

# PORTAVANT 60



Povrchové úpravy



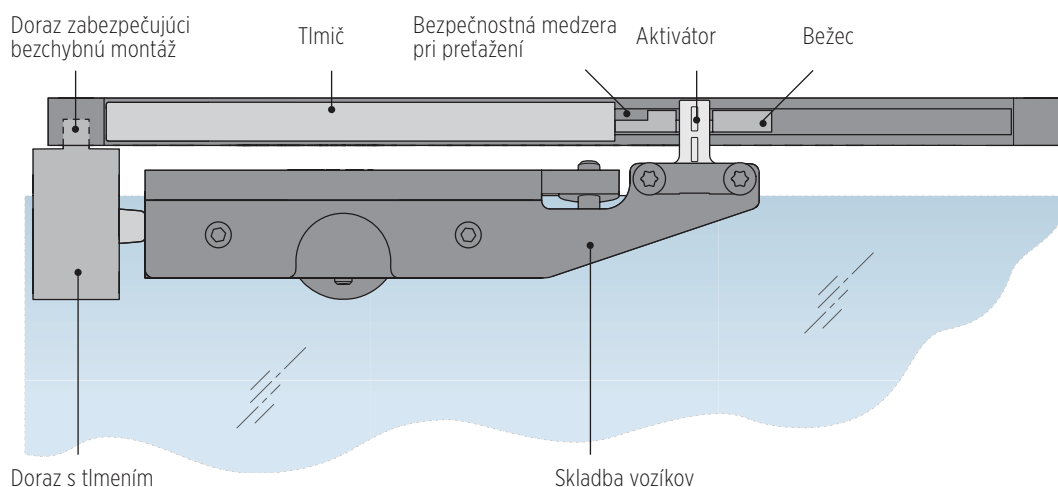
Portavant je riešením pre ľahšie a užšie dverné krídla. Systém je vždy vybavený systémom tlmeného dovierania. Masívna krytka naskrutkovaná na nosnú kofajnicu výrazne zvyšuje akustický komfort pri posuve dverí.

- Minimálny rozbehový odpor pri posúvaní (Class 3, EN 1527)
- Dlhá životnosť (100,000 cyklov, EN 1527)
- Odolné voči korózii (vhodné pre vlhké prostredia podľa noriem EN 1527/1670)
- Bezúdržbový systém



Materiál dv. krídla	Kalené Sklo / Kalené lepené sklo
Maximálna šírka dverí	Doporučená 1000mm
Použitie	Jedno- alebo Dvojkridlové dvere
Max. odporúčaný pomer výšky a šírky	Dverné krídlo maximálne 3:1
Možnosť fixného dielu	Nie
Montáž na sklenený nadsvetlík	Nie
Hrúbka skla	■ Dvere 8 / 8.76 / 10 / 10.76 mm ■ Fixný diel 10 / 10.76 / 12 / 12.76 mm
Max. hmotnosť dverí	Sklo 60 kg
Tlmené dovieranie	Áno
Teleskopický systém	Nie
Syncrónny mechanizmus	Nie
Opracovanie skla	Bez opracovania

## ■ Technické detaily



### Bezchybná montáž

Spojenie pevného dorazu s tlmíčom zabezpečuje, že ramedo aktivátora je vždy v správnej polohe, a vždy spoľahlivo aktivuje tlmiači mechanizmus. Tým sa zabráni poškodeniu systému odpruženia, ktorá by inak bola možná pri nesprávnej montáži alebo nepresnom nastavení dorazu alebo aktivátora.

### Ochrana pri preťažení

V prípade, že sú dvere zavreté s príliš veľkou silou, má dverné krídlo na konci svojej dráhy silu, ktorú tlmíč nebol schopný absorbovať. V takomto prípade Portavant 60 zastaví dverné krídlo na pevnom doraze a nechá dostatočnú bezpečnostnú medzeru medzi aktivátorom a koncovou polohou tlmíča tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu.

### Dodatočná možnosť nastavenia, ak nie je stena v rovine

Aktivátor je možné posunúť v smere dopredu alebo vzad. Toto nastavenie vykompenzuje prípadnú nerovnosť steny a umožní tak mať vždy správnu vzdialenosť bežca a aktivátora. Takto je zabezpečená optimálna a dlhodobá funkčnosť.

### Výšková nastaviteľnosť posuvného krídla

Voľne uložené koliesko na vozíku umožňuje výškovú nastaviteľnosť dverného krídla aj po jeho zavesení a to pomocou nastavovacej skrutky, ktorá je pohodlne prístupná.

## ■ Jednoduchá montáž\*

### Žiadne výrezy do skla

Dobre skonštruovaný pevný vozík nevyžaduje žiadne výrezy do skla. Závesný mechanizmus drží celé dverné krídlo len zovretím vo vozíkoch.

Ako dodatočné zabezpečenie proti vykĺznutiu je možné vozík vybaviť bezpečnostnými kolíkmi, ktoré budú kotvené cez vrtanie na skle.

### Jednoduchá montáž

Systém Portavant je výnimočný jednoduchosťou montáže.

- Posuvné krídlo sa ľahko zavesí do nosného profilu a až následne sa montuje krytka.
- Mechanické zabezpečenie proti vyskočeniu krídla z koľajnice je taktiež možné nastaviť už s namontovaným posuvným krídlom.

### Nastaviteľné podlahové vodítko

Elegantné podlahové vodítko je jednoducho nastaviteľné a zohľadňuje rôzne hrúbky skla. Plastové vsuvky budú bezpečne viesť sklo hrúbky 8 mm až 12.76 mm. Presné vyhotovenie eliminuje vybrácie a teda „hrkotanie“ dverného krídla pri jeho posúvaní. Zároveň minimálny odpor vodítka nijak neobmedzuje funkciu tlmeneho dovierania.

### Jednoduché nastavenie už zaveseného dverného krídla

Posuvné krídlo v systéme Portavant je možné kedykoľvek jednoducho nastaviť v dvoch smeroch.

- Horizontálne nastavenie: Koncová poloha dverí sa dá nastaviť dokonca bez nutnosti demontáže krycieho profilu len jednoduchým posunutím pevného dorazu a aktivátora. Žiadne ďalšie nastavovanie systému tlmeneho dovierania nie je nutné.
- Výškové nastavenie: Voľne uložené koliesko na vozíku umožňuje výškovú nastaviteľnosť dverného krídla aj po jeho zavesení a to pomocou nastavovacej skrutky, ktorá je pohodlne prístupná.

\* platí pre všetky Portavant systémy

## PORTAVANT 60 SETY

### SETY - MONTÁŽ - STENU

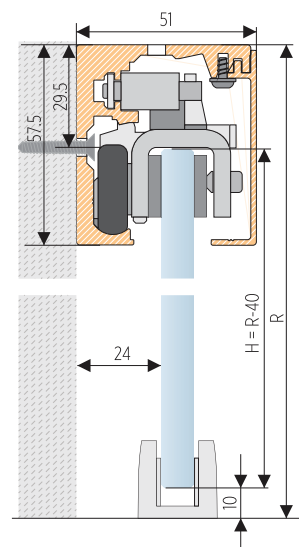
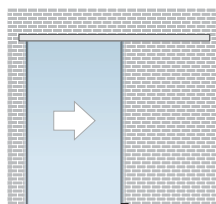
#### PV60.1.B pre 1 dverné krídlo

Systém tlmeného dovierania	2
Vodiaca koľajnica pre montáž na stenu	1
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	1
Sada vozíkov a príslušenstva	1



346 €	390 €	1996 mm
372 €	426 €	2496 mm

/ set



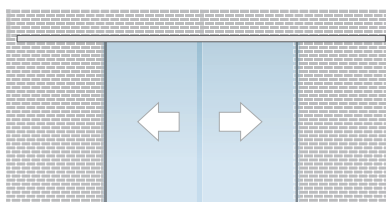
#### PV60.2.B pre 2 dverné krídla

Systém tlmeného dovierania	4
Vodiaca koľajnica pre montáž na stenu	1
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	2
Sada vozíkov a príslušenstva	2



691 €	779 €	3996 mm
742 €	851 €	4996 mm

/ set



### SETY - MONTÁŽ DO STROPU

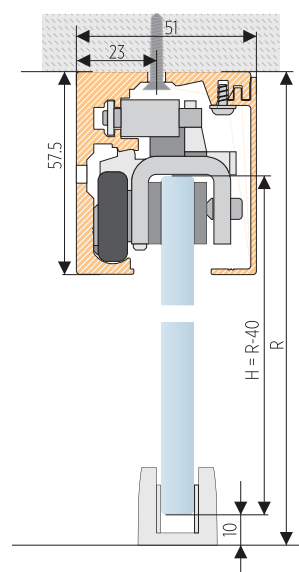
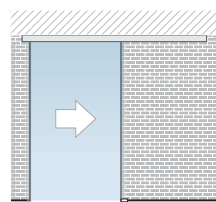
#### PV60.1.S pre 1 dverné krídlo

Systém tlmeného dovierania	2
Vodiaca koľajnica pre montáž do stropu	1
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	1
Sada vozíkov a príslušenstva	1



346 €	390 €	1996 mm
372 €	426 €	2496 mm

/ set



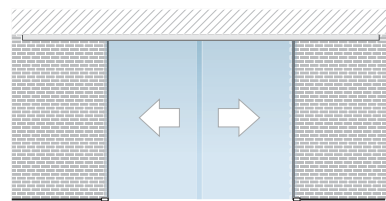
#### PV60.2.S pre 2 dverné krídla

Dverné krídla	2
Systém tlmeného dovierania	4
Samozatvárací systém	4
Vodiaca koľajnica pre montáž na stenu	1
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	2
Sada vozíkov a príslušenstva	2



691 €	779 €	3996 mm
742 €	851 €	4996 mm

/ set



## SETY - MONTÁŽ DO STROPU AJ S FIXNÝM DIELOM

### PV60.1S.1F pre 1 dverné krídlo

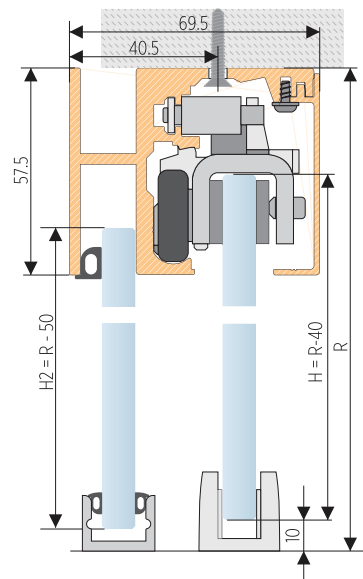
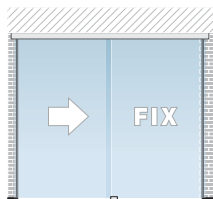
Systém tlmeného dovierania	2
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	1
Samolepiace tesnenie (1200mm)	1
Sada vozíkov a príslušenstva	1
Vodiaca koľajnica pre montáž do stropu s komorou na fixný diel	1



371 €	422 €	1996 mm
402 €	465 €	2496 mm

/ set

**i** Dodávané bez spodnej vodiacej lišty, vymedzovacej krytky a tesnení



### PV60.2S.2F pre 2 dverné krídla

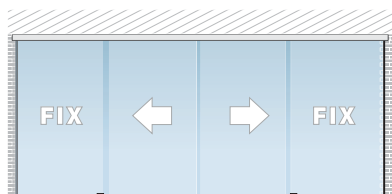
Systém tlmeného dovierania	4
Krycí profil	1
Podlahové vodítko	2
Samolepiace tesnenie (1200mm)	2
Sada vozíkov a príslušenstva	2
Vodiaca koľajnica pre montáž do stropu s komorou na fixný diel	1



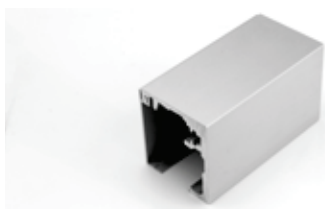
741 €	843 €	3996 mm
804 €	928 €	4996 mm

/ set

**i** Dodávané bez spodnej vodiacej lišty, vymedzovacej krytky a tesnení



## Komponenty



▪ Nosná koľajnica s krycím profilom



▪ Uloženie vozíka v koľajnici



▪ Pevný doraz



▪ Oceľový vozík



▪ Mechanizmus tlmeného dovierania



▪ Koľajnica umožňujúca montáž fixného dielu

**i** Pre príslušenstvo k systému PORTAVANT pozri stranu

## ■ Príslušenstvo k PV60

### KRYCÍ PROFIL

#### PV.545

- pre fixný panel
- Poznámka: nacvakáva sa do otvorenej koľajnice fixného dielu



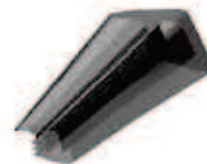
24.20 €	26.50 €	1496 mm	/ kus
48.30 €	52.90 €	2996 mm	

### SILIKÓNOVÉ TESNENIE

#### PV.254

- transparentné
- štandardná dĺžka 5 m

Prosím kontaktujte nás, pri výbere tesnenia.



Typ 1	10mm	17.30 €	5000 mm	/ kus
Typ 3	12mm	15.80 €	5000 mm	

### PODLAHOVÉ VODÍTKO PRE SKLO TYPU SATINATO

#### PV.295

- hrúbka skla 8 a 10 mm ESG
- vrátane tela podlahového vodítka



50.60 €	55.20 €	/ kus
---------	---------	-------

#### PV.296

- bez samotného tela podlahového vodítka (je možné použiť telo ktoré je dodávané v bežnom sete)
- bez povrchovej úpravy



38.00 €	/ kus
---------	-------

### PODLAHOVÉ VODÍTKO

#### PV.264

- vymeniteľné podlahové vodítko
- hrúbka skla 8 až 12,76 mm
- vrátane vložiek



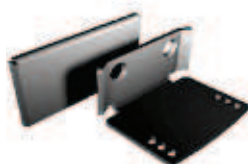
12.70 €	17.30 €	/ kus
---------	---------	-------



### UPEVŇOVACIA KONZOLA VODÍTKA NA STENU

#### PV.297

- upevňovacia konzola na stenu pre podlahové vodítko PV.264 a PV.295
- nehrdzavejúca oceľ



27.60 €	/ kus
---------	-------

# INFORMÁCIE O POSUVNÝCH DVERÁCH

## ■ Bežné posuvné dvere

Posuvné dvere sú riešením pre malé i veľké priestory. Dverné krídlo zavesené nad dverným otvorom je posúvané popri stene. Práve spôsob horného uchytenia je najvýraznejším dizajnovým prvkom. V ponuke sú systémy od nenápadných profilov, cez vodiace koľajnice až po efektné bodové úchyty. Z funkčného hľadiska sú kľúčovými prvkami systém dôverania dverí do posuného centimetra, tichý chod a nízke nároky na údržbu systému.

- ⊕ úspora priestoru
- dvere širších rozmerov
- jednoduchá manipulácia
- elegantný dizajn systému
- jednoduchá inštalácia

- ⊖ potreba bočného priestoru min. v šírke dverného krídla

## ■ Teleskopické posuvné

Zvýšené nároky na posuvné dvere spĺňajú teleskopické posuvné systémy. Princíp ich fungovania spočíva v súbežnom posúvaní sklenených krídel po zdvojenej vodiacej koľajnici. To umožňuje uzatvoriť dverný otvor s väčšou šírkou, ako je šírka bočného priestoru vedľa dverí pre uloženie sklenených panelov.

- ⊕ menšie nároky na bočný priestor
- úspora priestoru
- jednoduchá manipulácia
- komfort užívateľa

- ⊖ komplikovanejší systém a tým aj vyššia cena

### PREHLAD MODELOV A ICH PARAMETROV

Základný materiál
Materiál dverného krídla
Maximálna hmotnosť dverí (kg)
Doporučená maximálna šírka dverí (mm)
Hrúbka skla (mm)
Tlmené dovieranie
Možnosť fixného dielu
Nosná konštrukcia na hornej hrane (stena/strop)
Nosná konštrukcia v podlahe
Montáž na sklenenú stenu
Teleskopická funkcia
Synchrónny mechanizmus
Automatické uzatváranie
Elektrické zapojenie
Opracovanie skla

### BEŽNÉ POSUVNÉ

Portavant 60	Portavant 120	V-8000	V-6450
hliník	hliník	hliník	hliník
sklo	sklo/drevo	sklo/drevo	sklo
60	80/120*	80/40	70
1000	1000	1000	1000
8-10.76	8-12.76	8-13.56	8-13.56
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

\* 80kg obmedzená pri tlmenom dovieraní

## ■ Po zemi posuvné dvere

Ak stavebná situácia neumožňuje montáž hornej koľajnice pre posuvné dvere vhodnou alternatívou sú posuvné systémy interiérových dverí so spodnou nosnou koľajnicou. Sú kvalitatívne identickým riešením ako posuvné dvere s horným vedením, pričom dverné krídlo je posúvané po podlahe na spodných kolieskach. Práve tento komponent je hlavným dizajnovým prvkom, ktorým posuvné dvere dotvárajú interiér.

- ⊕
  - úspora priestoru
  - staticky uložené na podlahe
  - elegantný dizajn systému
- ⊖
  - potreba bočného priestoru pre uloženie dverného krídla min. v šírke dverného krídla
  - nosná koľajnica na podlahe
  - podlaha musí byť v rovine

## ■ Automatické posuvné

Najvyšší komfort posuvných systémov poskytujú automatické posuvné dvere. Automatické otváranie a zatváranie dverí, pohybové čidlo, diaľkové ovládanie, nastaviteľné režimy výkonnosti sú jednoznačne tými hlavnými benefitmi. Významnú úlohu pri výbere zohráva spoľahlivosť pohonu, celková bezpečnosť systému, náročnosť pri montáži (s/ bez elektroinštalácie) a následne samotná údržba systému.

- ⊕
  - úspora energie
  - úspora priestoru
  - vysoká bezpečnosť
  - tichý chod
  - vysoký komfort užívateľa
- ⊖
  - odborná montáž pri elektroinštalácii
  - cena

### TELESKOPICKÉ

Portavant 60 Twinline	V-2200
hliník	hliník
sklo/drevo	sklo
60	100
1000	750
8 - 10.76	8 - 10.76
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	

### PO ZEMI POSUVNÉ

Silent Glam	Magic Slide
hliník	hliník
sklo/drevo	sklo
150	80
1250	1100
8-13.56	8
	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### AUTOMATICKÉ POSUVNÉ

Portavant 80 Automatic	Linea Automatic
hliník	hliník
sklo	sklo/drevo
80	80
1000	1400
8 - 12.76*	8-10
<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

\* bez koľajnice s pohybom priamo po podlahe

## OBCHODNÉ A REKLAMAČNÉ PODMIENKY

- Obchodovanie so spoločnosťou KRAUS Glas Beschlaege, s.r.o. sa riadi jej Všeobecnými obchodnými podmienkami zverejnenými na [www.kraussro.sk](http://www.kraussro.sk).
- Všetky ceny sú bez DPH.
- K cenám tovaru sa môže pripočítavať 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  $\pm 10$  cm za poplatok podľa platného cenníka.
- Rezanie sa vykonáva sa len na výslovnú žiadosť odberateľa vo výnimočných prípadoch.
- Na každú 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.

## POVRCHOVÉ ÚPRAVY

- |                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Abr</b> Brúsená mosadz "Antik"    | <b>Ge</b> Leštený eloxovaný hliník |
| <b>B</b> Biela prášková farba        | <b>Mc</b> Matný chróm              |
| <b>Bp</b> Čierna prášková farba      | <b>M</b> Brúsený antikor           |
| <b>E</b> Strieborný eloxovaný hliník | <b>N</b> Leštený antikor           |
| <b>Ef</b> Imitácia nerez             | <b>S</b> Šedá prášková farba       |
| <b>Gc</b> Leštený chróm              | <b>T</b> Priehľadný                |
| <b>Gm</b> Leštená mosadz             |                                    |





KRAUS Glas Beschlaege, s. r. o.  
Hrachová 14/C  
821 05 Bratislava  
+421 2 2092 0888  
info@kraussro.sk  
[www.kraussro.sk](http://www.kraussro.sk)



20.06.16