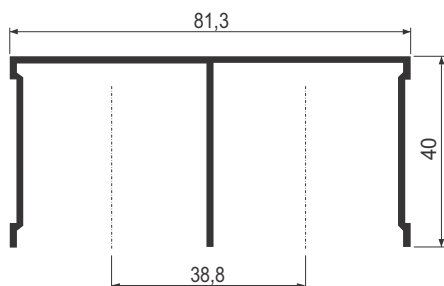


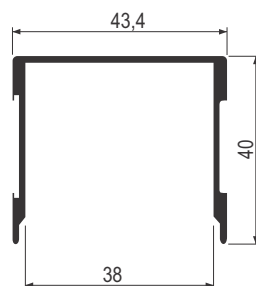
**EP 10 Klizni mehanizam nosivosti 45kg do 60kg**

Mogućnost ugradnje ispune debljine 4mm i 10mm, bešumno kretanje vrata. Vrata, kao i čitav sistem, karakteriše veoma lako podešavanje po horizontali i vertikalni, tako da je sistem moguće prilagoditi skoro svim prostorima. Jednokanalne i dvokanalne gornje i donje šine, pregradne šine i različite vrste rukohvata daju veliku mogućnost kombinovanja plakara u dizajniranju prostora.



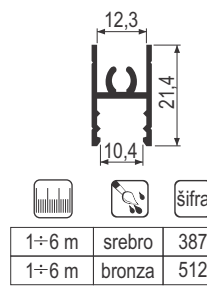
		šifra
1÷6 m	srebro	388
1÷6 m	bronz	514

EP10-76 dvokanalna gornja šina



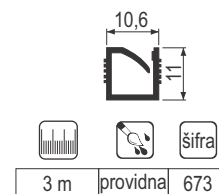
		šifra
1; 1,5; 2; 3; 4 i 6 m	srebro	487
1; 1,5; 2; 3; 4 i 6 m	bronz	1591

EP10-884 jednokanalna gornja šina



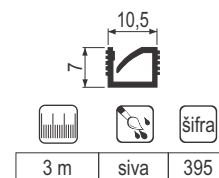
		šifra
1÷6 m	srebro	387
1÷6 m	bronz	512

EP10-72 Gornja vodica



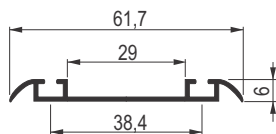
		šifra
3 m	providna	673

PVC ispuna EP-28018 Providna



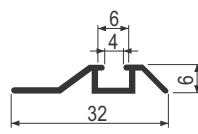
		šifra
3 m	siva	395

PVC ispuna EP-28025 Providna



		šifra
1÷6 m	srebro	390
1÷6 m	bronz	510

EP10-74 donja šina



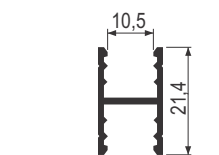
		šifra
1; 1,5; 2; 3; 4 i 6 m	srebro	479
1; 1,5; 2; 3; 4 i 6 m	bronz	1592

EP10-885 jednokanalna donja šina



		šifra
1÷6 m	srebro	386
1÷6 m	bronz	511

EP10-75 Donja vodica



		šifra
1÷6 m	srebro	389
1÷6 m	bronz	513

EP10-73 Pregradni profil

6.10 - EP 10 - Izračunavanje dimenzija ispune i profila

**EP 10 - Dimenzije**

**H** - Visina svetlog otvora.

**Ha** - Visina vrata, odnosno visina rukohvata računa se tako što se oduzme od ukupne visine svetlog otvora 40mm, tj.  $H_a = H - 40\text{mm}$ . Ukoliko se koristi usporivač EP-10 (šifra:1776), visina vrata se umanjuje za 45mm, pa je u tom slučaju:  $H_a = H - 45\text{mm}$ .

**Hb** - Visina ispune računa se tako što se od visina svetlog otvora oduzme 100mm, tj.  $H_b = H - 100\text{mm}$ .

Visina ispune vrata na kojoj se postavlja usporivač EP-10 (šifra:1776), računa se:  $H_b = H - 105\text{mm}$ .

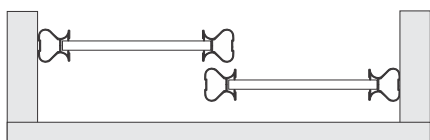
(Ukoliko imate podele na vratima, za svaki pregradni profil (EP 73), visina ispune se umanjuje za 3mm).

**L** - Širina svetlog otvora.

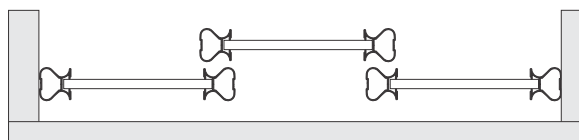
**La** - Širina vrata određuje se na osnovu broja vrata u plakaru i vrste rukohvata.

U narednoj tabeli prikazano je izračunavanje širine vrata u zavisnosti od vrste rukohvata i broja vrata.

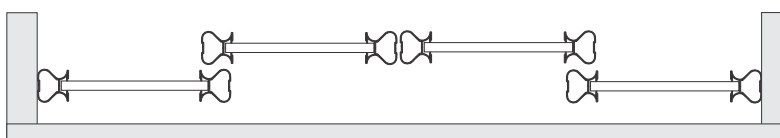
Vrsta rukohvata	2 vrata	3 vrata	4 vrata	5 vrata
EP10-77	$La=(L+26\text{mm})/2$	$La=(L+52\text{mm})/3$	$La=(L+52\text{mm})/4$	$La=(L+104\text{mm})/5$
EP10-78	$La=(L+26\text{mm})/2$	$La=(L+52\text{mm})/3$	$La=(L+52\text{mm})/4$	$La=(L+104\text{mm})/5$
EP10-79	$La=(L+40\text{mm})/2$	$La=(L+80\text{mm})/3$	$La=(L+80\text{mm})/4$	$La=(L+160\text{mm})/5$
EP10-875	$La=(L+40\text{mm})/2$	$La=(L+80\text{mm})/3$	$La=(L+80\text{mm})/4$	$La=(L+160\text{mm})/5$
EP10-876	$La=(L+40\text{mm})/2$	$La=(L+80\text{mm})/3$	$La=(L+80\text{mm})/4$	$La=(L+160\text{mm})/5$



Prikaz rasporeda vrata kod plakara sa dvoje vrata



Prikaz rasporeda vrata kod plakara sa troje vrata



Prikaz rasporeda vrata kod plakara sa četvero vrata

**Lb** - dužina gornje vodice EP10-72, donje vodice EP10-75 i pregradnog profila EP10-73, određuje se na osnovu širine vrata i vrste rukohvata.

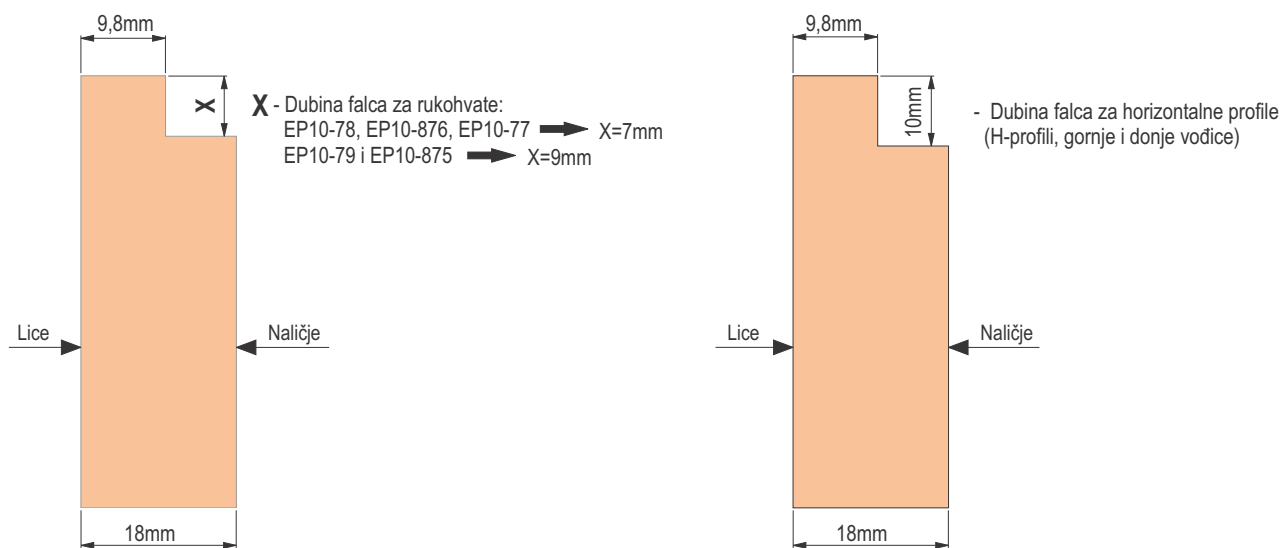
Vrsta rukohvata	EP10-77	EP10-78/N	EP10-79	EP10-875	EP10-876
Lb (dužina profila)	$Lb=La-53\text{mm}$	$Lb=La-62\text{mm}$	$Lb=La-75\text{mm}$	$Lb=La-77\text{mm}$	$Lb=La-53\text{mm}$

**Lc** - širina ispune određuje se na osnovu širine vrata i vrste rukohvata.

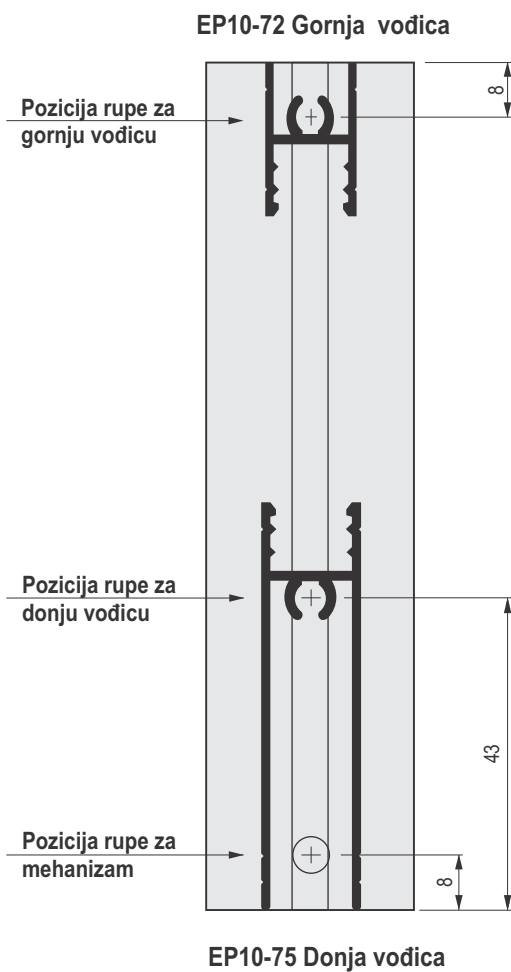
Vrsta rukohvata	EP10-77	EP10-78/N	EP10-79	EP10-875	EP10-876
Lc (širina ispune)	$Lc=La-40\text{mm}$	$Lc=La-49\text{mm}$	$Lc=La-62\text{mm}$	$Lc=La-64\text{mm}$	$Lc=La-40\text{mm}$

Na našoj internet stranici [www.europrofil.rs](http://www.europrofil.rs) postoji obrazac za izračunavanje dimenzija profila kao i ispune.

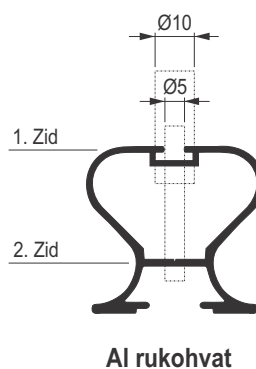
Falcovanje ispune 18mm debljine za Al rukohvate i horizontalne profile sistema EP10 koji podržavaju ispunu debljine do 10mm



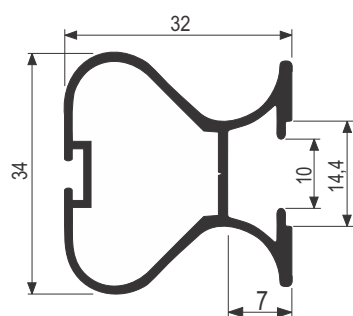
Pozicija rupa na Al rukohvatima za gornju i donju vodicu i mehanizam



Sa burgijom Ø5 prvo razbušite prvi i drugi zid rukohvata, onda sa burgijom Ø10 razbušite samo prvi zid kako bi se dobio prostor dovoljan da prođe glava šrafa.

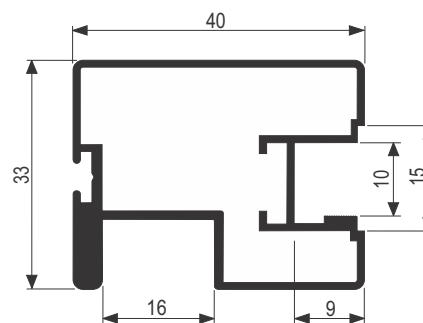


Aluminijumski simetrični - asimetrični rukohvati i četkica



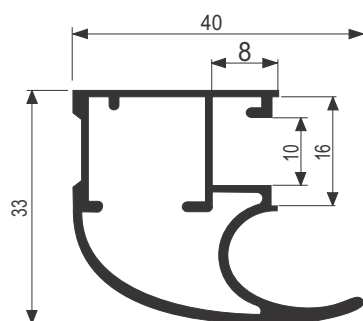
			šifra
2,75; 5,5m		srebro	2131
2,75; 5,5m		bronz	2145

EP10-78/N Simetrični rukohvat



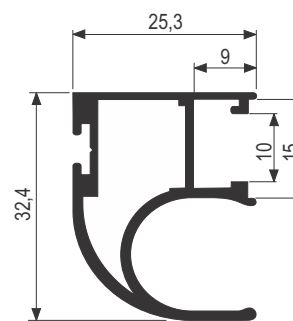
			šifra
2,75; 5,5m		srebro	1600
2,75; 5,5m		bronz	1601

EP10-79 Simetrični rukohvat



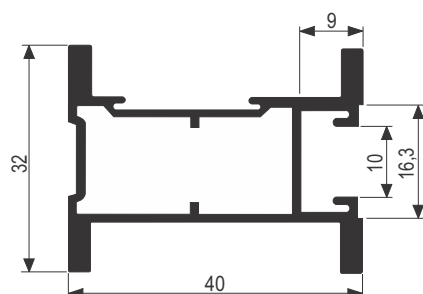
			šifra
2,75; 5,5m		srebro	478
2,75; 5,5m		bronz	720

EP10-876 Asimetrični rukohvat



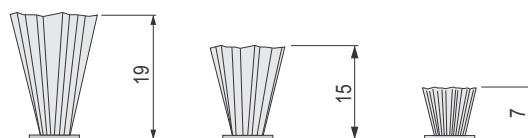
			šifra
2,75; 5,5m		srebro	2140
2,75; 5,5m		bronz	2141

EP10-77 Asimetrični rukohvat



			šifra
2,75; 5,5m		srebro	1647
2,75; 5,5m		bronz	1627

EP10-875 Simetrični rukohvat



Četkica na uvlačenje

			šifra
19mm	m	siva	2775
15mm	m	siva	2774
7mm	m	siva	2772
7mm	m	bela	2776

Samolepljiva četkica

			šifra
19mm	m	siva	2779
15mm	m	siva	2778
7mm	m	siva	2777
7mm	m	bela	2780

6.10 - EP 10 - Metalni mehanizmi i prateća oprema



		šifra
set	srebro	1630

EP 10 mehanizam za simetrične rukohvate 45kg.



		šifra
set	srebro	1535

EP 10 mehanizam za asimetrične rukohvate 45kg.



		šifra
set	srebro	2741

EP 10 mehanizam - samopodešavajući za simetrične rukohvate 45kg.



		šifra
set	srebro	2410

EP 10 mehanizam za simetrične rukohvate 60kg.



		šifra
set	srebro	2747

EP 10 mehanizam za asimetrične rukohvate 60kg.



		šifra
set	srebro	2411

EP 10 mehanizam - samopodešavajući za simetrične rukohvate 60kg.



		šifra
kom.	srebro	1775

Ep10 - metalni stoper



		šifra
m	siva	1629

Guma za rukohvate



		šifra
kom	srebro	2409

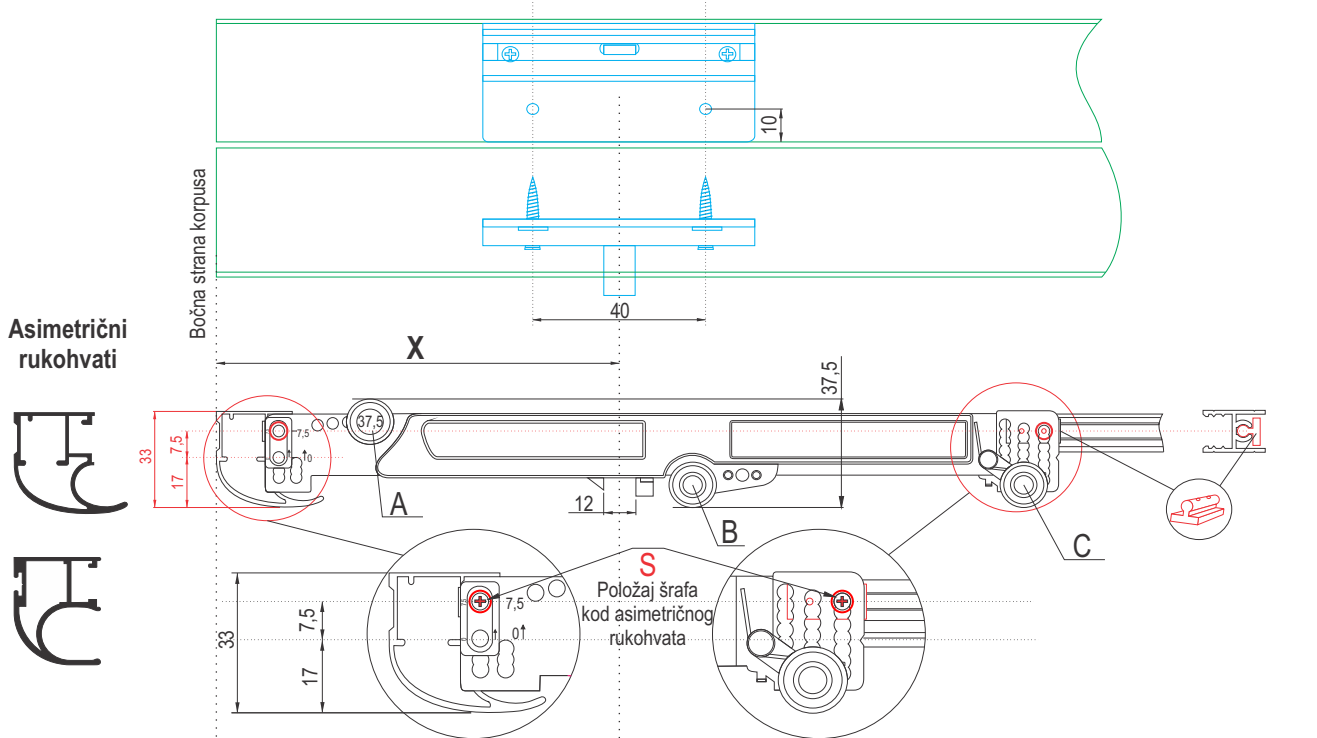
EP-gornji stoper pozicioner vrata



		šifra
kom.	srebro	1318

OP - metalna šnala (držač četkice)  
Za rukohvate EP10-875 i EP10-876

6.10.2 - EP 10 Soft Close - Usporivač za vrata

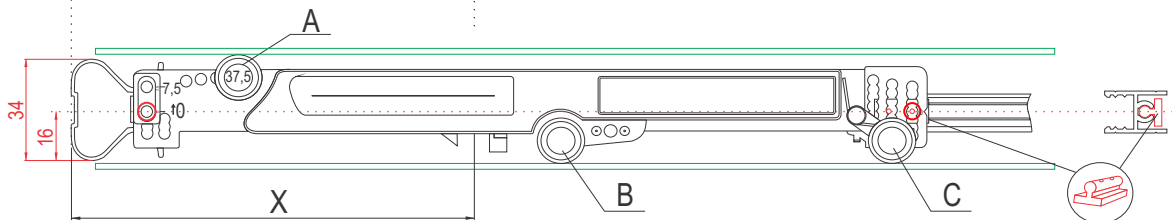


Simetrični rukohvati



(X) - U zavisnosti od vrste rukohvata:

Vrsta rukohvata	EP10-77	EP10-78	EP10-79	EP10-875	EP10-876
Dimenzija X (mm)	120	140	140	140	120



Kod ovog sistema gornji točkići se ne podešavaju jer postoji točkić (C) koji je pod naponom opruge i koji prima eventualne dilatacije. U uputstvu za montažu, koje se nalazi zajedno sa mehanizmom, dat je položaj šrafa (S) za vezu mehanizma i gornje vođice, kao i mehanizma i rukohvata.



set metal 1776

EP 10 mehanizam  
Soft Close standard



set metal 1528

EP 10 mehanizam  
Soft Close veća nosivost