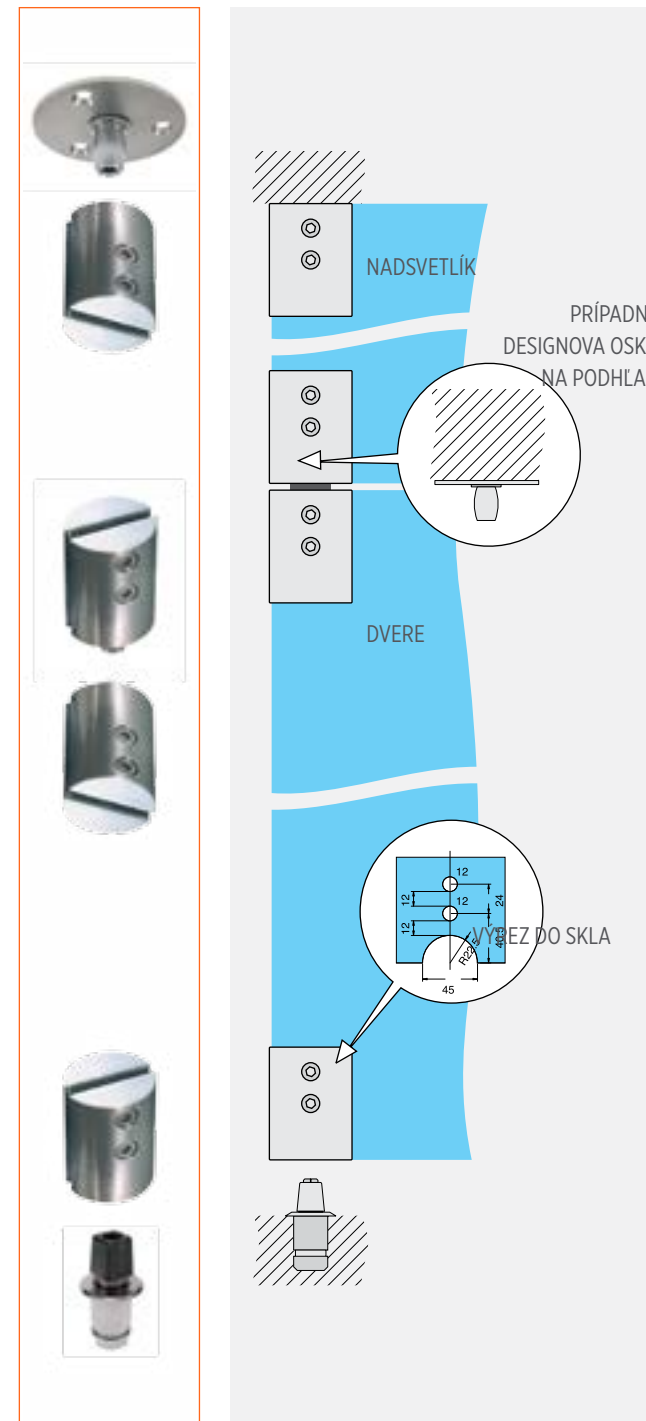
Designové pánty pre náročných zákazníkov sú samozrejmosťou.

## CILINDRIC



### 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

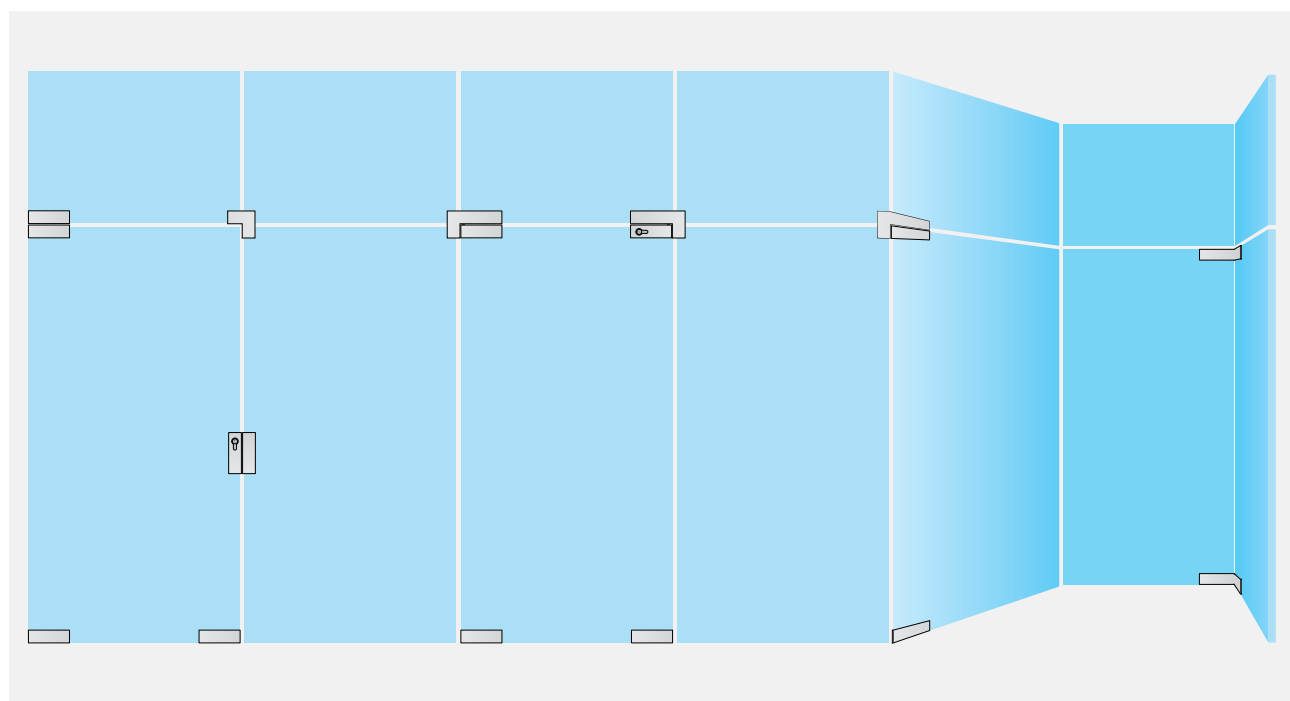
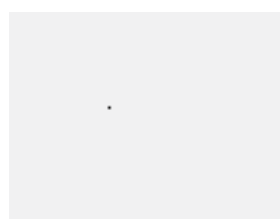


## ELITE

### 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

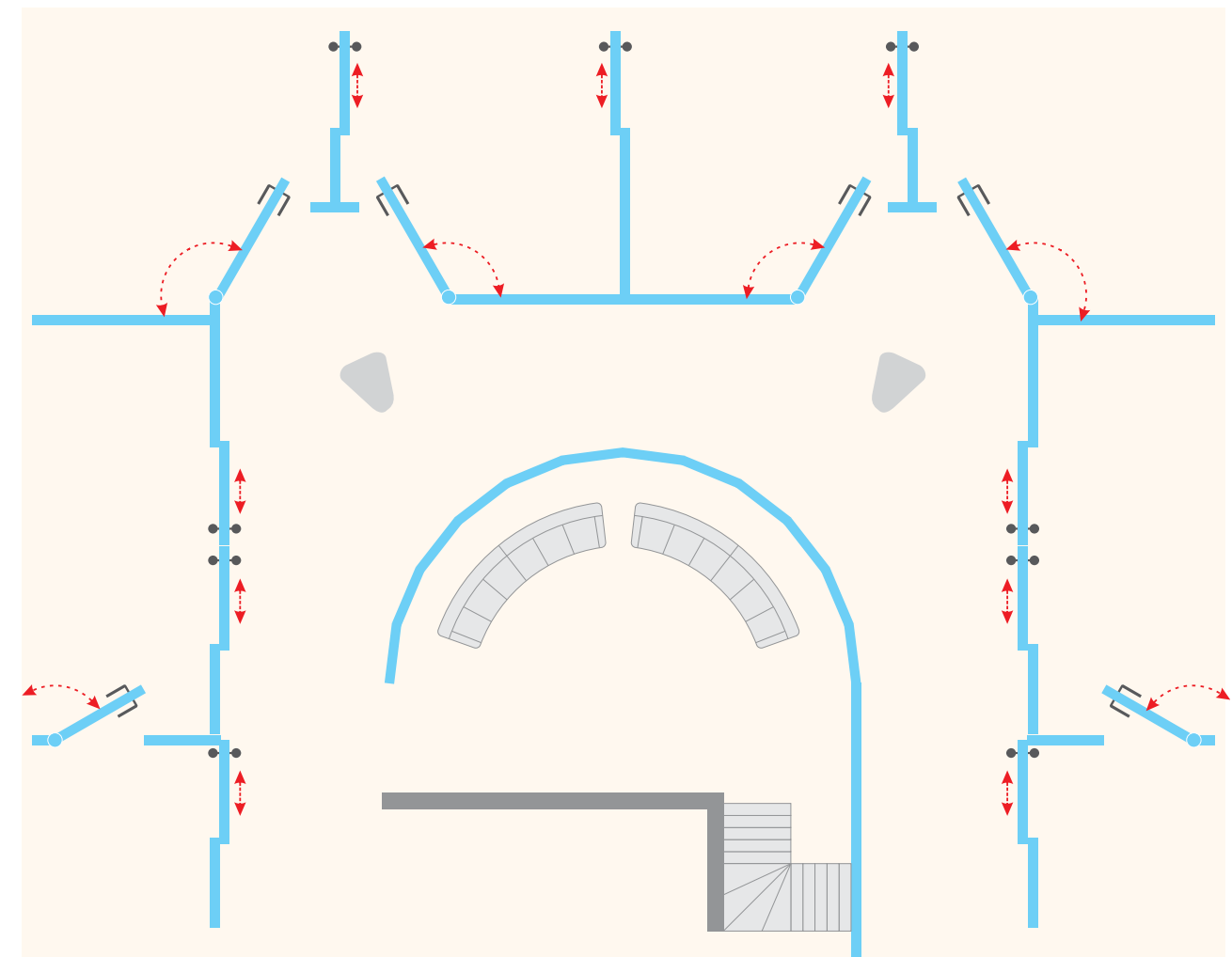




## EVOLUTION

### Základné informácie

- EVOLUTION je komplexný systém na riešenie deliacích priečok v kancelárskych priestoroch. Jeden systém obsahuje v sebe možnosť monáže 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



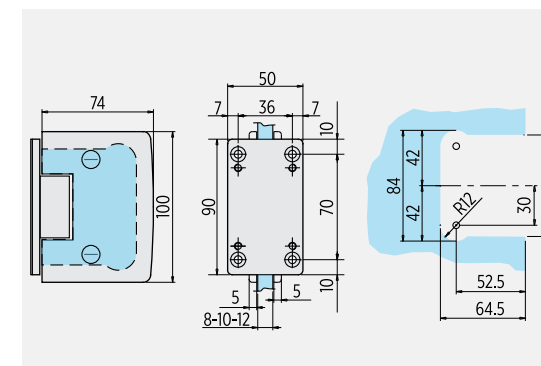


# AUTOMATICKÉ A HYDRAULICKÉ PÁNTY

## AUTOMATICKÉ

### V-508

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

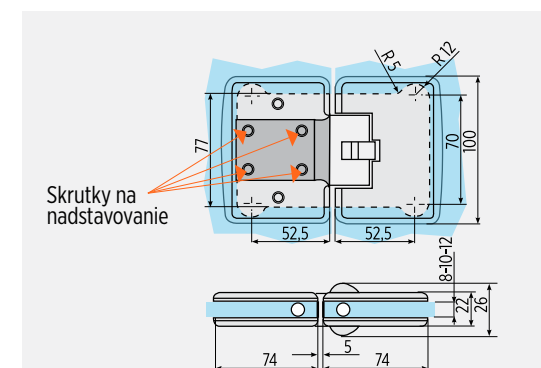


**Ef Mc Gc E**



### V-516

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

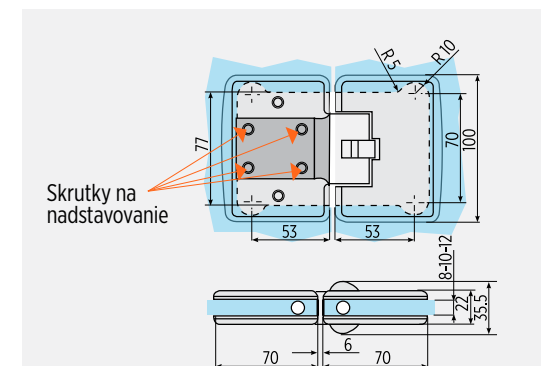


**Ef Mc Gc**



### V-516

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

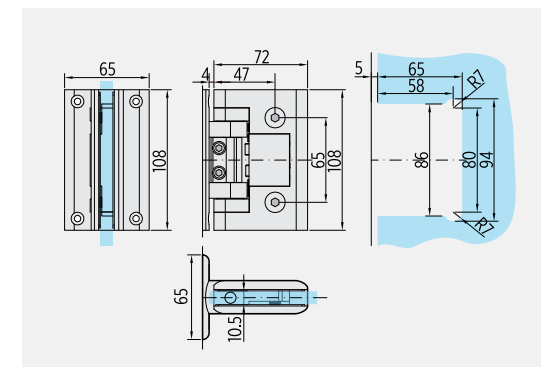


**E**



### 32-D

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



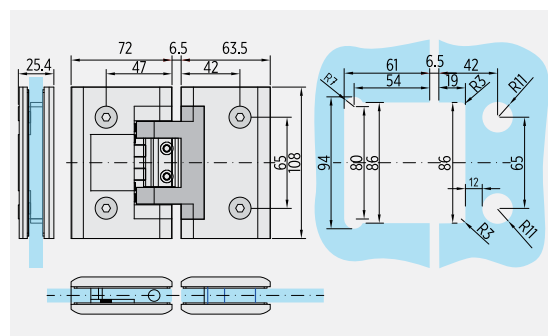
**Mc Gc Ef**



## 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**

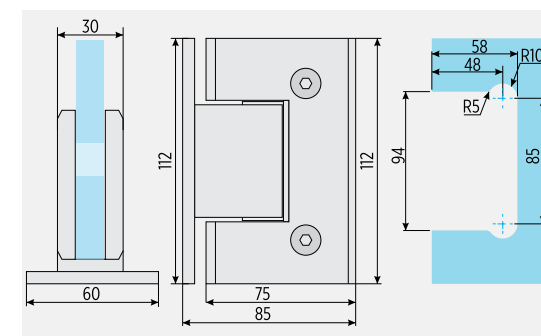


## HYDRAULICKÉ

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°

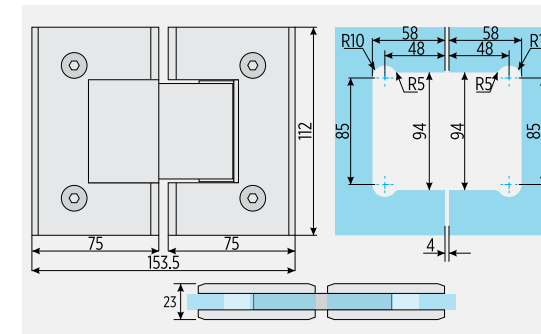


**M**



### 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°

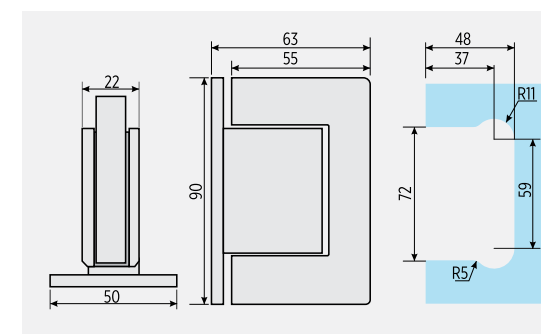


**M**



### 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°

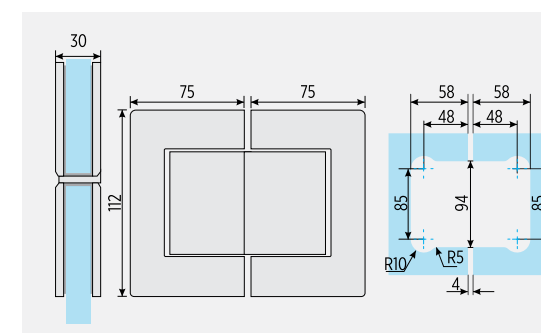


**M**



### 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

### FRP

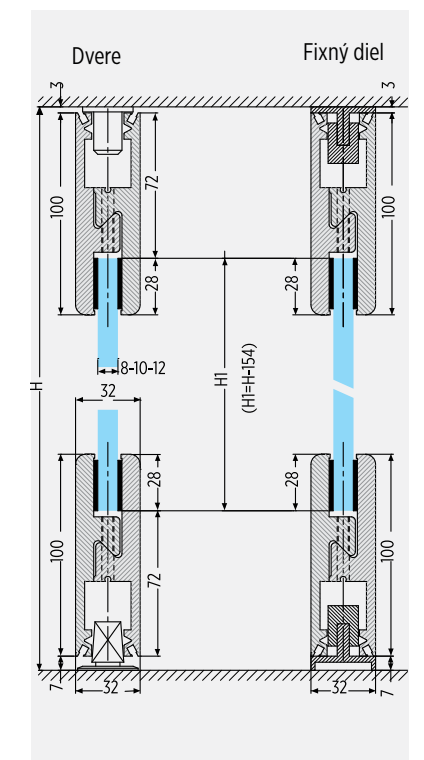
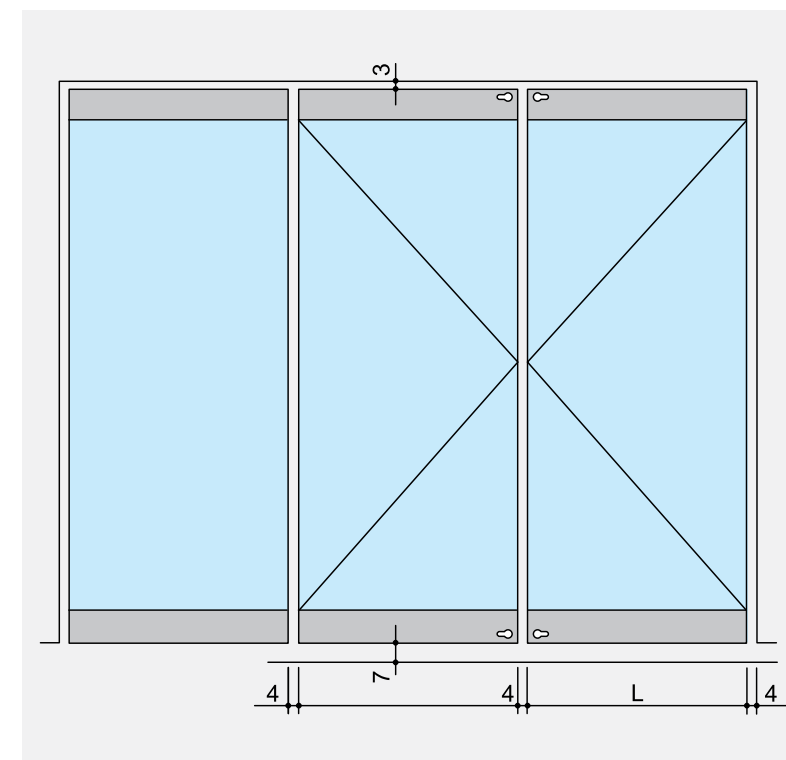
#### Základné informácie

Okopové lišty sa stali štandardom vo verejných priestoroch kde je zvýšené riziko poškodenia spodnej hrany skla ako aj vysoké zaťaženie priechelia 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 skrutiek

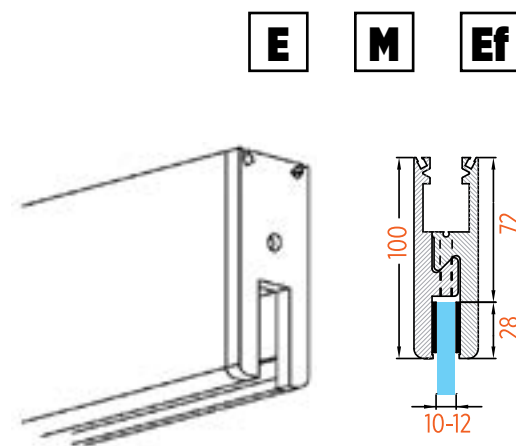


## VRCHNÉ LIŠTY

### VRCHNÁ LIŠTA NA DVERNÉ KRÍDLO BEZ ZÁMKU

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

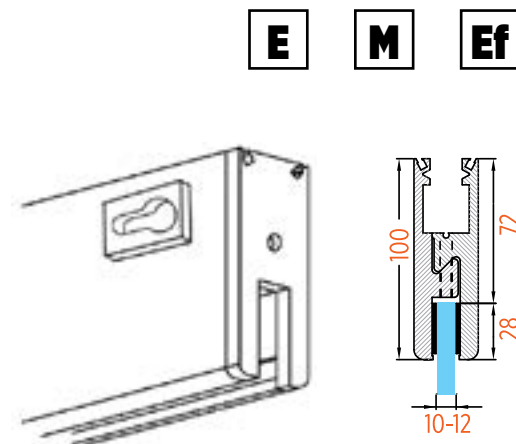
Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02B/10.12	FRP02B/12.12
Brúsená nerez	FRP02B/10.15	FRP02B/12.15
Imitácia nerez	FRP02B/10.36	FRP02B/12.36



### VRCHNÁ LIŠTA NA DVERNÉ KRÍDLO SO ZÁMKOM

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

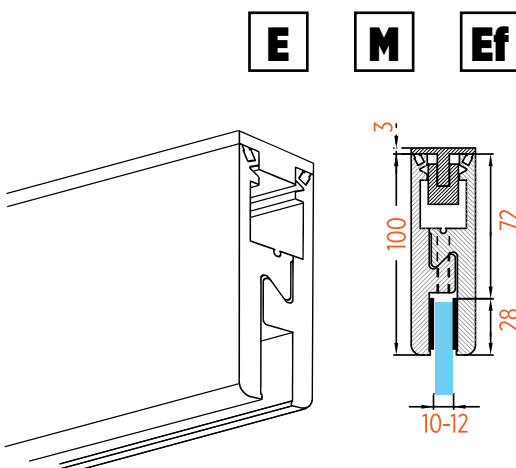
Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02B/10.12	FRP02B/12.12
Brúsená nerez	FRP02B/10.15	FRP02B/12.15
Imitácia nerez	FRP02B/10.36	FRP02B/12.36



### VRCHNÁ LIŠTA NA FIXNÝ PANEL

Vrchná lišta vysoká 100 mm s koncovými krytkami a 3mm kotviacim 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

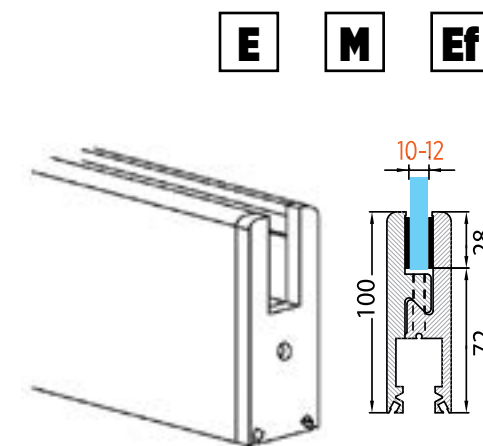


## SPODNÉ LIŠTY

### SPODNÁ LIŠTA NA DVERNÉ KRÍDLO BEZ ZÁMKU

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

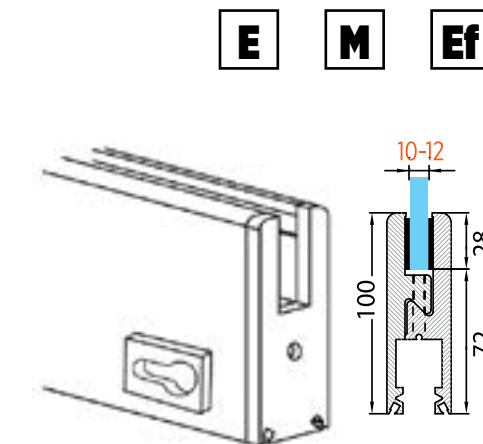
Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02O/10.12	FRP02O/12.12
Brúsená nerez	FRP02O/10.15	FRP02O/12.15
Imitácia nerez	FRP02O/10.36	FRP02O/12.36



### SPODNÁ LIŠTA NA DVERNÉ KRÍDLO SO ZÁMKOM

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

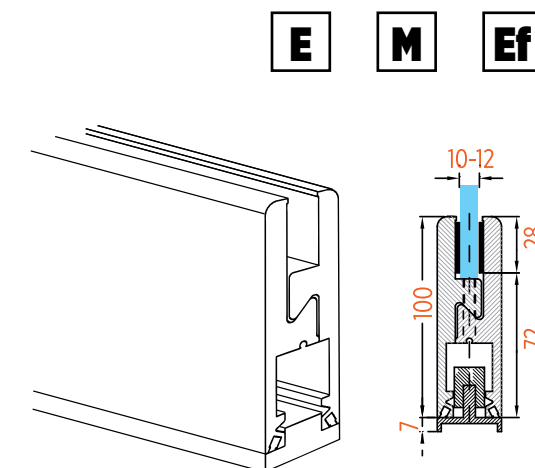
Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP02OL/10.12	FRP02OL/12.12
Brúsená nerez	FRP02OL/10.15	FRP02OL/12.15
Imitácia nerez	FRP02OL/10.36	FRP02OL/12.36



### SPODNÁ LIŠTA NA FIXNÝ PANEL

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

Materiál	Pre 10mm sklo	Pre 12mm sklo
Strieborný eloxovaný hliník	FRP06O/10.12	FRP06O/12.12
Brúsená nerez	FRP06O/10.15	FRP06O/12.15
Imitácia nerez	FRP06O/10.36	FRP06O/12.36



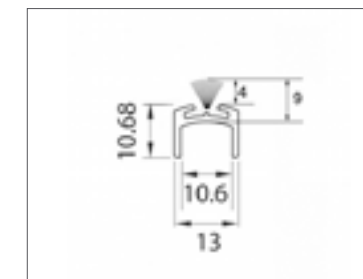


# ŠTETINOVÉ PROFILY

## 2810

**E Ef**

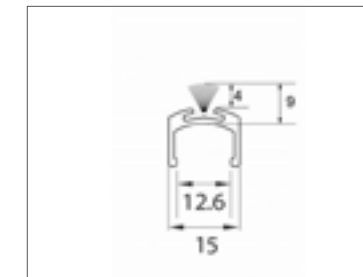
- U profil s štetinou
- Pre 8, 10, 12, 15 a 19 mm hrubé sklo
- Dĺžka 3000 mm



## 2812

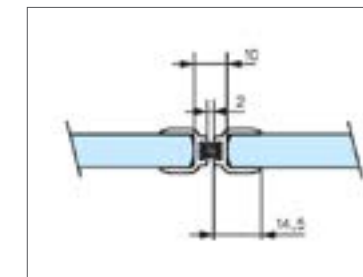
**E Ef**

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



## 2809

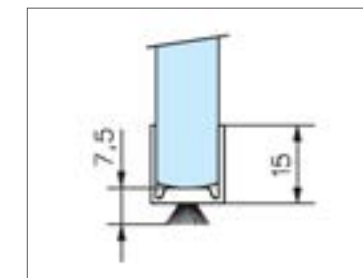
- Transparentné tesnenie s štetinou
- Pre 10 mm sklo
- Dĺžka 2200 mm



## 2810.10

**E**

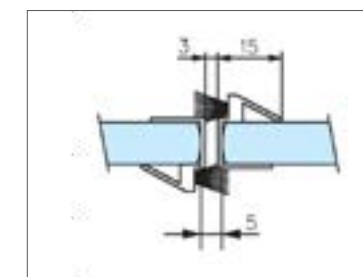
- Hliníkový profil so štetinou
- Pre 8-10-12 mm sklo
- Dĺžka 2250 mm



## 2811.1

**E**

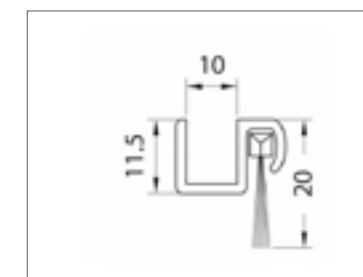
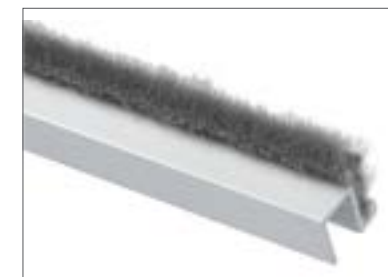
- Hliníkový profil so štetinou
- Pre 8-10-12 mm sklo
- Dĺžka 2250 mm



## 2811

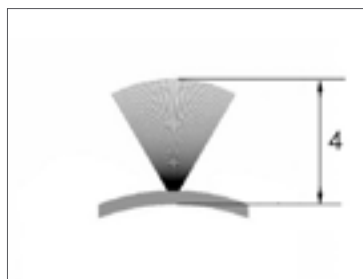
**Ef**

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



## FRKB01.99

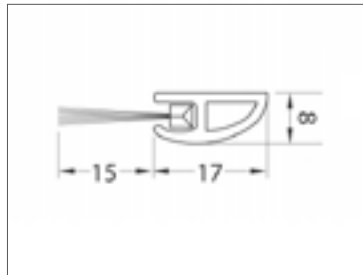
- Samolepiaci štetinový profil na hranu skla



## 28131



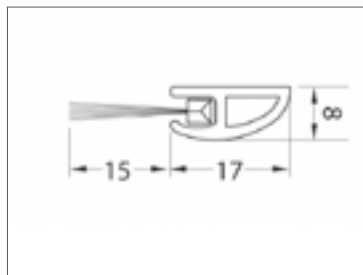
- Hliníkový samolepiaci profil so štetinou
- Dĺžka 1030mm



## 2813

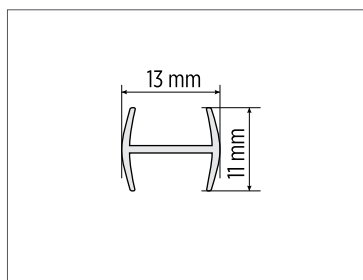
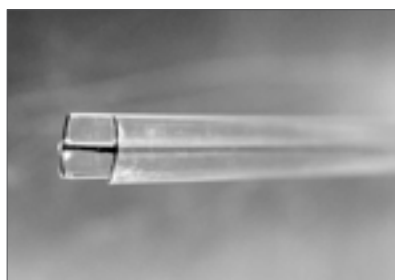


- Hliníkový samolepiaci profil so štetinou
- Dĺžka 2500mm



## TS-X10

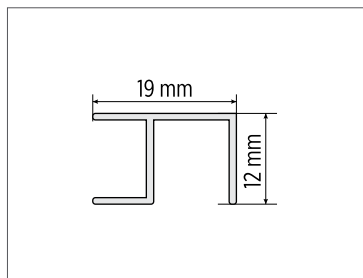
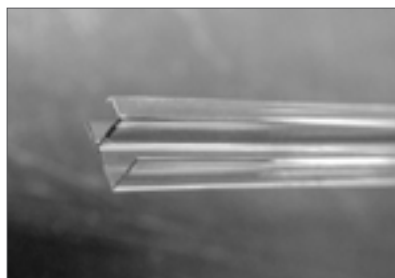
- 180° spoj fixných panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sko
- hrúbka skla 12 mm
- transparentné
- UV stabilný materiál
- jednoduchá a rýchla inštalácia



## TS-X210



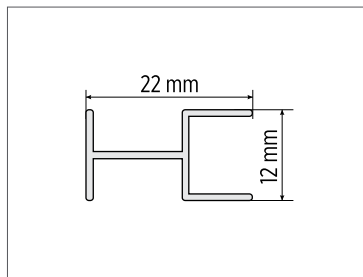
- na 90° spoj sklenených panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sko
- hrúbka skla 10 mm
- transparentné
- UV stabilný materiál
- jednoduchá a rýchla inštalácia



## TS-X310



- na 90° spoj sklenených panelov
- dĺžka 3000 mm
- montáž sklo-sko
- hrúbka skla 10 mm
- transparentné
- UV stabilný materiál



# SVORKOVÉ PROFILY A SUCHÉ ZASKLIEVANIE

## SUCHÉ ZASKLIEVANIE

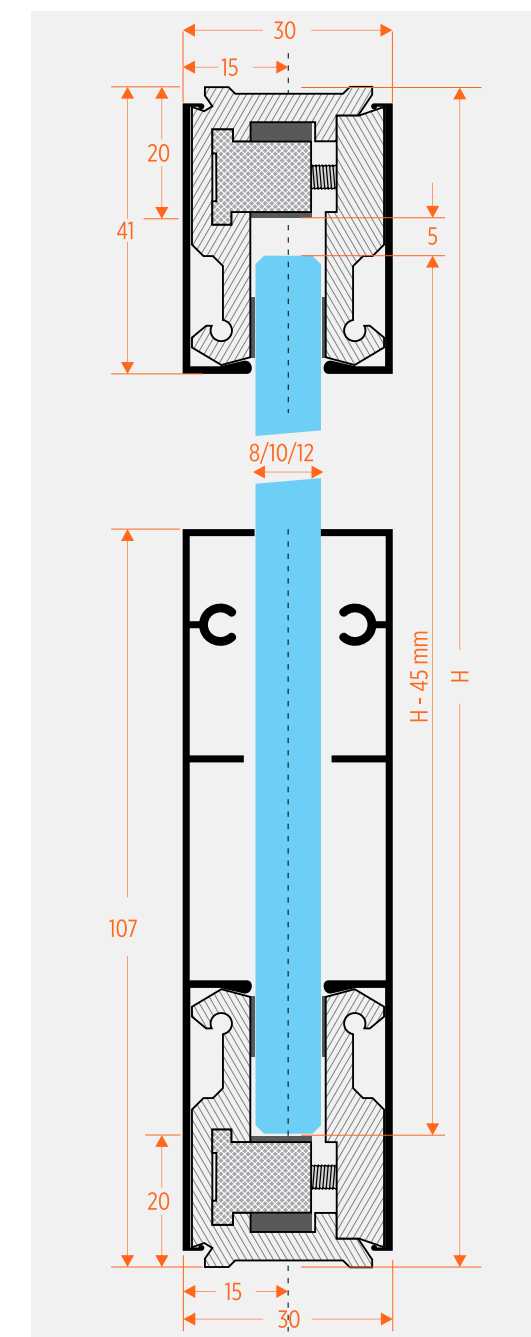
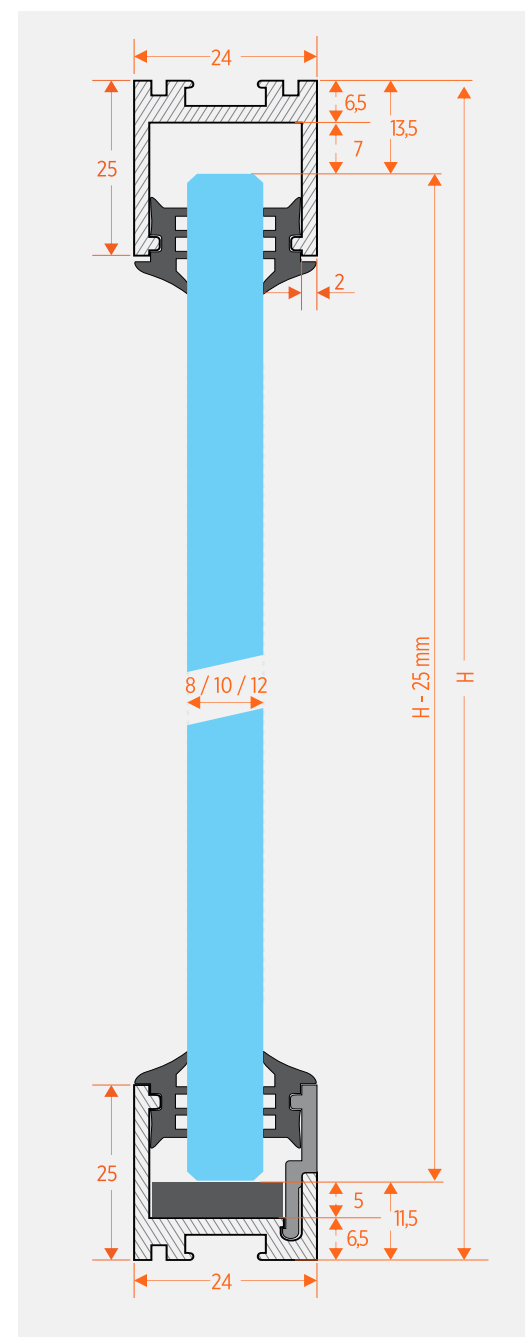
Štandardná dĺžka 6000 mm

- 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

## 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 slia 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



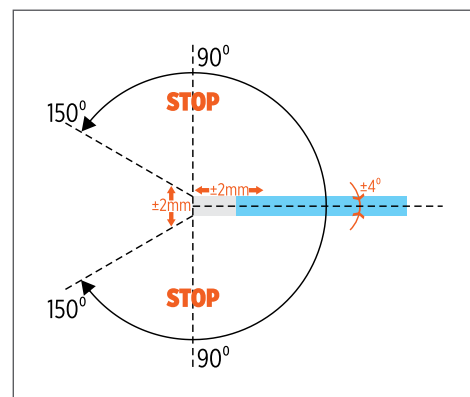
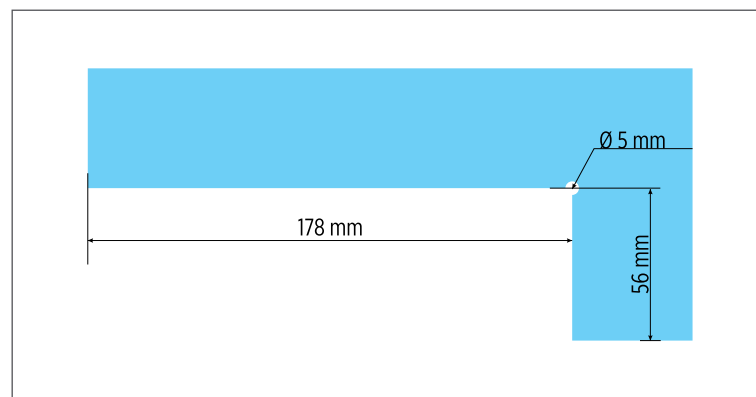
### DC500.73

- Samozatvárač s aretáciou pre dvere z kaleného bezpečnostného skla
- Cam Motion technológia
- Nastaviteľná sila EN 1-4
- Nastaviteľná rýchlosť uzatvárania a dovetia
- 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 ( $\pm 2$  mm)

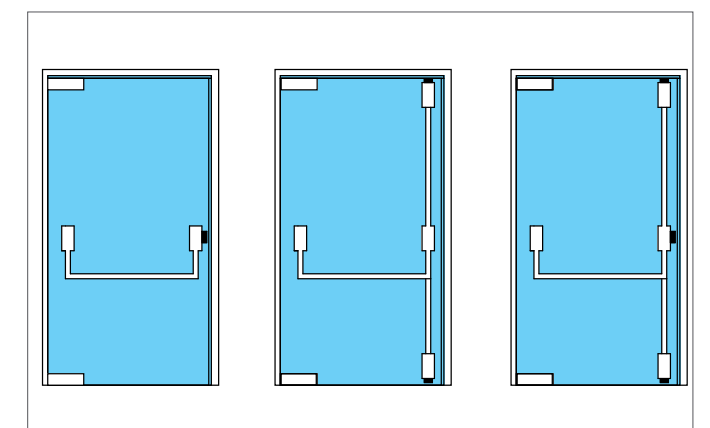
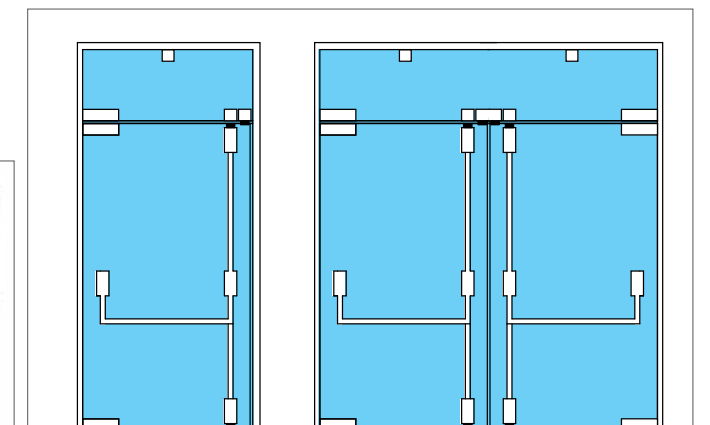


## PANIKOVÉ KOVANIE



## M1040

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





Obchodovanie so spoločnosťou **KRAUS Glas Beschlaege, s.r.o.** sa riadi jej Všeobecnými obchodnými podmienkami.

- Ceny sú bez DPH.
- Ceny tovaru označeného "NA SKLADE" sú ex-works Bratislava Hrachová ulica, Slovensko. Cena prepravy do Bratislavy je zahrnutá v cene tovaru.
- K cenám tovaru označeného "NA OBJEDNÁVKU" sa pripočítava pomerná časť nákladov na prepravu od dodávateľa.
- Predaj profilov a tesnení len v celých kusoch.
- Rezanie materiálu je len za účelom transportu a vykonáva sa s toleranciou +/-10 cm za poplatok podľa platného cenníka.
- Rezanie sa vykonáva len na výslovnú žiadosť odberateľa vo výnimočných prípadoch.
- Na každú objednávku profilov (aj skladovú aj na objednávku) sa vzťahujú náklady na balenie v prípade transportu odberateľovi.
- Na profily na objednávku sa vzťahujú dodatočné jednorázové náklady na transport od dodávateľa.
- V prípade záujmu zasielame tovar kuriérom v rámci SR a ČR podľa aktuálnych cien prepravy.
- Príslušenstvo, ktorého kotvenie na sklo je riešené skrutkovým spojom je určené výhradne pre kalené bezpečnostné sklo, alebo kombináciu kalených skiel zlepených bezpečnostnou fóliou. V prípade použitia kaleného lepeného skla vo vlhkom prostredí alebo v kontakte so silikónom, prosím konzultujte stálosť fólie s dodávateľom.

Projekty	+421 2 2095 2490	projekt@kraussro.sk
Účtovníctvo		ucto@kraussro.sk
Cenové Ponuky	+421 2 2095 2489	dopyt@kraussro.sk
Objednávky	+421 2 2092 0889	obj@kraussro.sk
Odborné Poradenstvo		techspecial@kraussro.sk

