

stavbno okovje



STARMAN

So ljudje, ki dajo lesu še lepšo obliko in podobo
in smo ljudje, ki jim pri tem pomagamo in svetujemo.

STARMAN

Tehnični opisi in mere v tem katalogu, tudi tiste s slikami in risbami niso zavezujoče.

Pridružujemo si pravico do oblikovnih izboljšav.

Ne prevzemamo odgovornosti za morebitne tiskarske napake ali druge napake, ki bi se lahko pojavile pri izdelavi kataloga.

Copyright: prepovedana je objava, predelava in kopiranje objavljenih vsebin, brez vednosti Starman d.o.o.

The technical descriptions and dimensions in this catalogue, also those with the photographs and drawings, are not binding.

We reserve the right to make design improvements.

We bear no liability for any misprints or other errors that might occur in the production of this catalogue.

Copyright: It is forbidden to publish, edit and copy published content without the knowledge of Starman d.o.o.

The logo consists of the word "STARMAN" in a bold, black, sans-serif font. The letters have a distressed, hand-painted appearance with white splatters and irregular edges, giving it a rugged, industrial feel.

Starman d.o.o.

Poslovna cona Žeje pri Komendi

Pod brezami 2, 1218 Komenda

tel: +386 (0)1 724 79 00

fax: +386 (0)1 724 79 19

e-mail: info@starman.si

www.starman.si

Kazalo

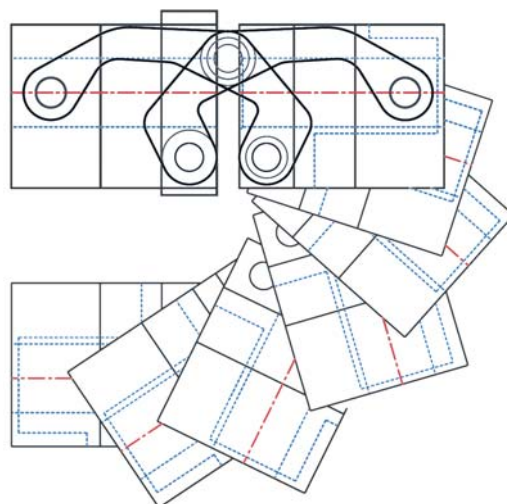
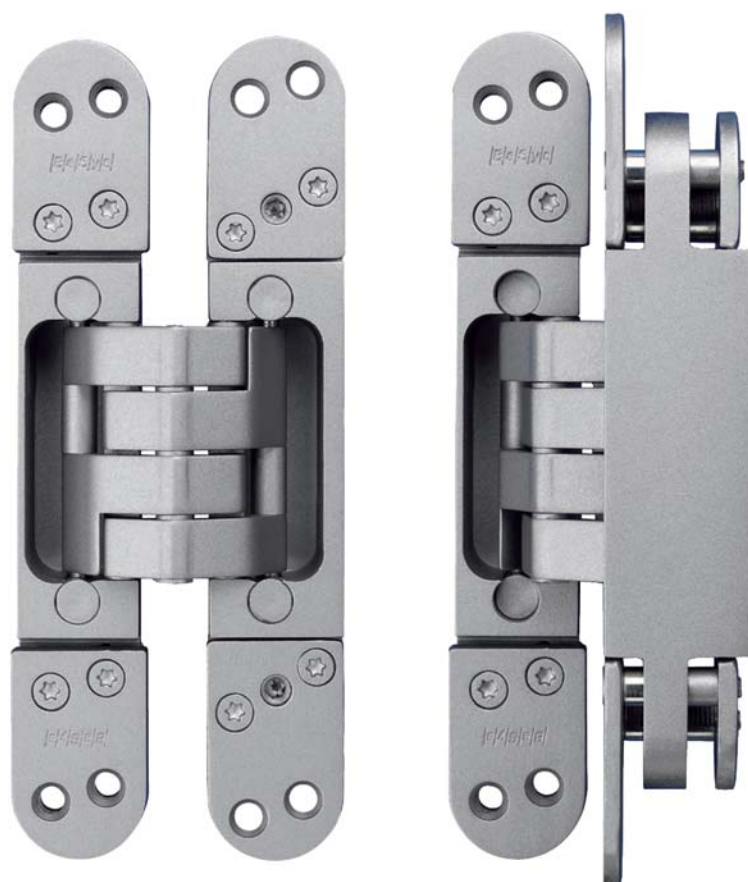
	Nevidne spona Pivota 2 - 13		Kukala 87, 88
	Ploščice za spona Pivota 14		Varnostna verižica z vzmetjo 88
	Pokrivne magnetne kapice za Pivoto ..15		Samolepilni, tesnilni prag, krtačke 89, 90
	Šablone za Pivoto15, 16		Pribor za rolete 91, 92
	Nevidne spona Kubica 17 - 32		Okovje za lesno gradnjo93 - 108
	Šablone za Kubico 33		
	Nasadila za vrata34 - 63		
	Pokrivne kapice za nasadila 64 - 71		
	Varnostni prstan 71		
	Šablone za nasadila 72 - 76		
	Swinglife wood 77 - 83		
	Tesnila 84 - 86		

Nevidne spone Pivota



Lastnosti nevidnih spon PIVOTA:

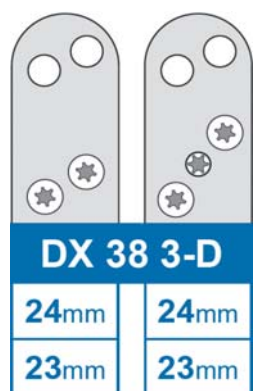
- izdelana so iz zelo kakovostnih materialov
- 3D nastavitvev: horizontalna, vertikalna in globinska
- univerzalnost - montaža je možna pri levih in desnih vratih
- rebrasta struktura na regulacijskem delu spona omogoča enostavno, hitro in natančno nastavljanje vrat, ko je spona nastavljena, skoraj nikoli več ne potrebuje nobenih dodatnih nastavitvev
- sponi Pivota DX61 in Pivota DX101 imata enaki izvrtini v vratih, zaradi česar lahko sponi med seboj zamenjamo, če ugotovimo, da smo glede na težo vrat uporabili prešibko ali premočno spono
- možnost montaže dodatnih magnetnih kapic, ki prekrijejo vijake (dobava po naročilu)
- po naročilu so dobavljive spono do teže vratnega krila 300 kg
- na zalogi šablone za montažo



Pivota DX 38 - 3D



Pivota 3D - klasična nastavitev

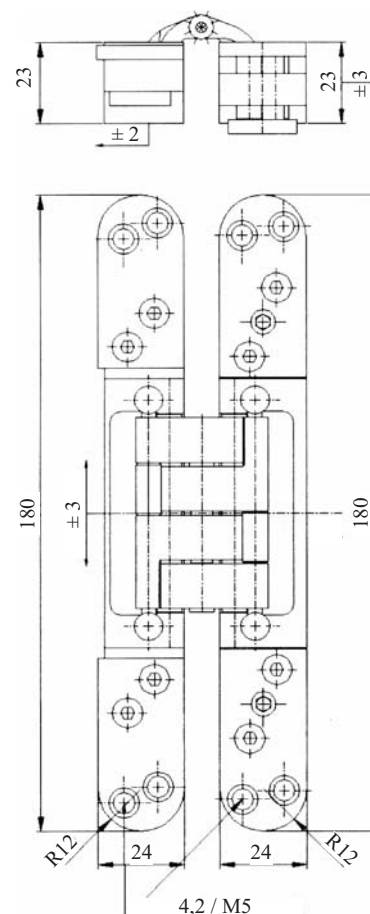
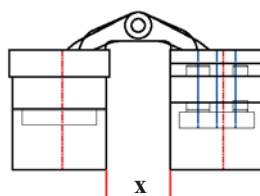


x = 10 mm

vgradna širina

vgradna globina

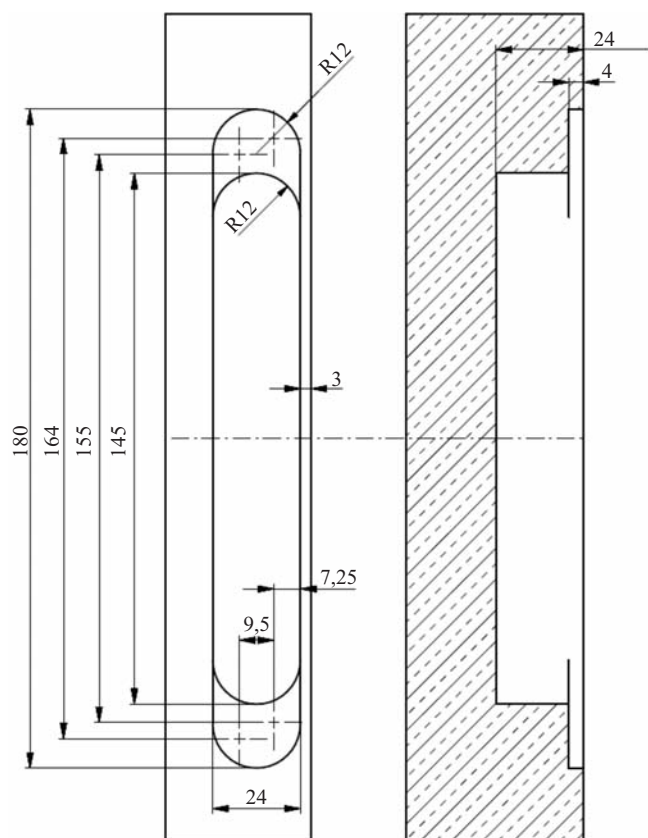
- obremenitev: do 40 kg na par
- nevidna spona za nebrzdana vrata
- samo klasična oblika spona
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3 mm
 - po širini: +/- 3 mm
 - po globini: +/- 2 mm



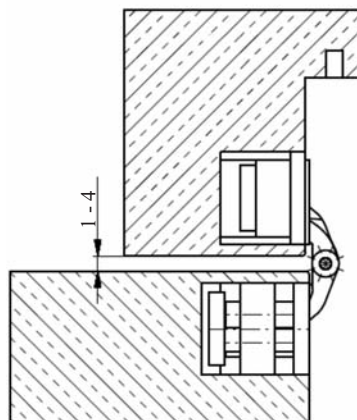
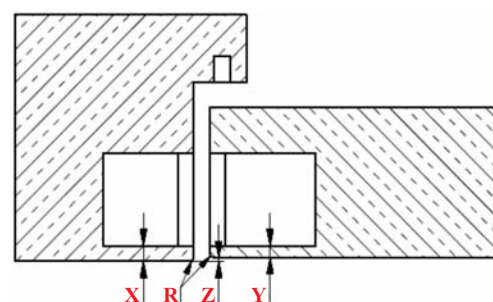
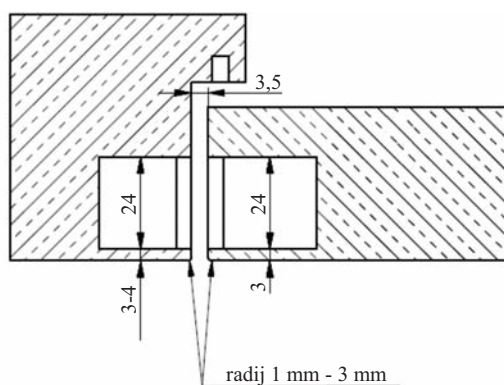
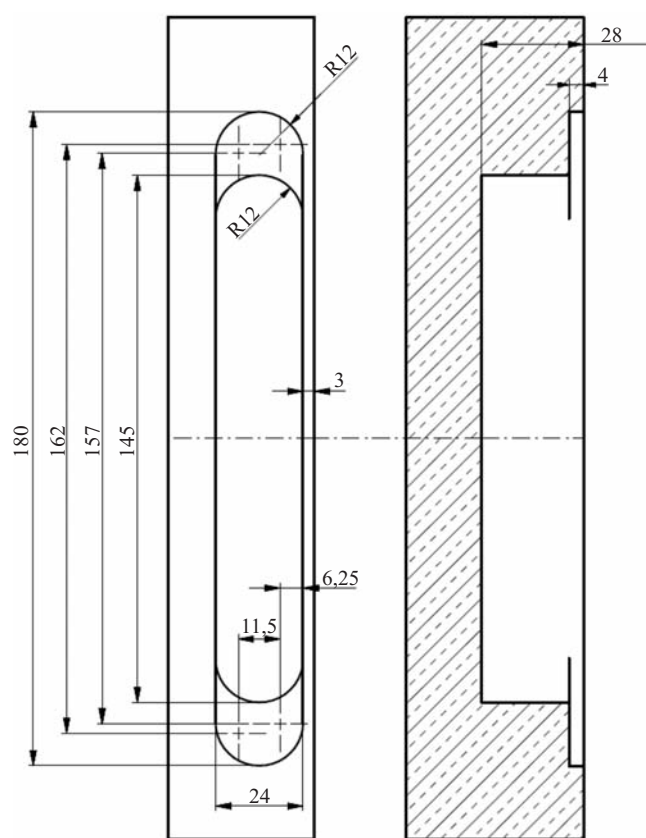
Šifra	Naziv
100600	PIVOTA DX 38 3-D ALU barva

Vgradne mere za spono Pivota DX38 - 3D

podboj vrat



vratno krilo

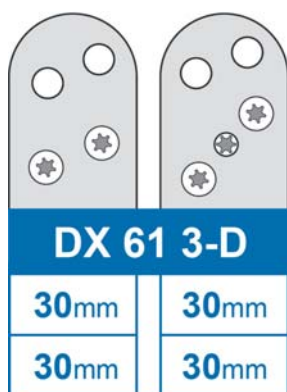


X	Y	Z	R
distanca	distanca	razmak	radij
3,0 mm	3,0 mm	0,0 mm	1,5 mm
4,0 mm	3,0 mm	-1,0 mm	3,0 mm

Pivota DX 61 - 3D



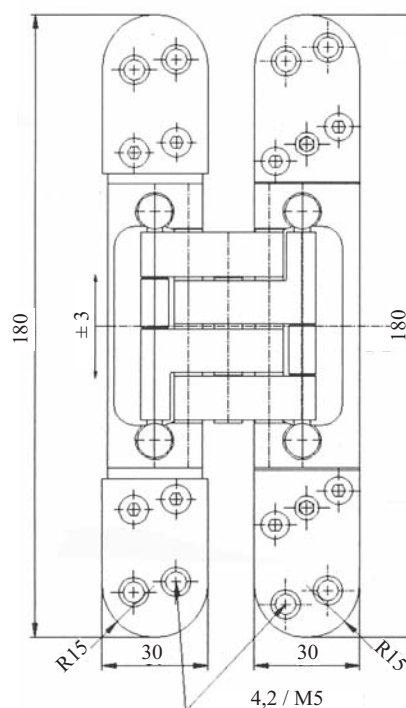
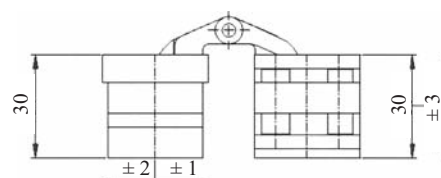
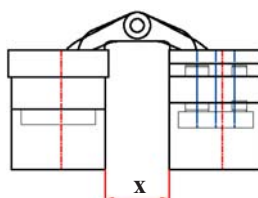
Pivota 3D - klasična nastavitev



$x = 13 \text{ mm}$

vgradna širina

vgradna globina

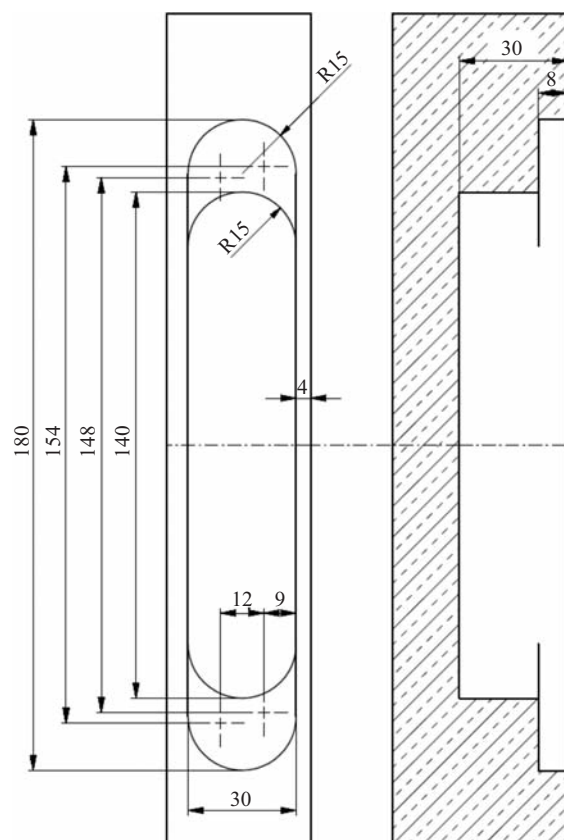


- obremenitev: do 80 kg na par
- nevidna spona za nebrzdana vrata
- klasična oblika spona
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: $\pm 3 \text{ mm}$
 - po širini: $\pm 3 \text{ mm}$
 - po globini: $\pm 2 / - 1 \text{ mm}$

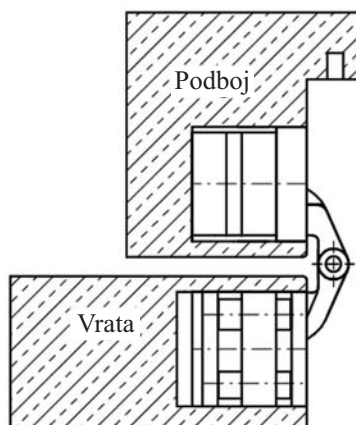
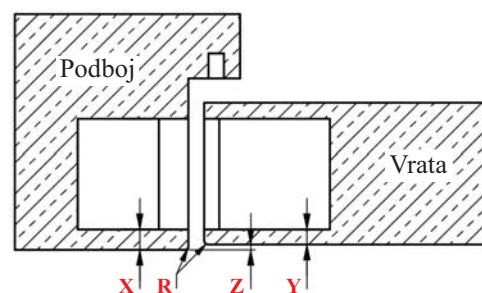
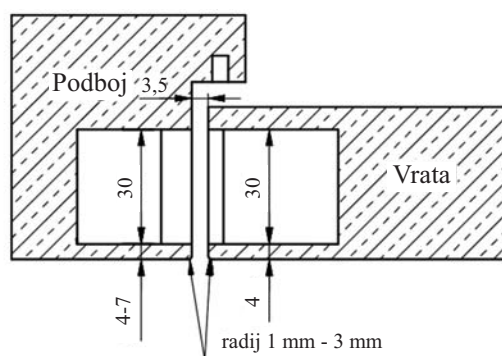
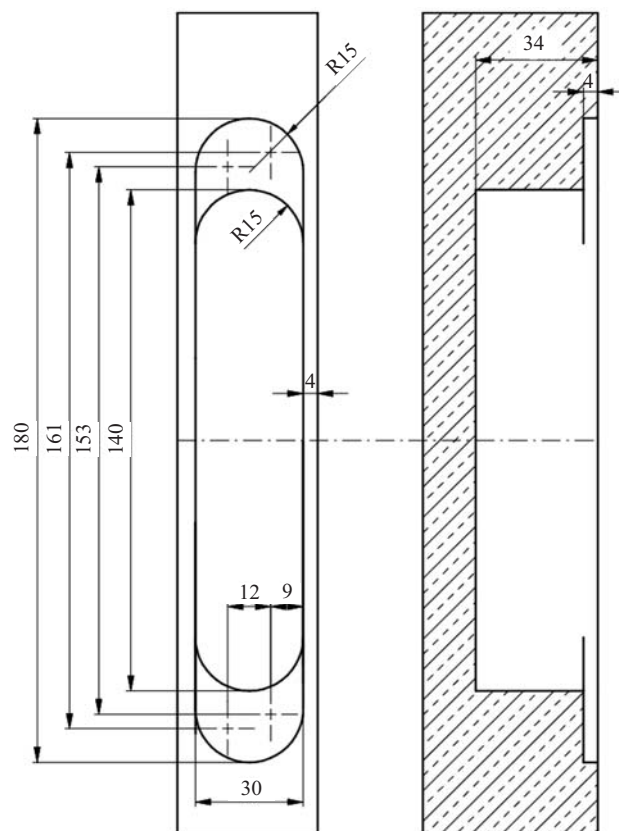
Šifra	Naziv
100604	PIVOTA DX 61 3-D ALU barva

Vgradne mere za spono Pivota DX61 - 3D

podboj vrat



vratno krilo

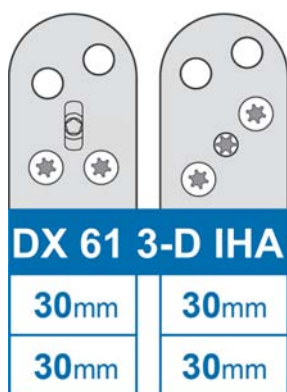


X distanca	Y distanca	Z razmak	R radij
4,0 mm	4,0 mm	-1,0 mm	0,0 mm
5,0 mm	4,0 mm	-2,0 mm	0,0 mm
6,0 mm	4,0 mm	-3,0 mm	0,0 mm
7,0 mm	4,0 mm	-4,0 mm	2,0 mm
5,0 mm	5,0 mm	-1,0 mm	2,0 mm
6,0 mm	5,0 mm	-2,0 mm	3,0 mm

Pivota DX 61 - 3D - "IHA" z vijakom za regulacijo višine



Pivota 3D - "IHA"
vijak za regulacijo višine

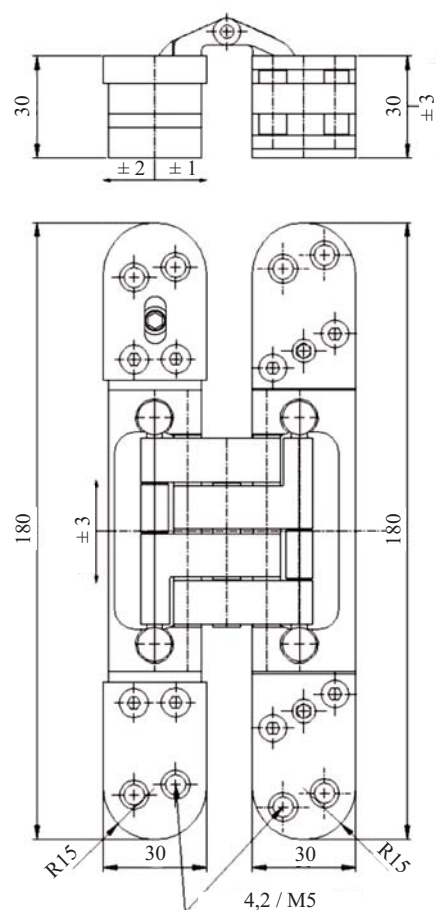


x = 13 mm

vgradna širina

vgradna globina

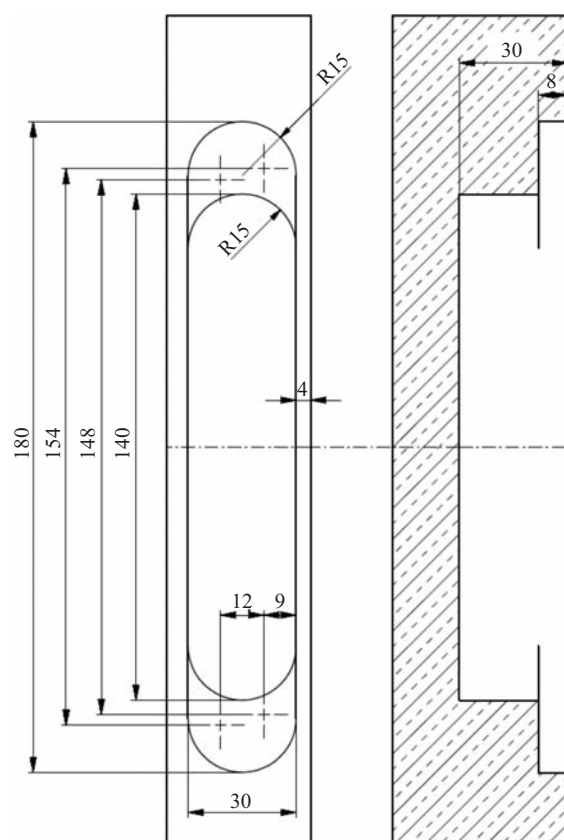
- obremenitev: do 80 kg na par
- nevidna spona za nebrzdana vrata
- vijak za regulacijo višine
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3 mm
 - po širini: +/- 3 mm
 - po globini: + 2 / - 1 mm



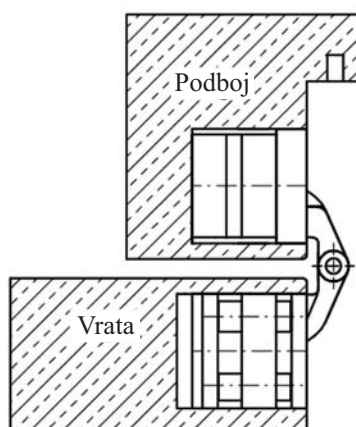
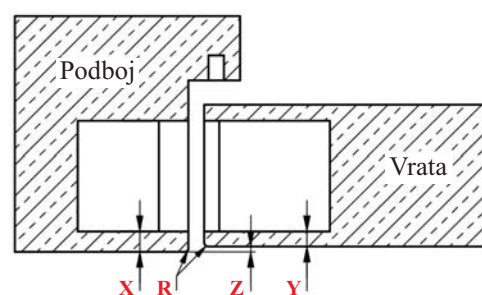
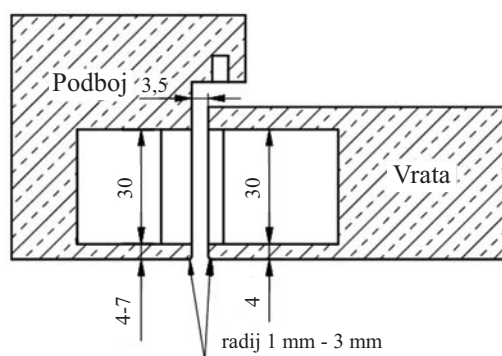
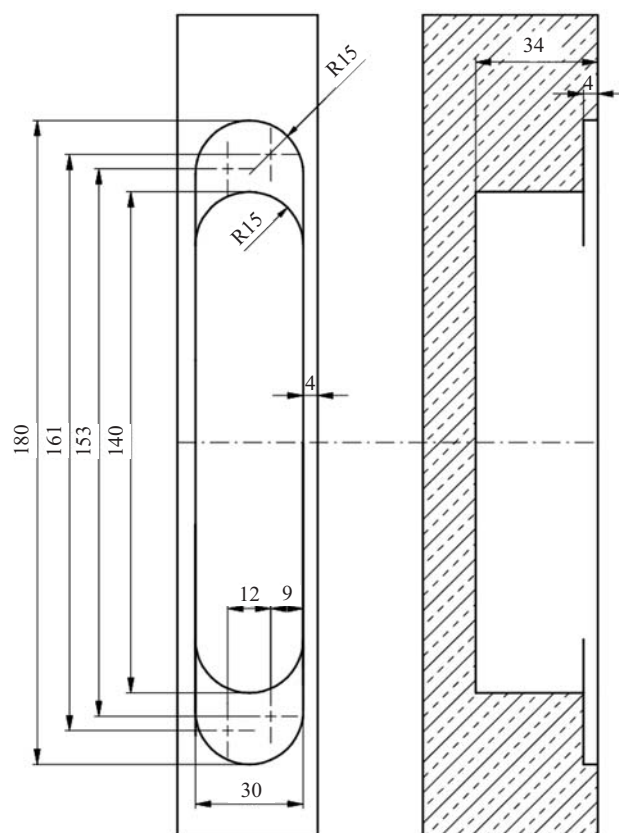
Šifra	Naziv
100605	PIVOTA DX 61 3-D "IHA" ALU barva

Vgradne mere za spono Pivota DX61 - 3D - "IHA"

podboj vrat



vratno krilo

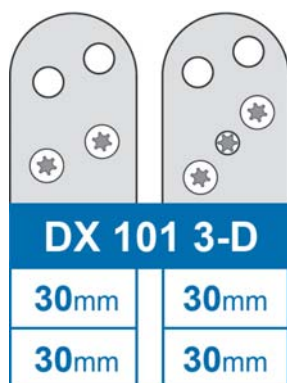


X distanca	Y distanca	Z razmak	R radij
4,0 mm	4,0 mm	-1,0 mm	0,0 mm
5,0 mm	4,0 mm	-2,0 mm	0,0 mm
6,0 mm	4,0 mm	-3,0 mm	0,0 mm
7,0 mm	4,0 mm	-4,0 mm	2,0 mm
5,0 mm	5,0 mm	-1,0 mm	2,0 mm
6,0 mm	5,0 mm	-2,0 mm	3,0 mm

Pivota DX 101 - 3D



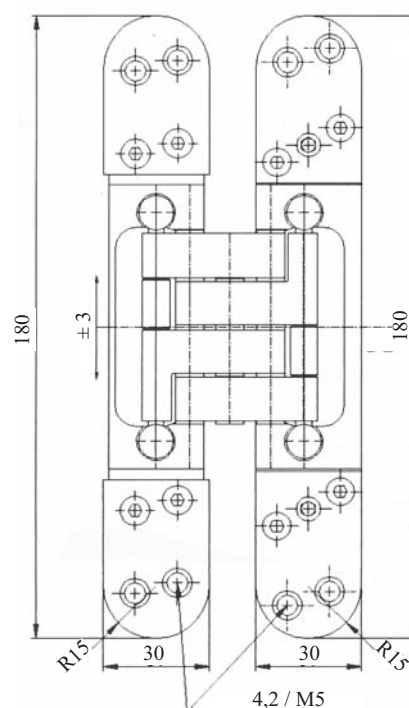
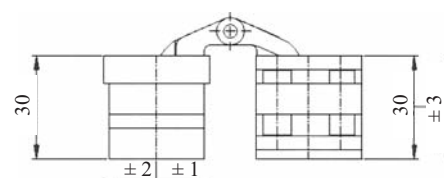
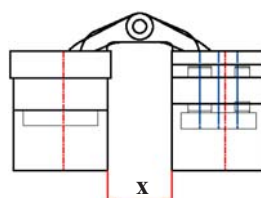
Pivota 3D - klasična nastavitev



$x = 13 \text{ mm}$

vgradna širina

vgradna globina

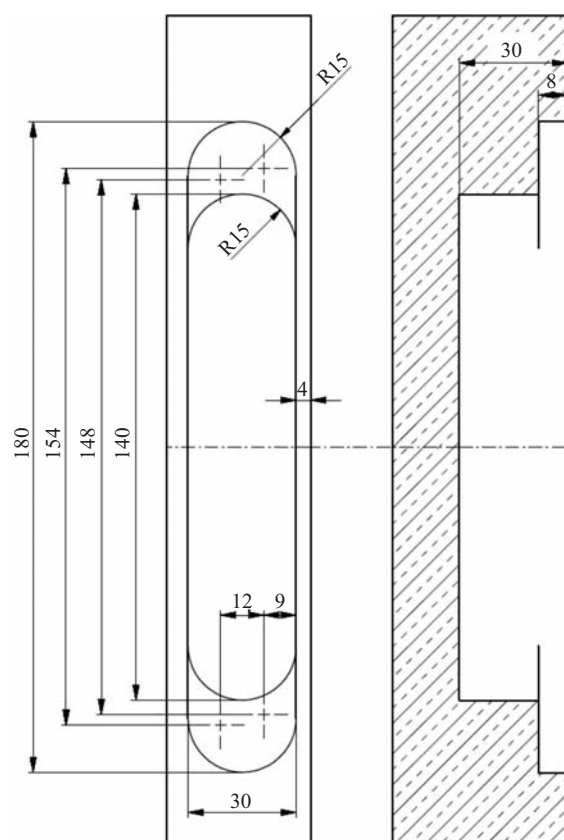


- obremenitev: do 100 kg na par
- nevidna spona za nebrzdana vrata
- primerno za ognjevarna vrata
- klasična oblika spona
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: $\pm 3 \text{ mm}$
 - po širini: $\pm 3 \text{ mm}$
 - po globini: $+ 2 / - 1 \text{ mm}$

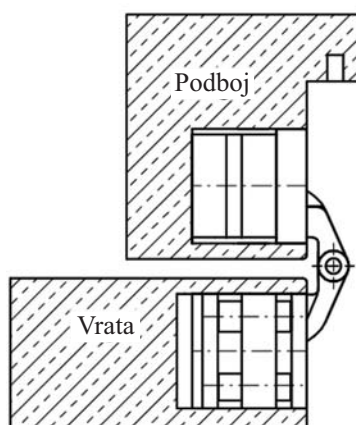
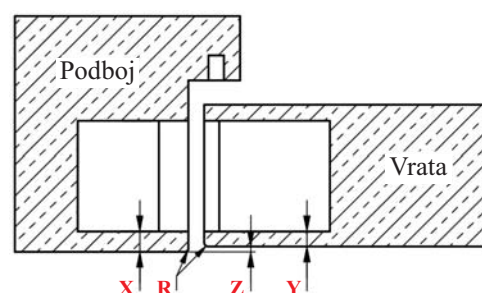
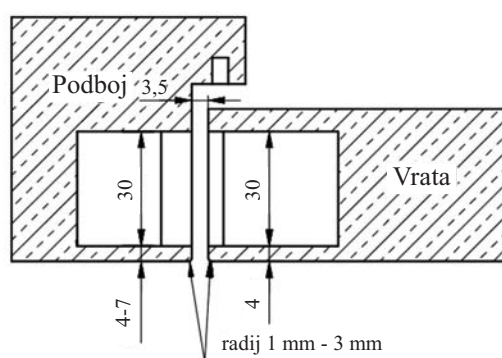
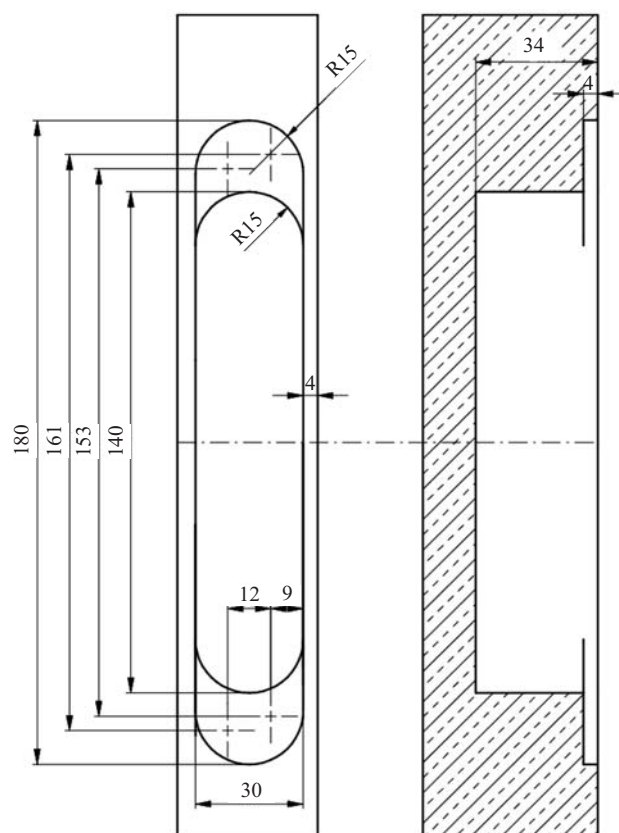
Šifra	Naziv
100601	PIVOTA DX101 3-D ALU barva

Vgradne mere za spono Pivota DX 101 - 3D

podboj vrat



vratno krilo

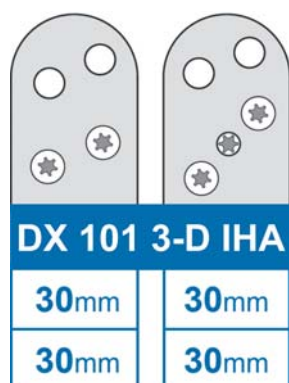


X distanca	Y distanca	Z razmak	R radij
4,0 mm	4,0 mm	-1,0 mm	0,0 mm
5,0 mm	4,0 mm	-2,0 mm	0,0 mm
6,0 mm	4,0 mm	-3,0 mm	0,0 mm
7,0 mm	4,0 mm	-4,0 mm	2,0 mm
5,0 mm	5,0 mm	-1,0 mm	2,0 mm
6,0 mm	5,0 mm	-2,0 mm	3,0 mm

Pivota DX 101 - 3D - "IHA" z vijakom za regulacijo višine



Pivota 3D - "IHA"
vijak za regulacijo višine

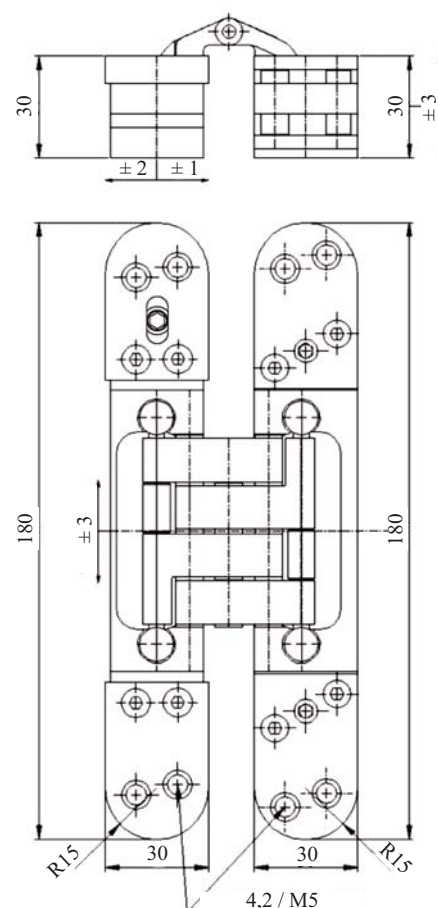


x = 13 mm

vgradna širina

vgradna globina

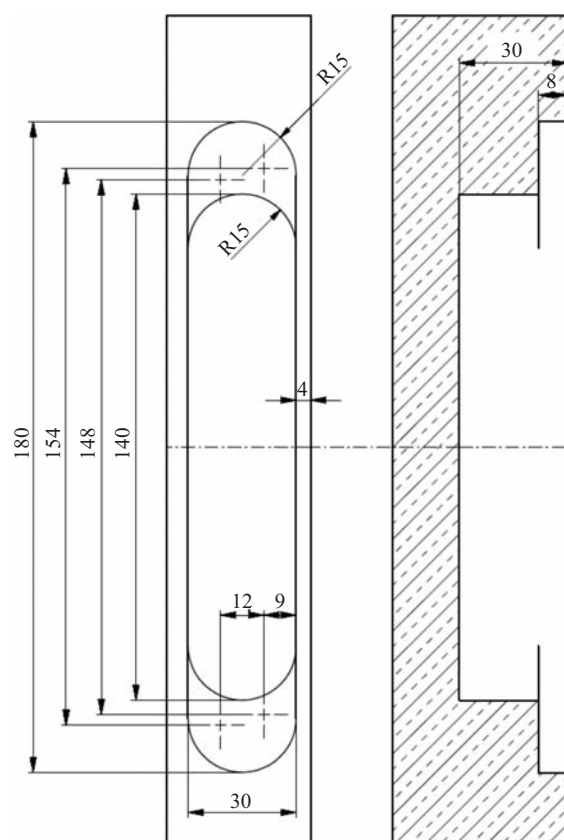
- obremenitev: do 100 kg na par
- nevidna spona za nebrzdana vrata
- primerno za ognjevarna vrata
- vijak za regulacijo višine
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3 mm
 - po širini: +/- 3 mm
 - po globini: + 2 / - 1 mm



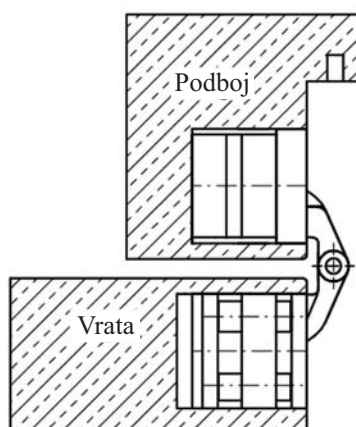
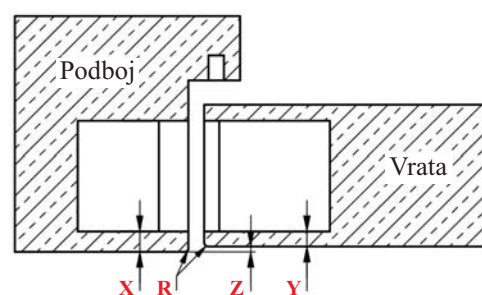
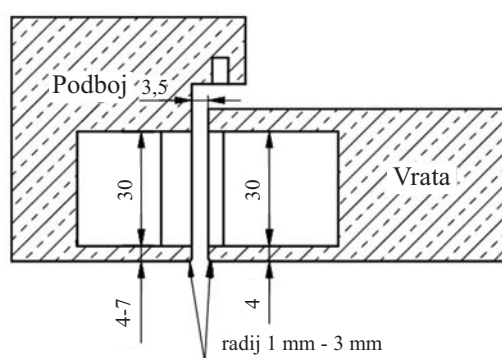
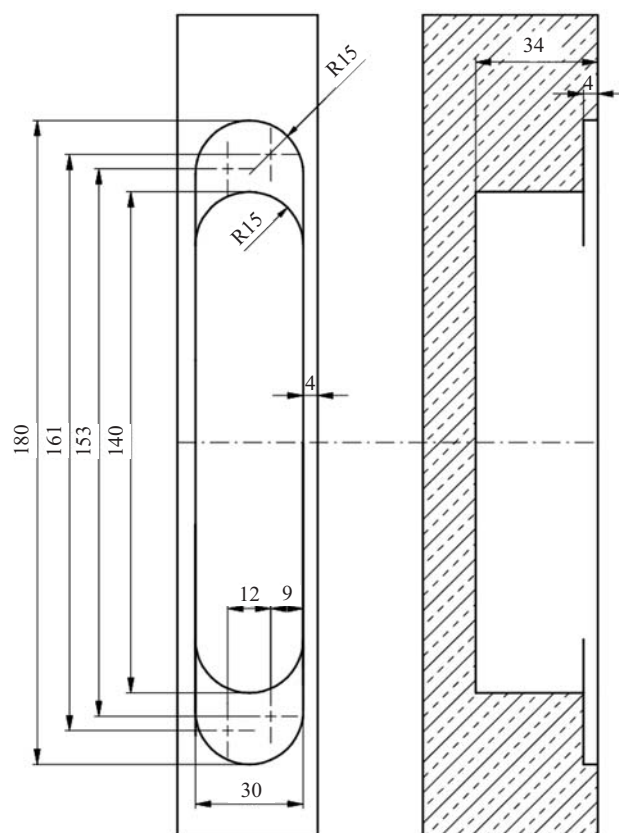
Šifra	Naziv
100602	PIVOTA DX101 3-D "IHA" ALU barva

Vgradne mere za spono Pivota DX 101 - 3D - "IHA"

podboj vrat



vratno krilo



X distanca	Y distanca	Z razmak	R radij
4,0 mm	4,0 mm	-1,0 mm	0,0 mm
5,0 mm	4,0 mm	-2,0 mm	0,0 mm
6,0 mm	4,0 mm	-3,0 mm	0,0 mm
7,0 mm	4,0 mm	-4,0 mm	2,0 mm
5,0 mm	5,0 mm	-1,0 mm	2,0 mm
6,0 mm	5,0 mm	-2,0 mm	3,0 mm

Ploščice za spono Pivota DX 38 - 3D

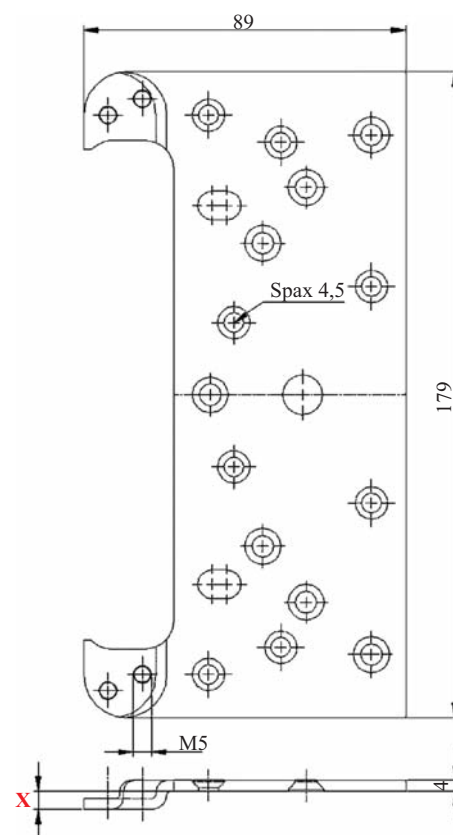
BaSys
Bartels Systembeschläge GmbH



$X_1 = 0,0 \text{ mm}$

$X_2 = 5,0 \text{ mm}$

$X_3 = 8,0 \text{ mm}$



Šifra	Naziv
100642	Ploščica DX 1-38 / 0,0 mm PIVOTA
100643	Ploščica DX 1-38 / 5,0 mm PIVOTA
100644	Ploščica DX 1-38 / 8,0 mm PIVOTA

Ploščice za spono Pivota DX 61 in DX 101 - 3D

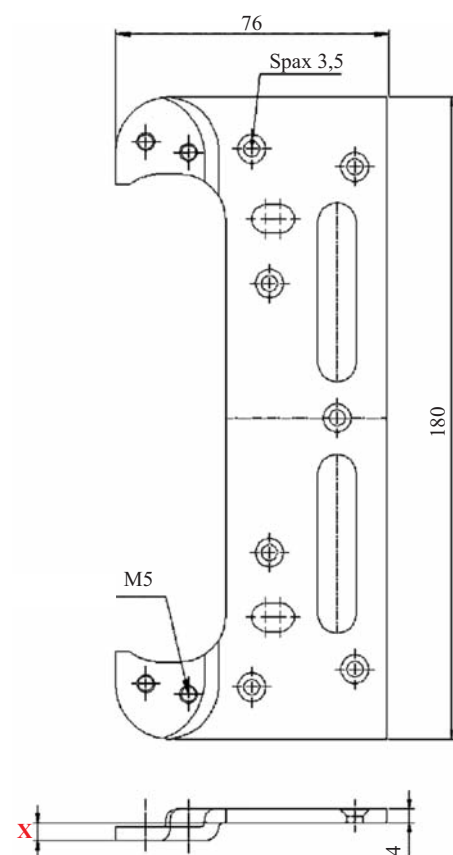
BaSys
Bartels Systembeschläge GmbH



$X_1 = 0,0 \text{ mm}$

$X_2 = 5,0 \text{ mm}$

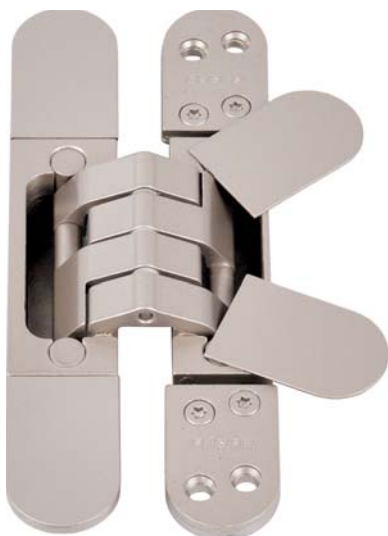
$X_3 = 8,0 \text{ mm}$



Šifra	Naziv
100645	Ploščica DX 61 / DX 101 - 0,0 mm PIVOTA
100646	Ploščica DX 61 / DX 101 - 5,0 mm PIVOTA
100649	Ploščica DX 61 / DX 101 - 8,0 mm PIVOTA

Pokrivne magnetne kapice za spono Pivota

BaSys
Bartels Systembeschläge GmbH



Šifra	Naziv
100648	Kapica RT /FT DX38 - ALU barva PIVOTA
100650	Kapica RT/FT DX61 / 101 - ALU barva PIVOTA

Šablona

BaSys
Bartels Systembeschläge GmbH



Šablona za DX 38



Šablona za DX 61/101

Šifra	Naziv
100640	Šablona ZA DX 38
100641	Šablona ZA DX61/101

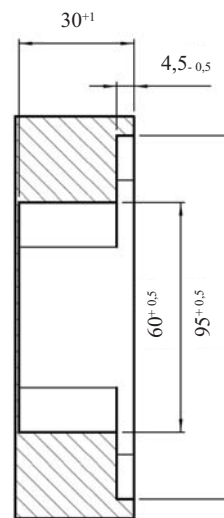
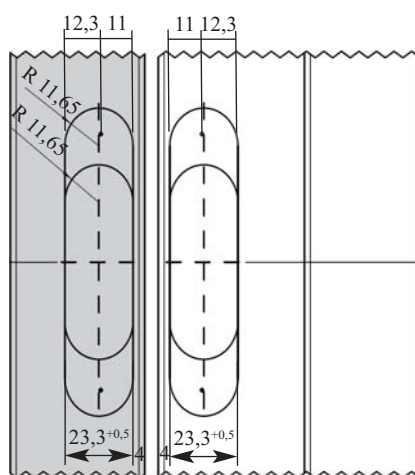
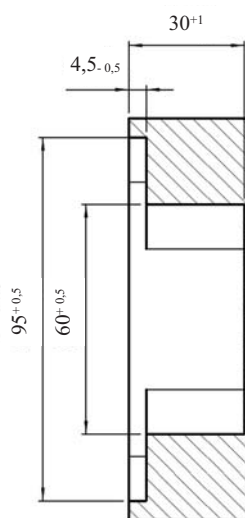
Šablona 118 Pivota DX



Šifra	Naziv
100651	Šablona 118 Pivota DX

Kubica K-6200

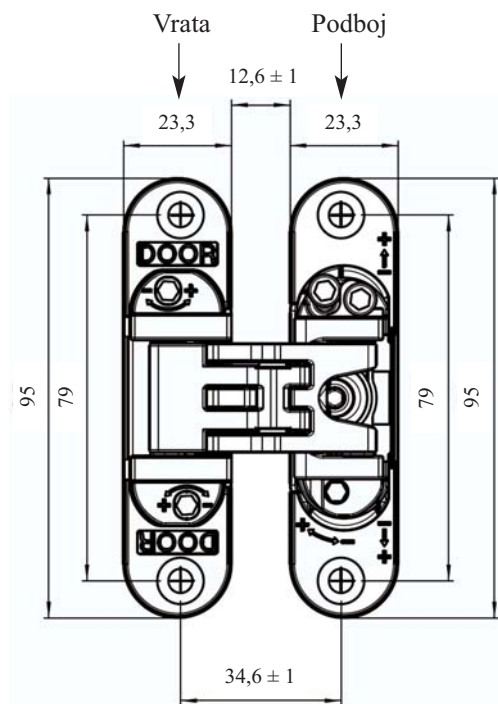
KOBLENZ



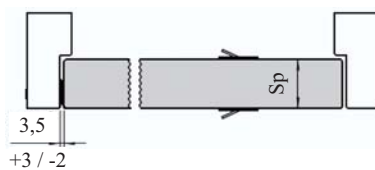
Lastnosti nevidne spone Kubica K-6200:

- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: $\pm 2,5$ mm
 - po širini: $+3,0 / - 2,0$ mm
 - po globini: $\pm 1,0$ mm
- minimalna debelina vrat: 32 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- maksimalna širina vrat: 900 mm
- obremenitev: - 45 kg (2 sponi)
 - 60 kg - vrata do višine 2100 mm (3 sponi)
 - 60 kg - vrata nad višino 2100 mm (4 sponi)

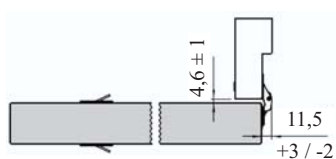
Šifra	Naziv
092048	Kubica spona K-6200 zamak MAT KROM



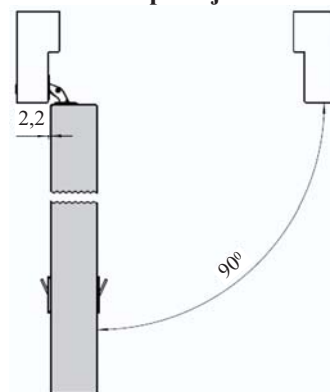
Kot odpiranja 0°



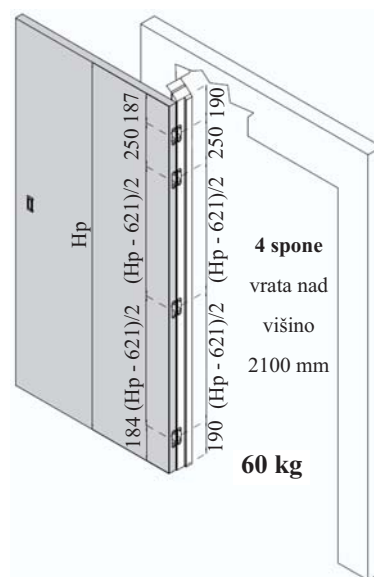
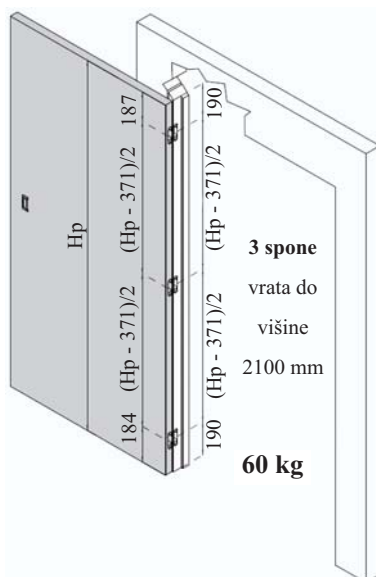
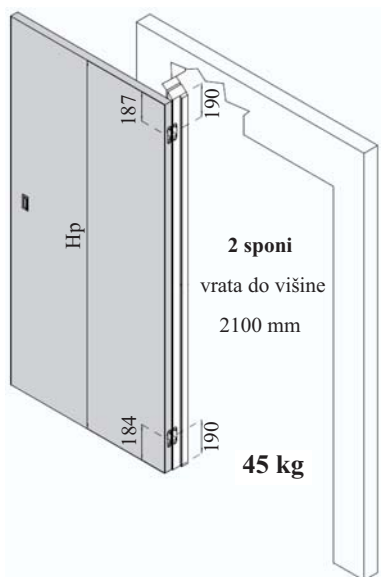
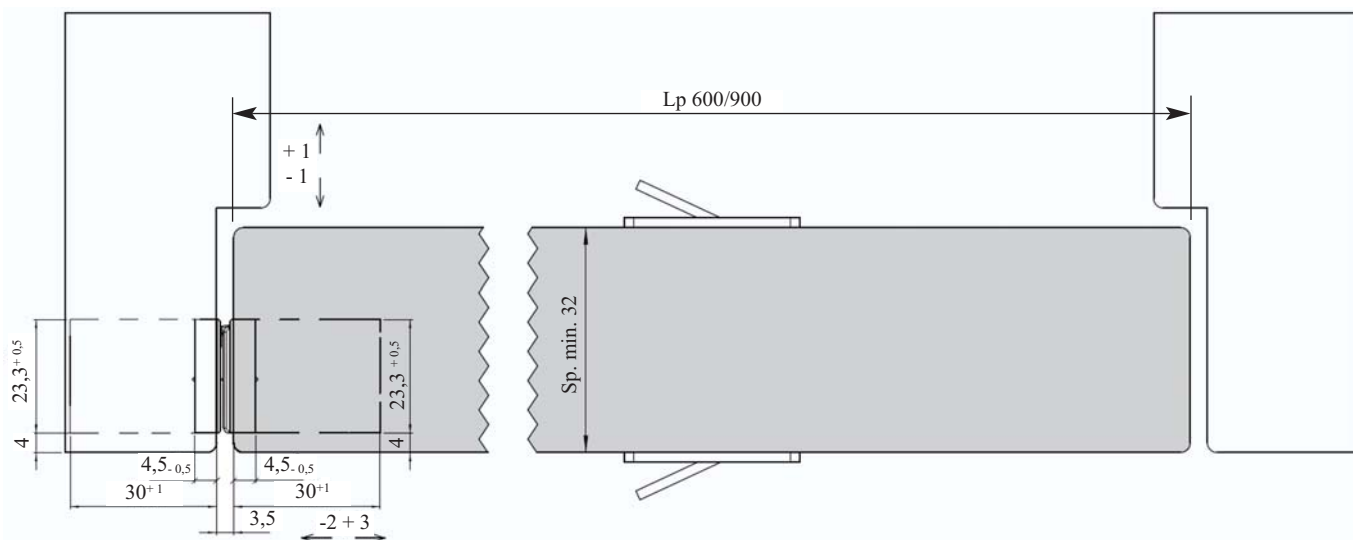
Kot odpiranja 180°



Kot odpiranja 90°

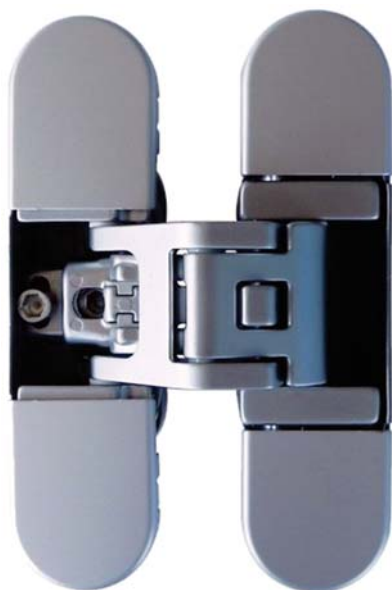


Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila



Kubica K-6700

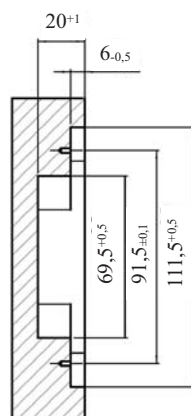
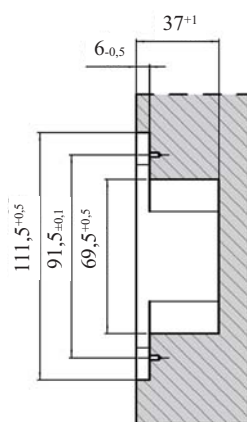
KOBLENZ



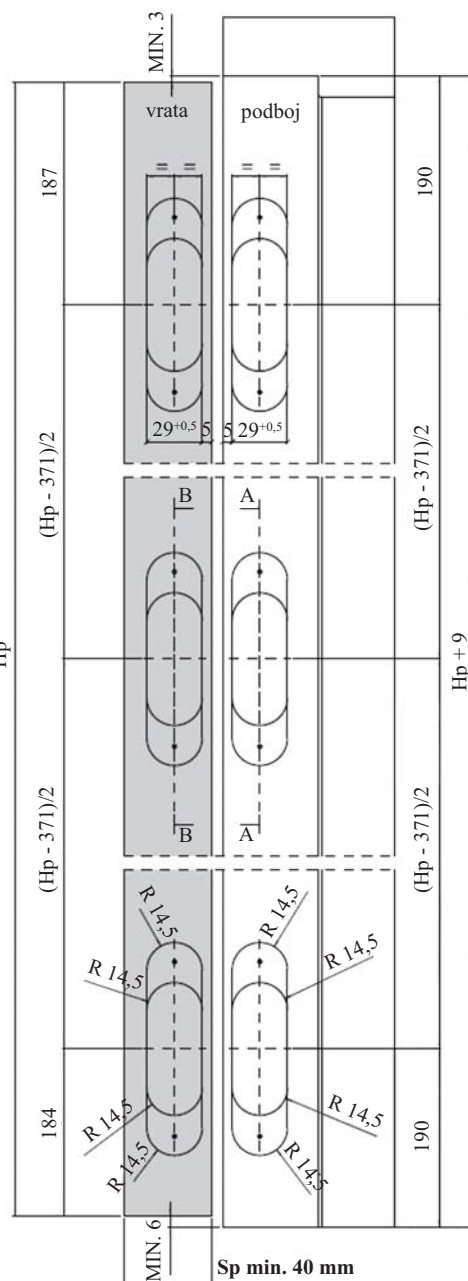
Certificirano in požarno preizkušeno 30 min
v skladu z Evropskim standardom EN 1634.2.

Lastnosti nevidne sponne Kubica K-6700:

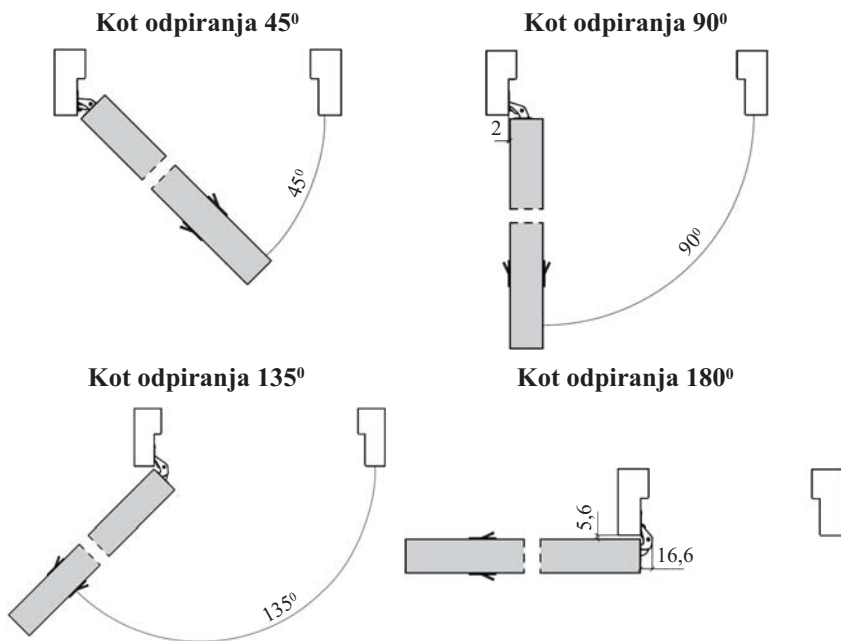
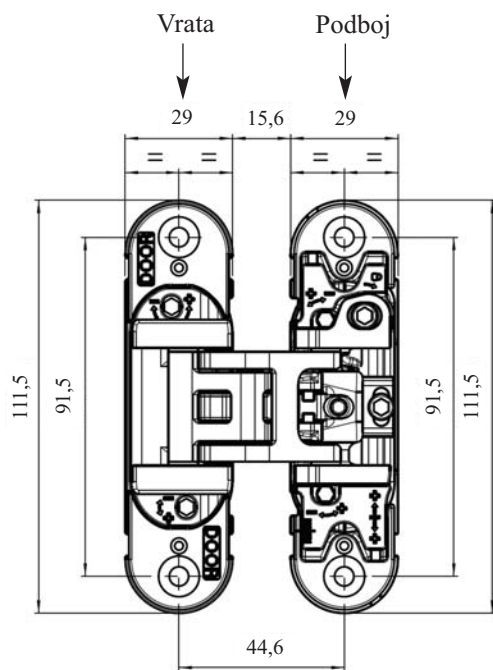
- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: $\pm 3,0$ mm
 - po širini: $+ 3,0 / - 2,0$ mm
 - po globini: $\pm 1,0$ mm
- minimalna debelina vrat: 40 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- maksimalna širina vrat: 900 mm
- obremenitev:
 - 50 kg (2 sponi)
 - 70 kg (3 sponi)
 - 70 kg (4 sponi)



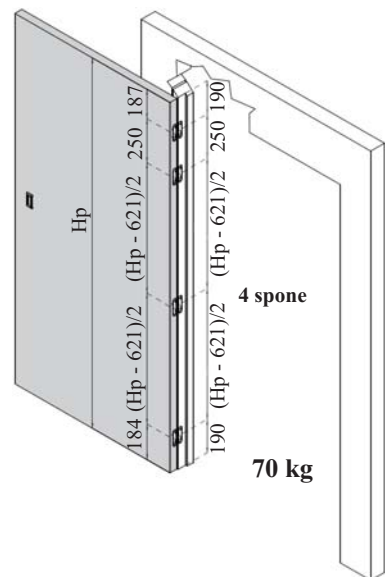
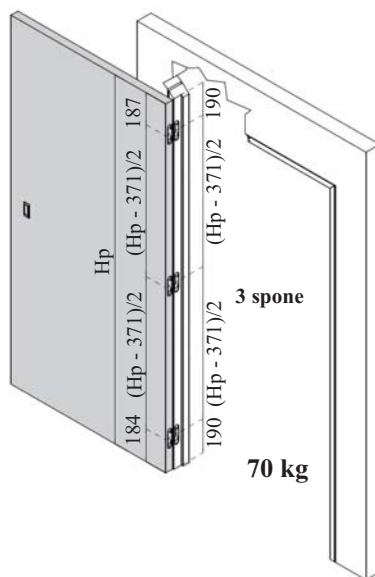
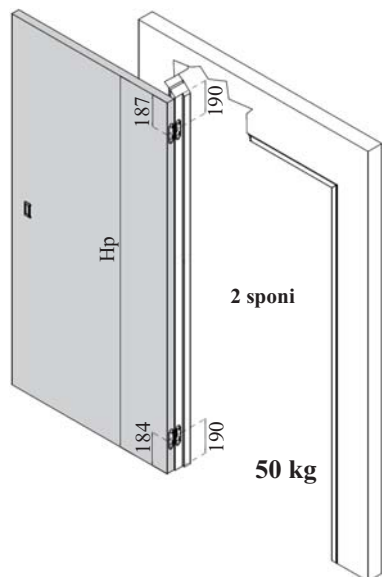
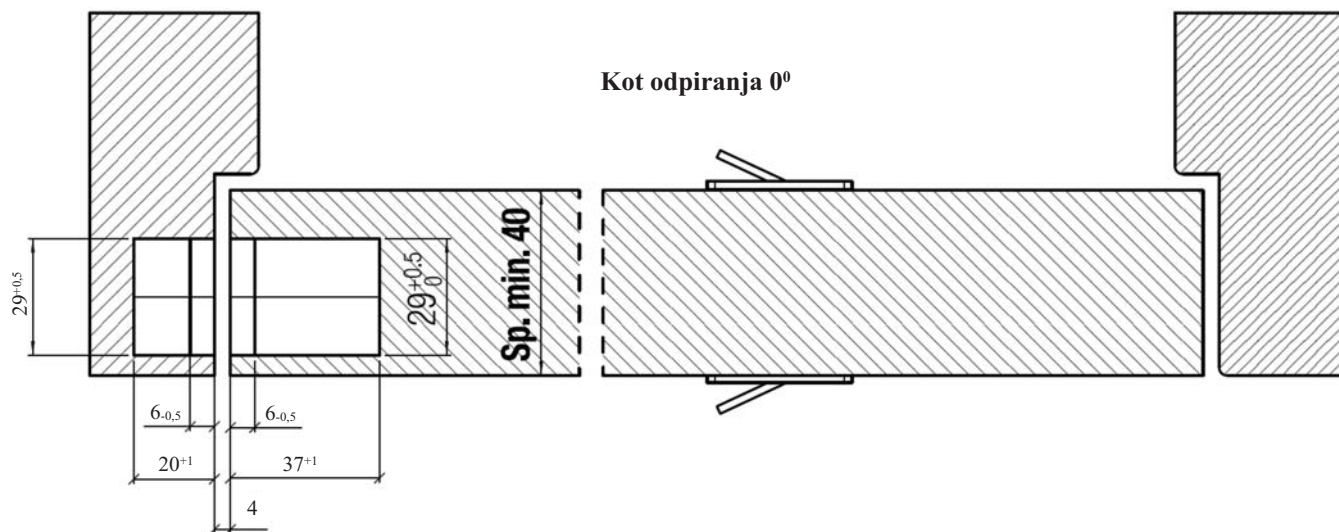
+ 3
- 3
Hp



Šifra	Naziv
092047	Kubica spona K-6700 zamak MAT KROM



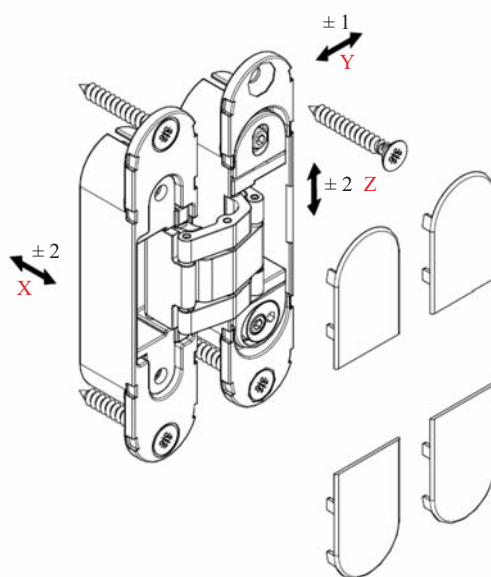
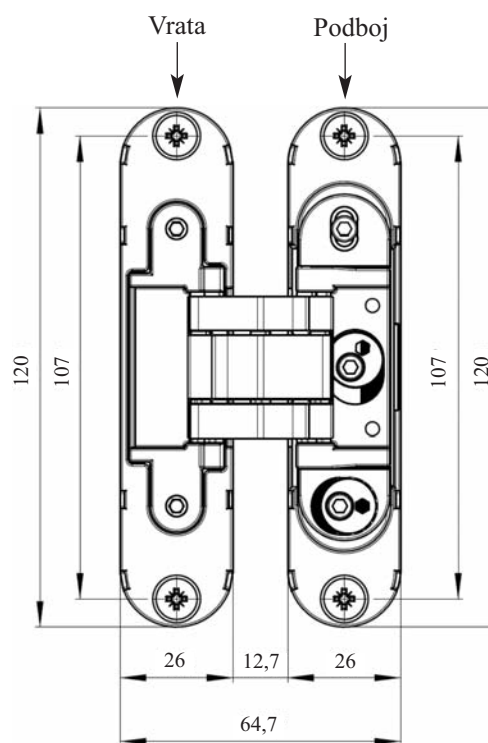
Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila



Kubica K-7000**KOBLENZ****Lastnosti nevidne spono Kubica K-7000:**

- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 2,0 mm
 - po širini: +/- 2,0 mm
 - po globini: +/- 1,0 mm
- minimalna debelina vrat: 35 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- spona ima 7 opornih točk
- obremenitev: - 40 kg (2 sponi)
 - 50 kg (3 spono)

Šifra	Naziv
092019	Kubica spona K 7000 SAT-NIKELJ DXSX

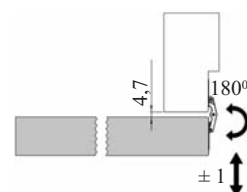
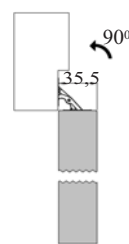
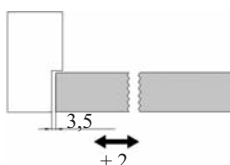
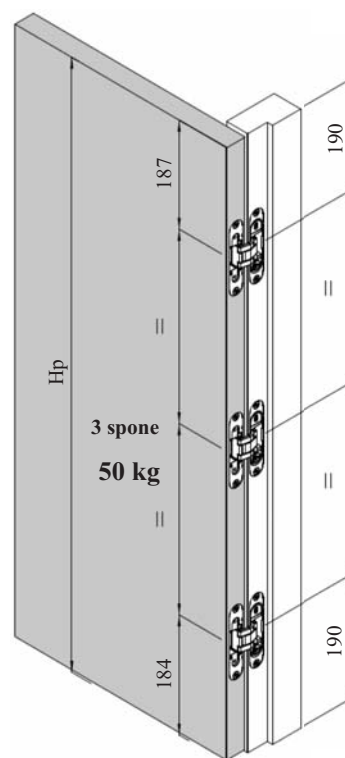
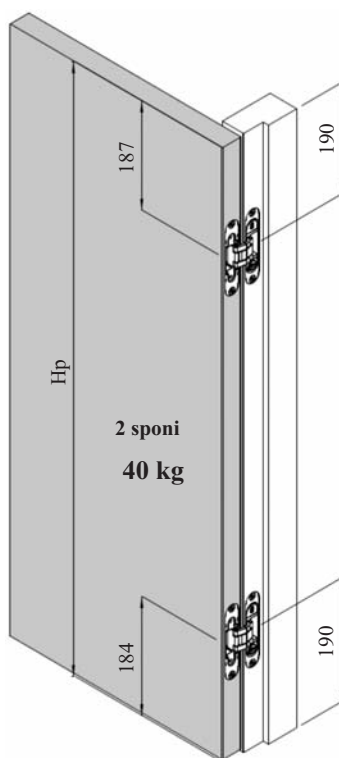
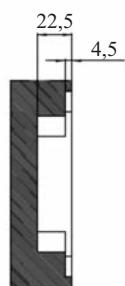
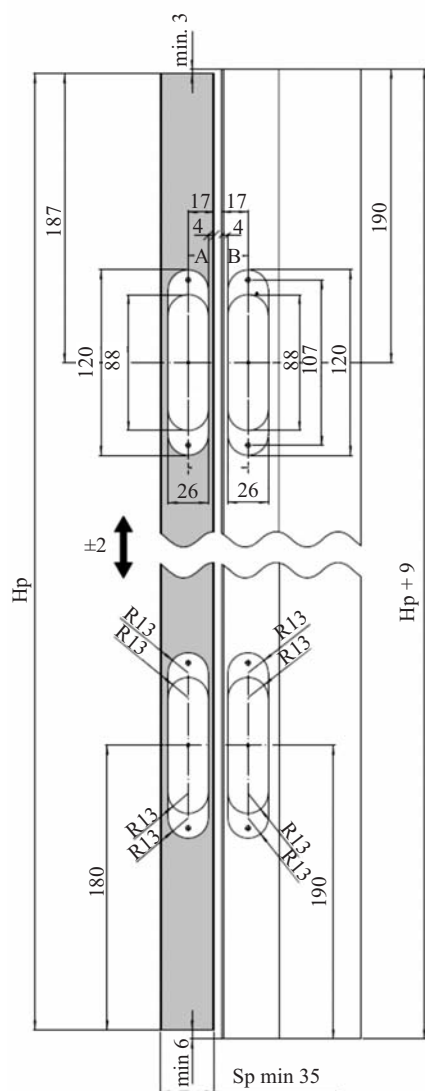


Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila

X = regulacija globine

Y = regulacija širine

Z = regulacija višine



Kubica K-7080**KOBLENZ**

Certificirano v skladu z Evropskim standardom EN1935:2002 in CUAP 04.05/12 v. 2006 in požarno preizkušeno 30 min. v skladu z Evropskim standardom EN 1.634 za požarno odpornost.

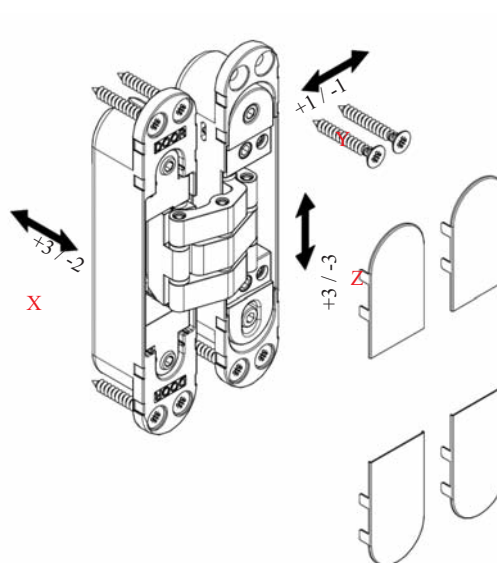
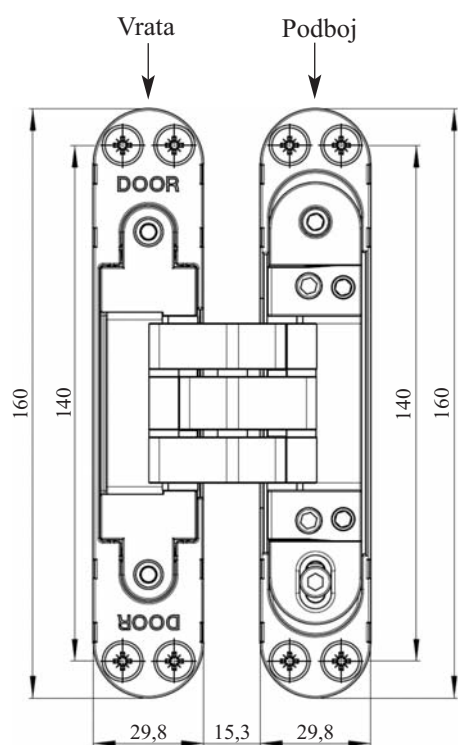
Lastnosti nevidne sponne Kubica K-7080:

- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3,0 mm
 - po širini: - 2,0 mm / + 3,0 mm
 - po globini: +/- 1,0 mm
- minimalna debelina vrat: 40 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- spona ima 7 opornih točk

pri dveh sponah na vrata pri višini vratnega krila do 2100 mm
je lahko maksimalna obremenitev 80 kg

pri treh sponah na vrata pri višini vratnega krila do 2100 mm
je lahko maksimalna obremenitev 100 kg

Šifra	Naziv
092018	Kubica spona K 7080 SAT NIKELJ 80/100kg

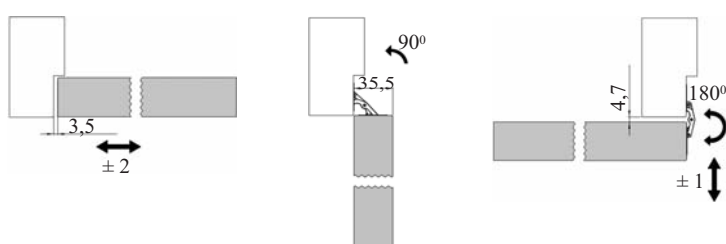
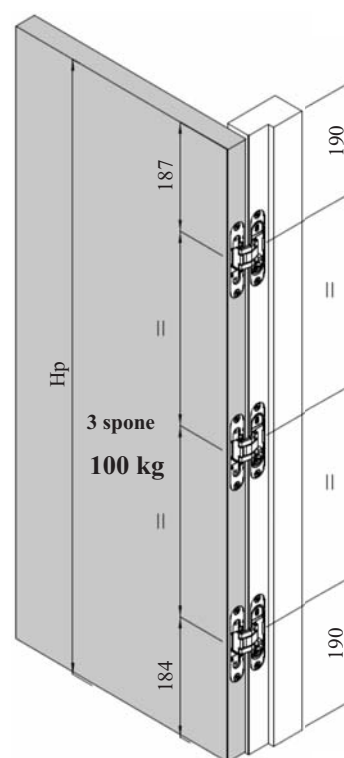
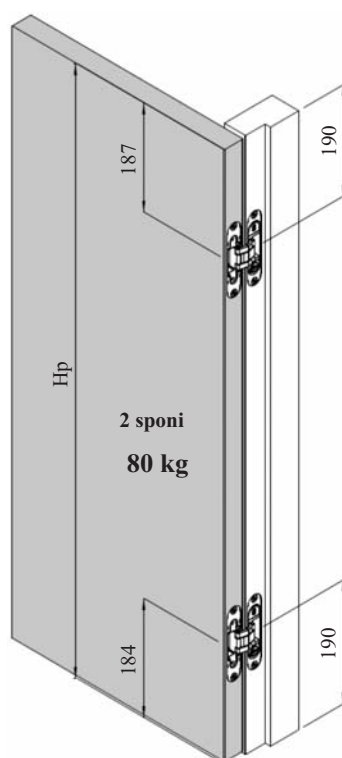
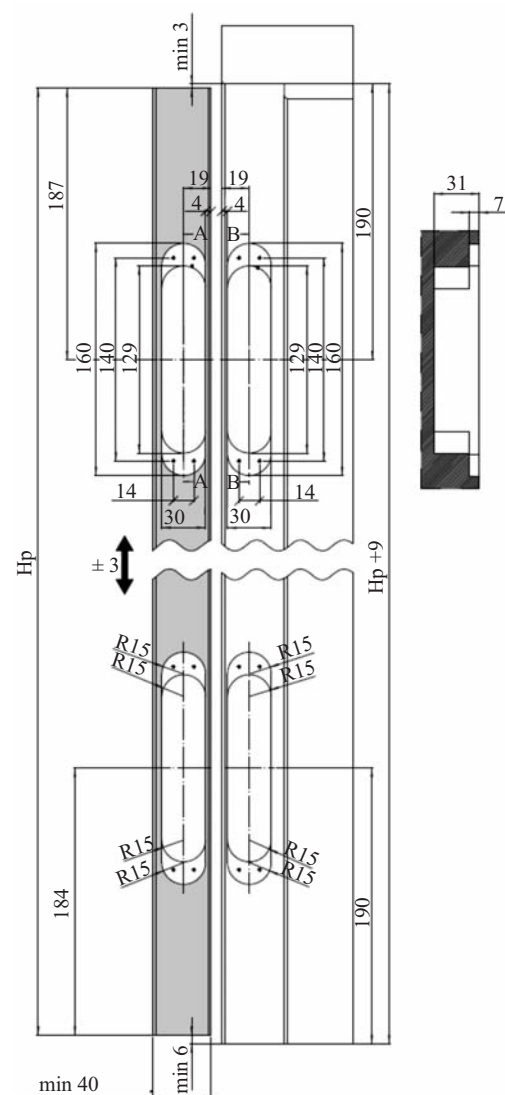


Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila

X = regulacija globine

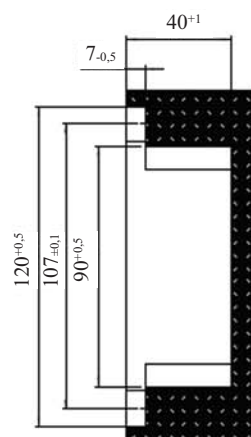
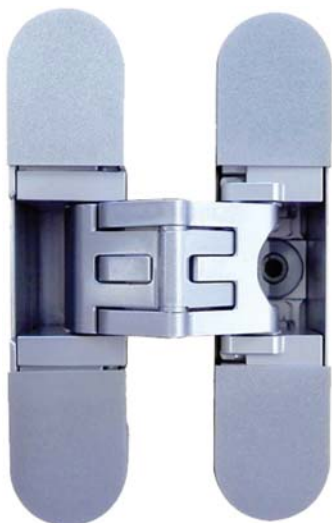
Y = regulacija širine

Z = regulacija višine

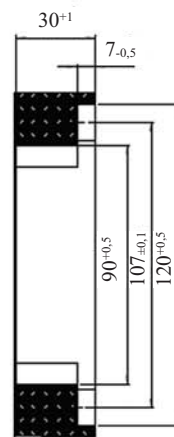
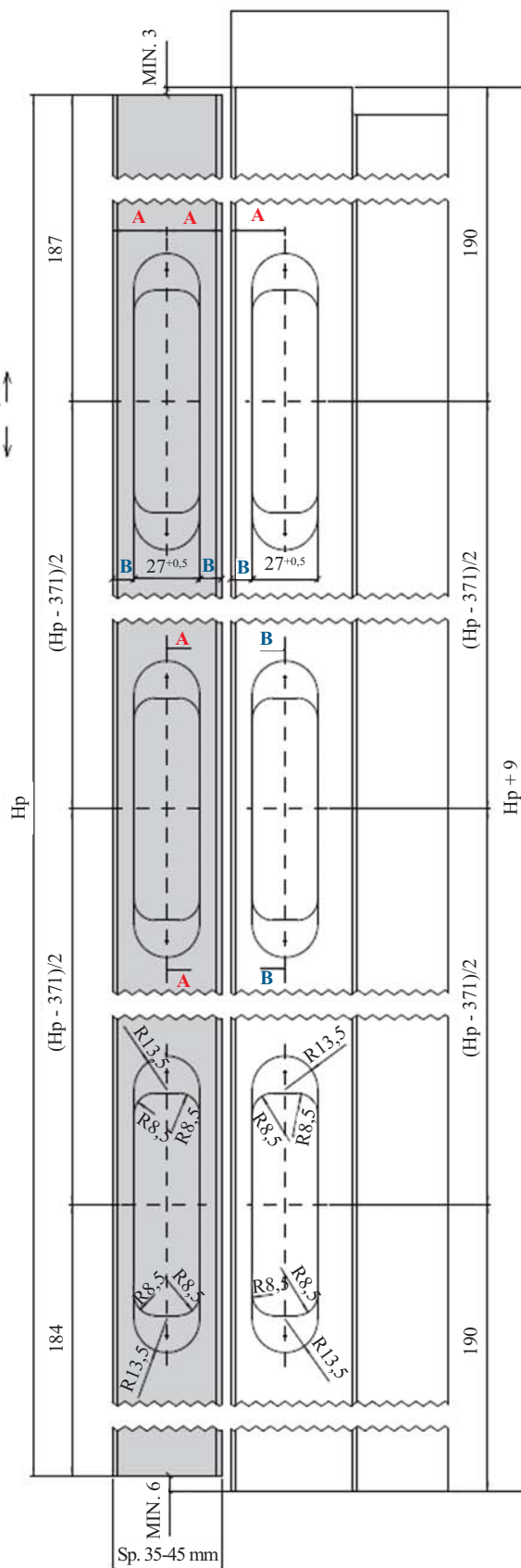


Kubica K-2700

KOBLENZ



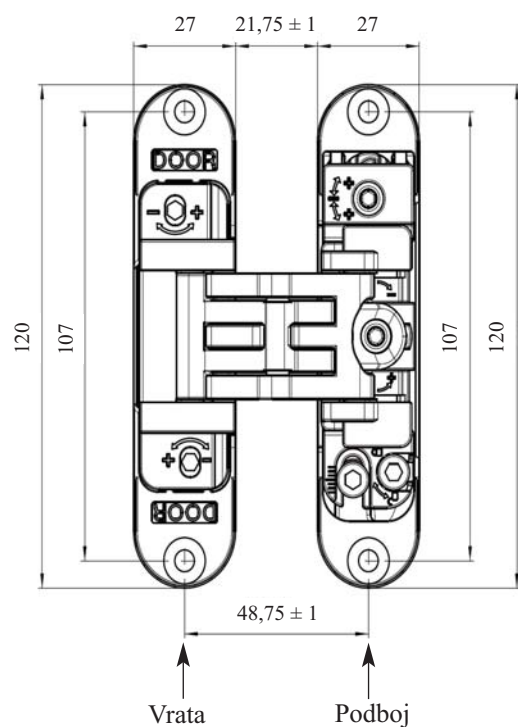
+3
-3



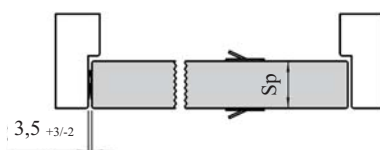
Lastnosti nevidne spono Kubica K-2700

- spona se vedno montira na sredino vratnega krila
- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: ± 3 mm
 - po širini: $\pm 3,0 / - 2,0$ mm
 - po globini: $\pm 1,0$ mm
- minimalna debelina vrat: 35 mm
- maksimalna debelina vrat: 45 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- maksimalna širina vrat: 900 mm
- obremenitev: - 60 kg (3 spono)

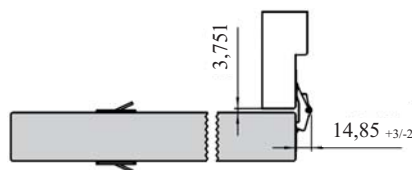
Šifra	Naziv
092061	Kubica spona K 2700 KROM SAT



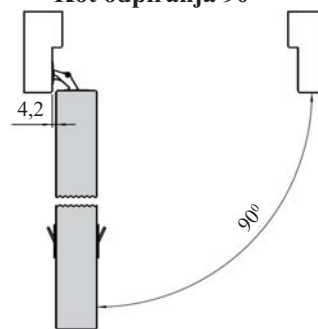
Kot odpiranja 0°



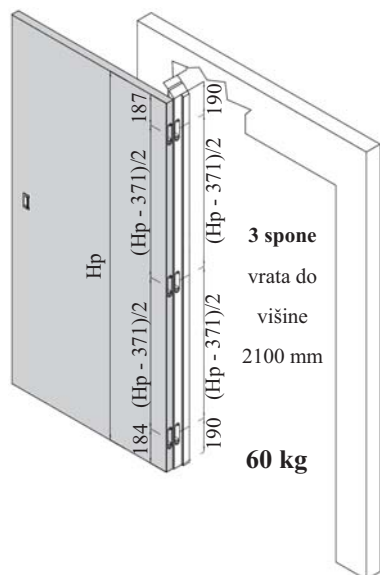
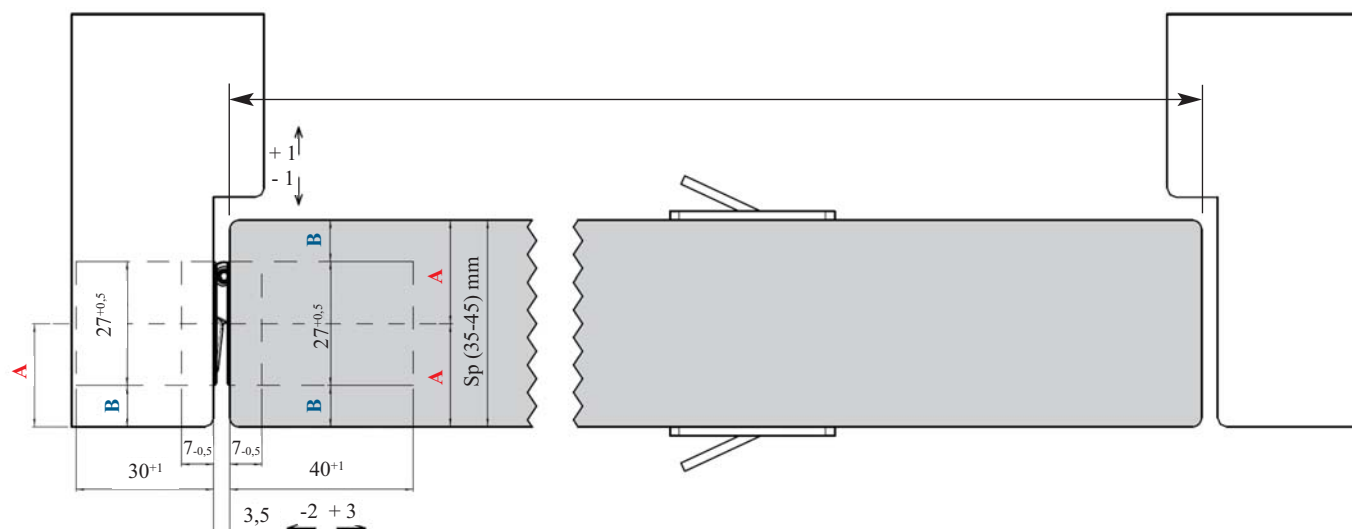
Kot odpiranja 180°



Kot odpiranja 90°

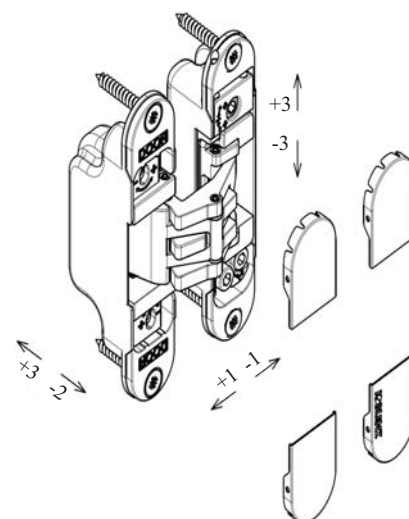


Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila



Sp (mm)	A (mm)	B (mm)
35	17,5	4
40	20	6,5
45	22,5	9

Nastavitev:

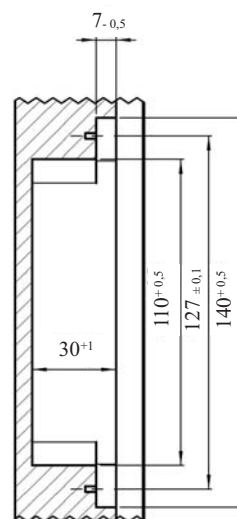
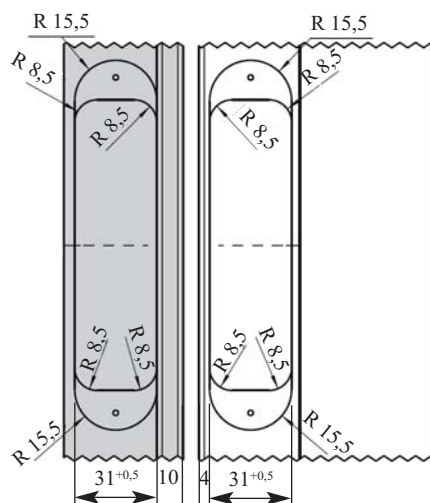
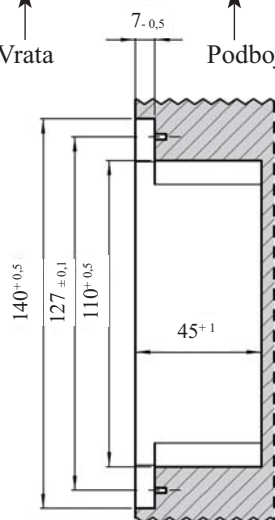


Kubica K-3000 Kubikuadra

KOBLENZ



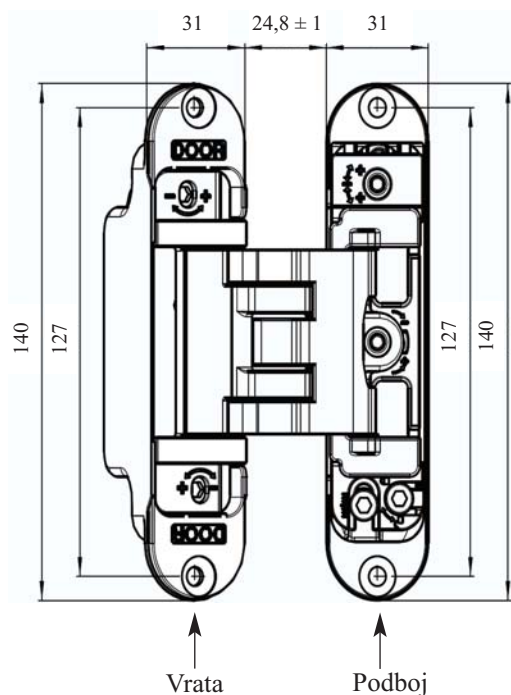
Vrata Podboj



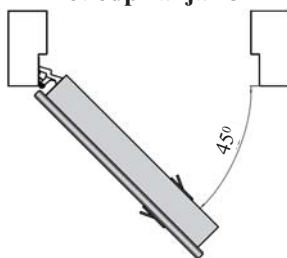
Lastnosti nevidne sponе Kubica K-3000 Kubikuadra

- spona za brazdana vrata max. 10 x 10 mm - pozicija **A**
- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: ± 3 mm
 - po širini: $+3,0 / - 2,0$ mm
 - po globini: $\pm 1,0$ mm
- minimalna debelina vrat: 45 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- maksimalna širina vrat: 900 mm
- maksimalna višina vrat: 2100 mm
- obremenitev: - 45 kg (2 sponi)
- 60 kg (3 sponi)

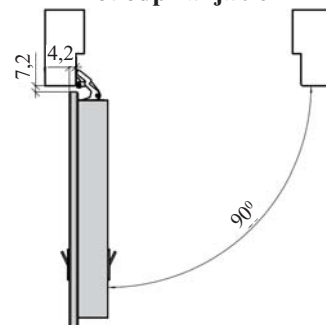
Šifra	Naziv
092069	Kubica spona K-3000 MAT KROM Kubikuadra



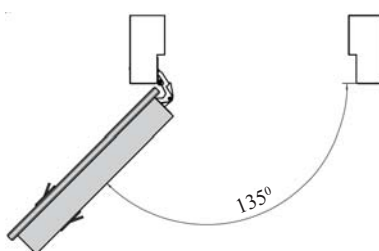
Kot odpiranja 45°



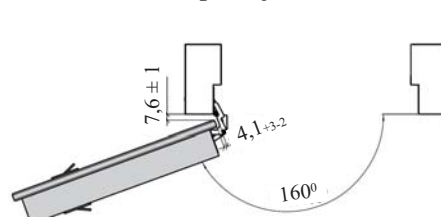
Kot odpiranja 90°



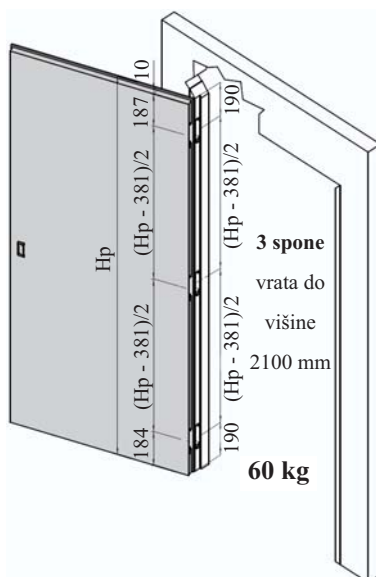
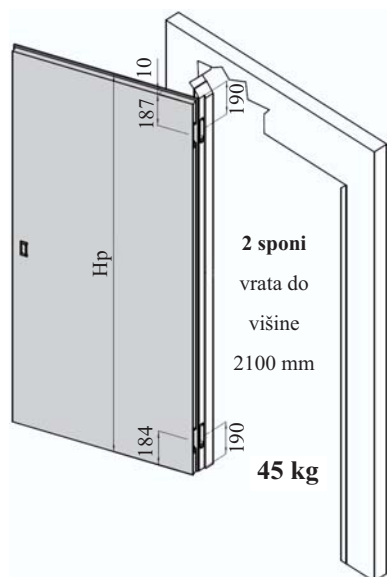
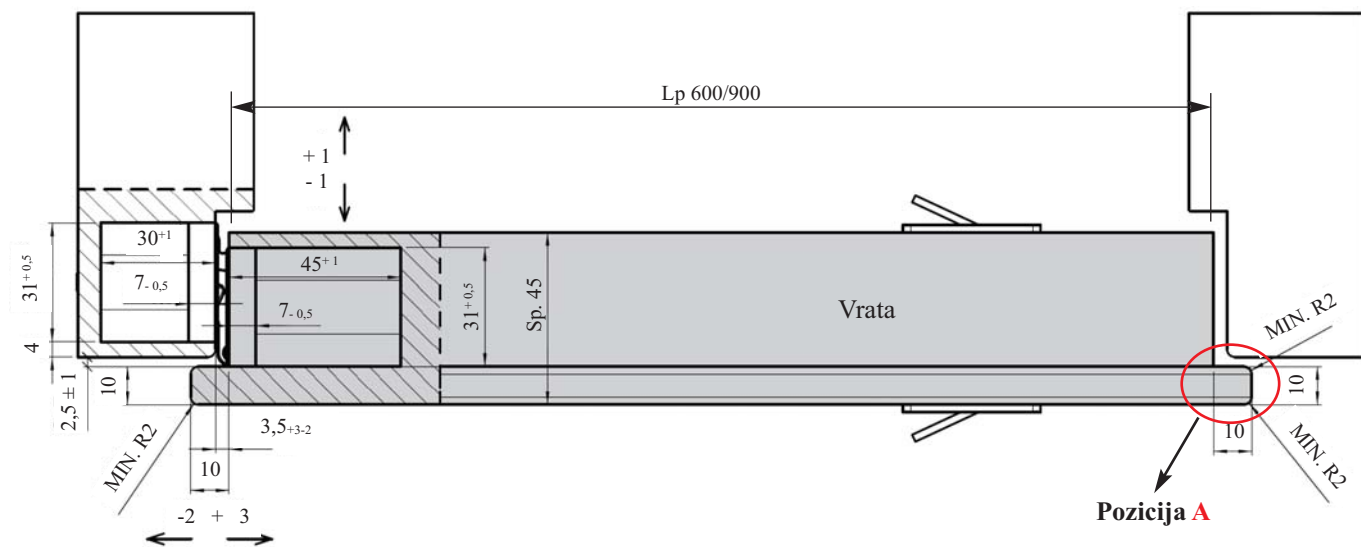
Kot odpiranja 135°



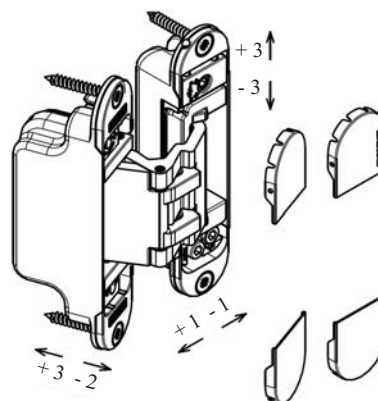
Kot odpiranja 160°



Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila

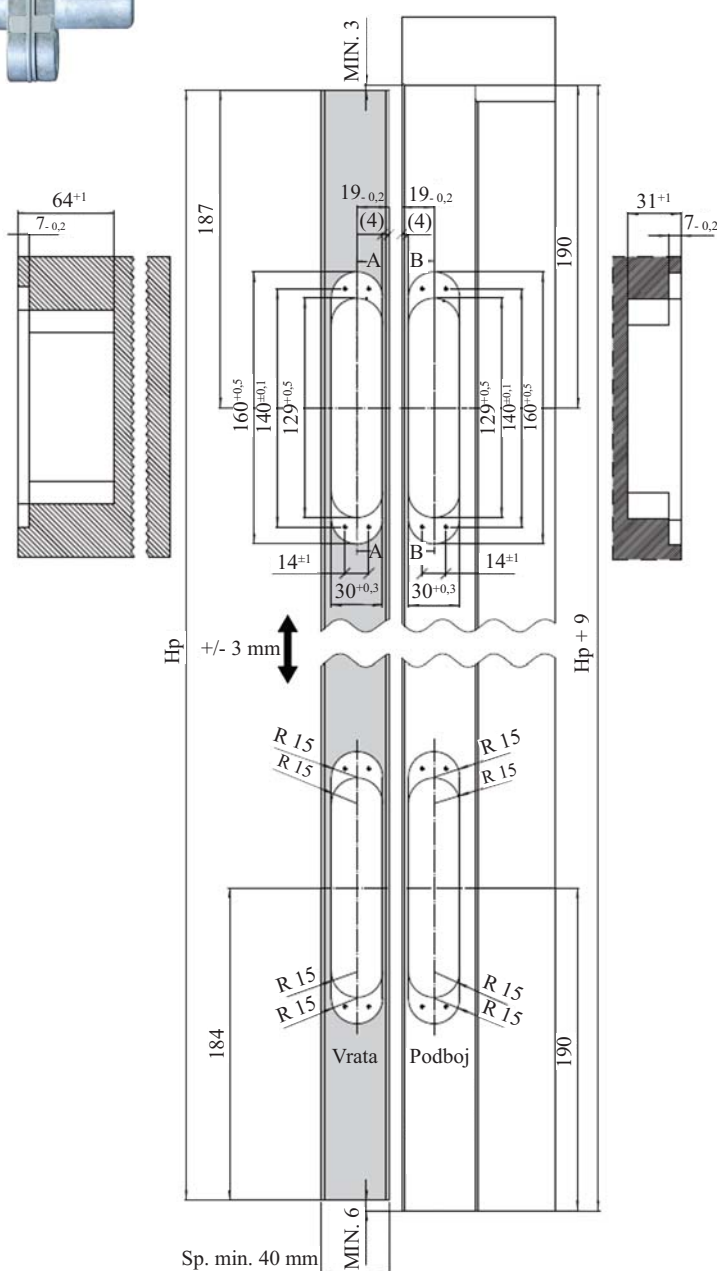


Nastavitev:



Kubica K-2000 Twist

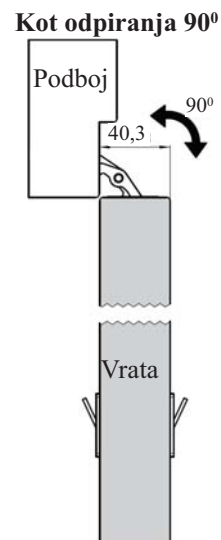
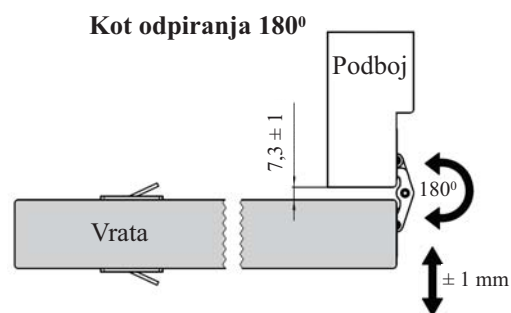
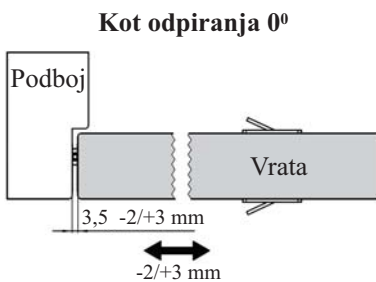
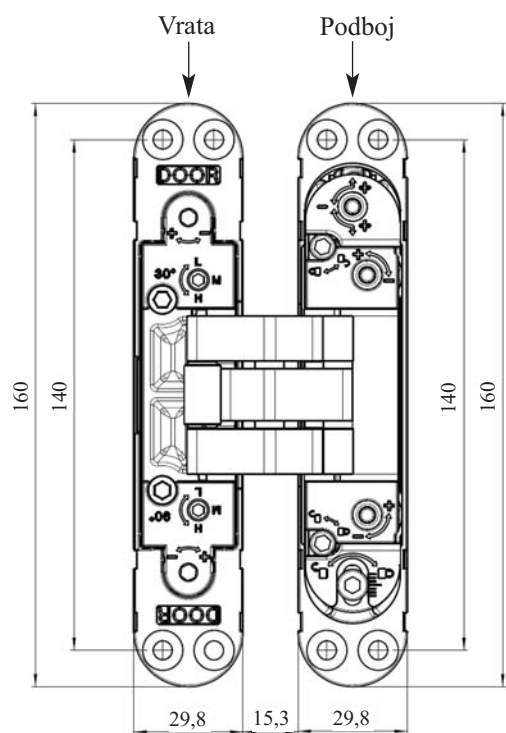
KOBLENZ



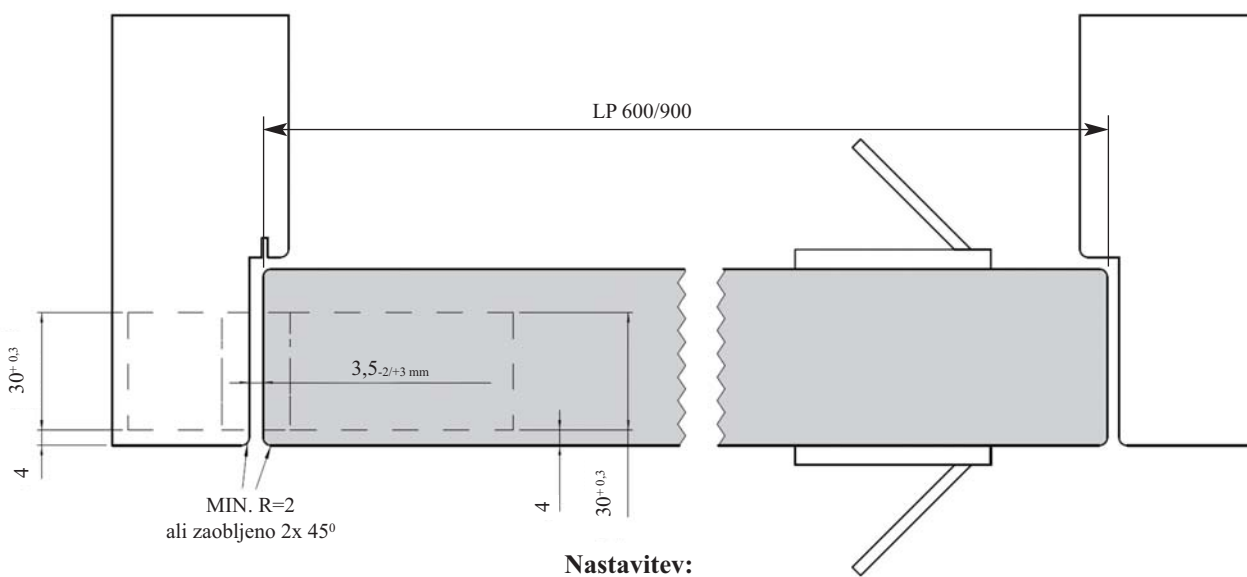
Lastnosti nevidne sponе Kubica K-2000 Twist

- spona z nastavljivo hitrostjo zapiranja
- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je primerna za notranja vrata
- izdelana je iz materiala: ZAMAK
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3 mm
 - po širini: +3,0 / - 2,0 mm
 - po globini: +/- 1,0 mm
- hitrost zapiralnega sistema: hitro, srednje, počasi
- minimalna debelina vrat: 40 mm
- minimalna širina vrat: 600 mm
- maksimalna širina vrat: 900 mm
- obremenitev: - 60 kg (3 sponе)
- priporočena je sočasna uporaba magnetne ljučavnice
- spona se ne uporablja v kombinaciji z drugimi sponami

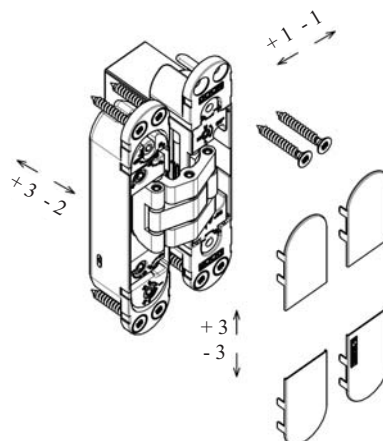
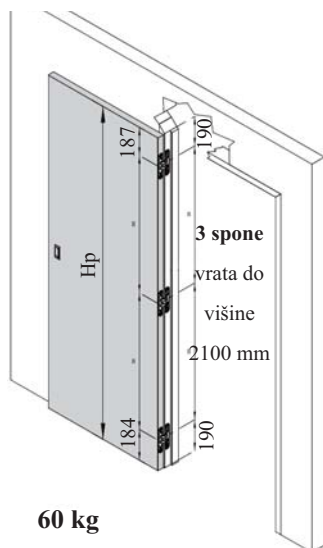
Šifra	Naziv
092060	Kubica spona K 2000 KROM SAT twist



Lp = širina vratnega krila
Hp = višina vratnega krila
Sp = debelina vratnega krila

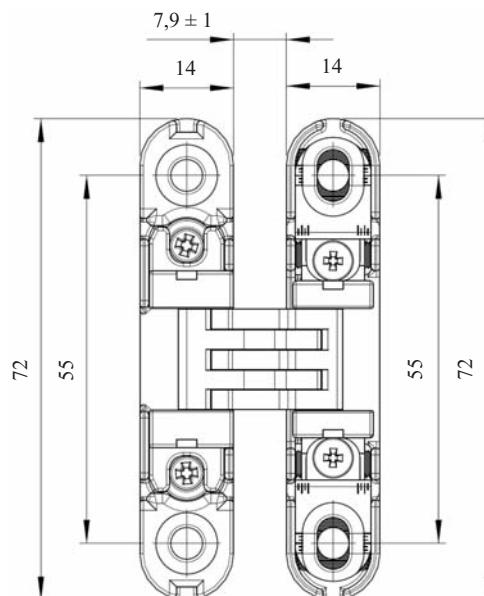


Nastavitev:



Kubikina K-6100

KOBLENZ



Lastnosti nevidne sponе Kubikina K-6100:

- spona je primerna za pohištvена vrata
- ista spona za leva ali desna vrata
- spona je nastavljiva v treh dimenzijah:
 - po višini: $\pm 1,5$ mm
 - po širini: $\pm 1,5$ mm
 - po globini: $\pm 1,0$ mm
- maksimalna debelina vratnega krila: 18 mm

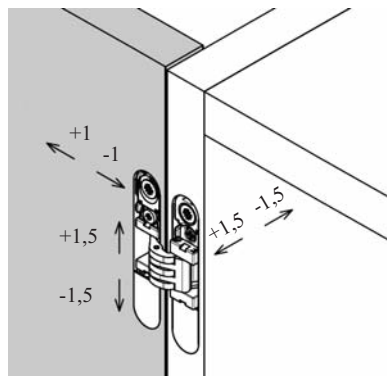
število spon na vratno krilo:

višina vratnega krila (mm)	teža (kg)	št. spon
do 1000	do 10,5	2
do 1500	10,5 - 14	3
do 2000	14 - 19	4

Šifra Naziv

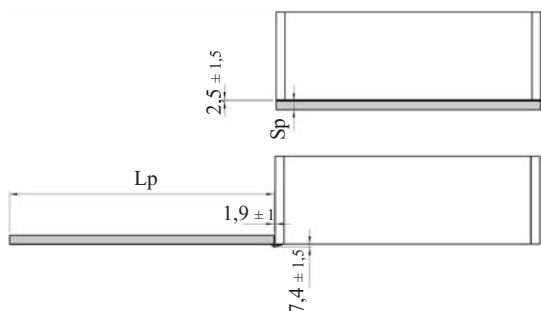
092135 Kubicina spona K-6100 - krom satinirana

Montaža - različica 1

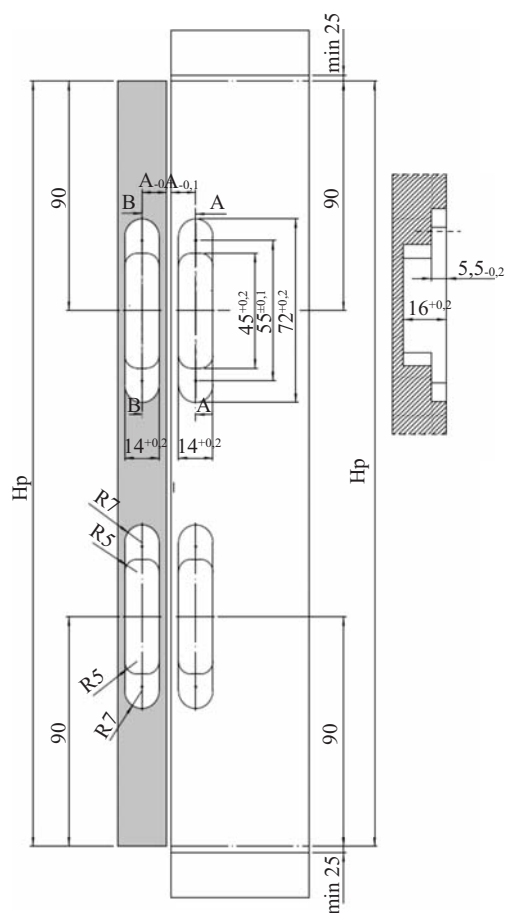
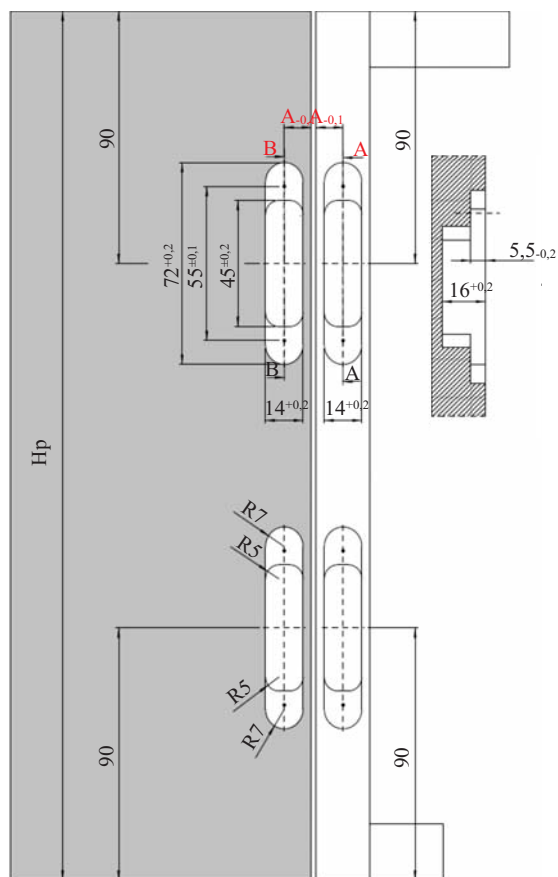
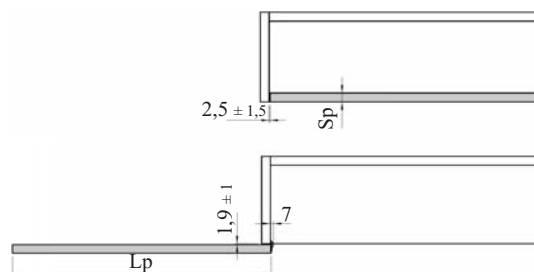
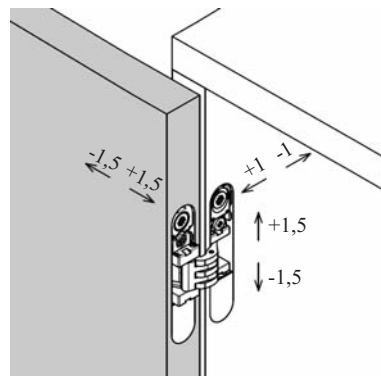


L_p = širina vratnega krila
 H_p = višina vratnega krila
 Sp = debelina vratnega krila

$A = 9$ $Sp = 18$
 $A = 10$ $Sp \geq 20$



Montaža - različica 2



Šablona za Kubico K6200

KOBLENZ

Šifra	Naziv
092065	K 62 Dima šablona za 6200 2 luknje

Šablona za Kubico K6700

KOBLENZ

Šifra	Naziv
092033	K 68 Dima.S šablona za 6700 1 luknja



Nasadilo Easy 3D

SFS intec



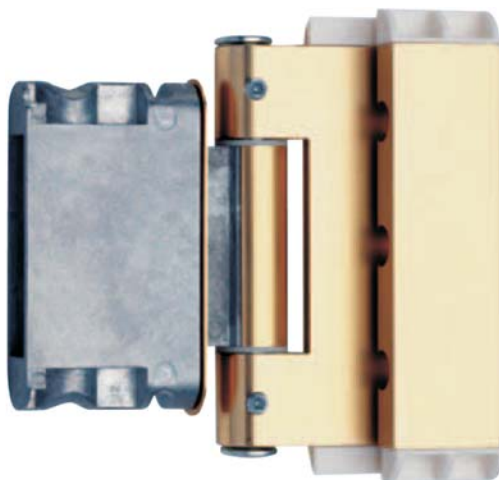
Lastnosti Easy 3D:

- izdelani iz zamaka in aluminija
- isto nasadilo za leva ali desna vrata
- samo-mazalni ležaji za lahkotno premikanje vrat
- korozijsko odporna (razred 4 po standardu EN 1670)
- enostavna nastavitev v 3 smereh z istim imbus ključem (prikaz na sliki)
- nasadila so testirana za 200.000 odpiranj z vrati s 150 kg in dvema nasadili
- varnostni vijaki preprečujejo snetje vratnega krila (primerno za zunanjo uporabo)
- dobavljive montažne šablone

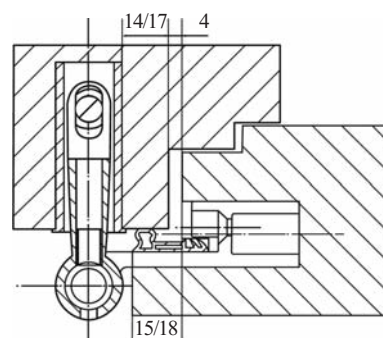
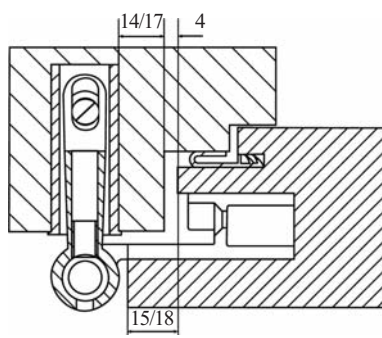
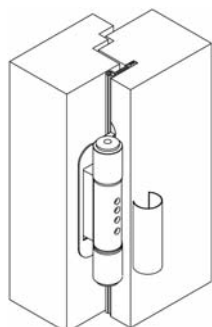
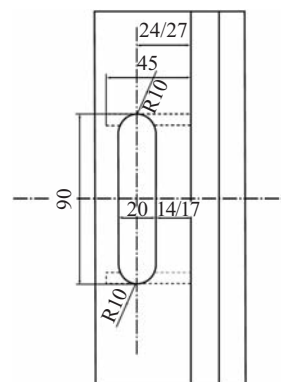
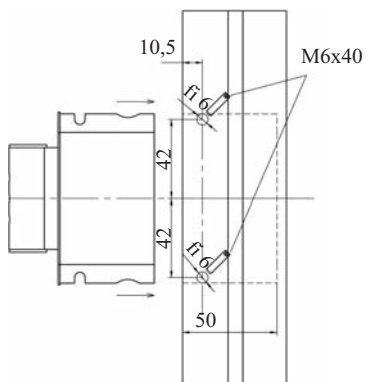
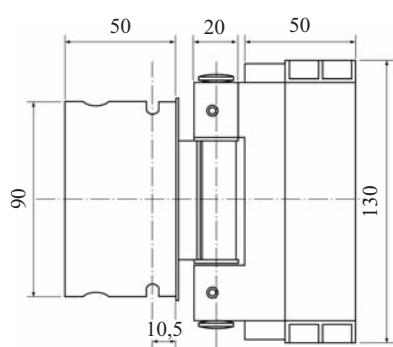
Nastavitev:

- priporočena teža z varnostno rezervo:
- 60 kg na nasadilo

Šifra	Naziv		
100114	1351253	3-D nasadilo za težja vrata	MAT-KROM
100129	713771	3-D nasadilo za težja vrata	BRONIRANO
100132	1353015	3-D nasadilo za težja vrata	MEDENINJENO



Dimenzije:



Nasadilo Easy 3D-S

SFS intec



Lastnosti Easy 3D-S:

- izdelani iz zamaka in aluminija
- isto nasadilo za leva ali desna vrata
- samo-mazalni ležaji za lahkotno premikanje vrat
- korozijsko odporni (razred 4 po standardu EN 1670)
- enostavna nastavitve v 3 smereh z istim imbus ključem (prikaz na sliki)
- nasadila so testirana za 200.000 odpiranj z vrati s 150 kg in dvema nasadili
- varnostni vijaki preprečujejo snetje vratnega krila (primerno za zunanjo uporabo)
- dobavljive montažne šablone

Nastavitev:

A = nastavitev pritiska tesnila 0/+4 mm

B = nastavitev višine +/- 2 mm

C = nastavitev po širini +/- 2 mm

- priporočena teža z varnostno rezervo:

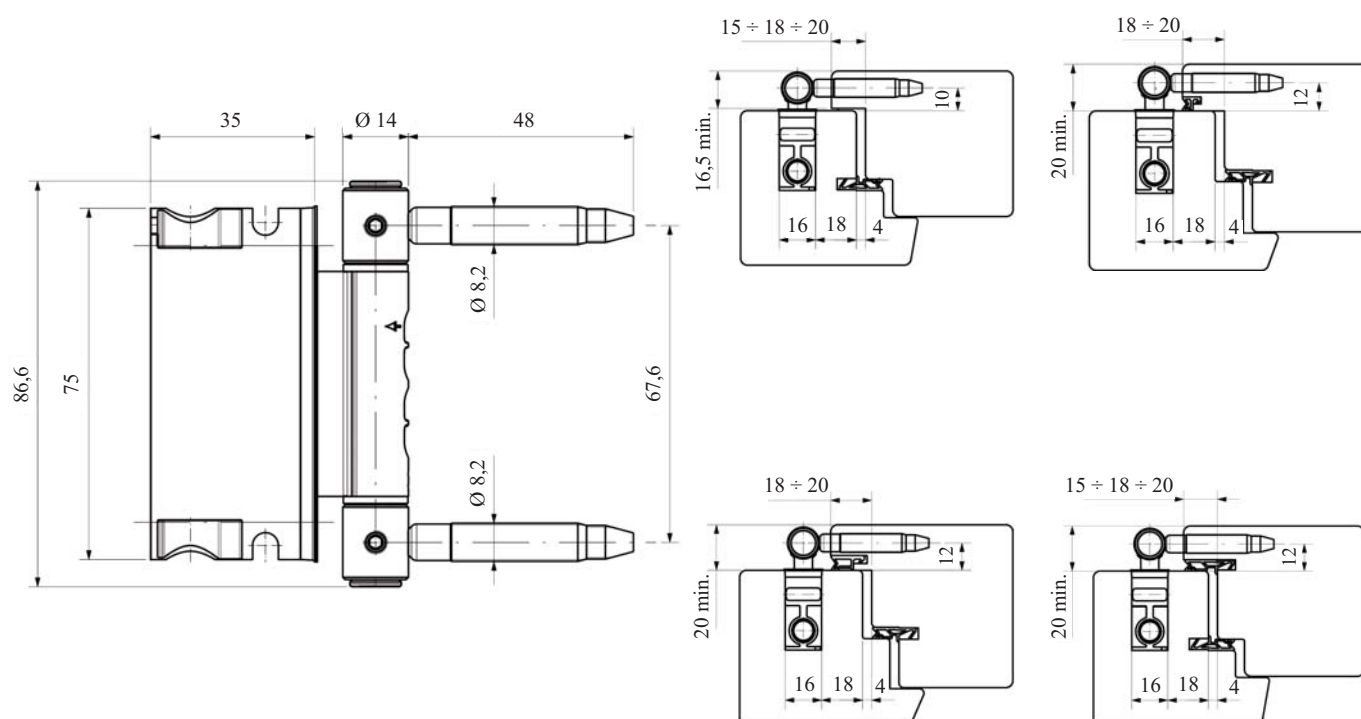
- 60 kg - 2 nasadili

- 80 kg - 3 nasadila

Šifra	Naziv
100260 1334166	Nasadilo Easy 3D-S 14 BELO CINKANO



Dimenzije:



Nasadilo Dynamic 3D**SFS** intec**Lastnosti Dynamic 3D:**

- lep, minimalističen dizajn
- primerno za zunanje vgradnje
- univerzalno nasadilo za vrata in okna
- zelo enostavna montaža in nastavitve
- univerzalno nasadilo za uporabo z Euro utorom
- vse nastavitve se naredijo z istim izvijačem
- protivlomno nasadilo - zahvaljujoč protivlomnim vijakom
- univerzalno nasadilo za aluminij, les, PVC ter kombinacijo lesa in aluminija
- nasadila so bila testirana za 200.000 odpiranj in zapiranj z vrati s težo 140 kg
- univerzalno nasadilo za vse vrste profilov: samo 5 lukenj je potrebnih, da lahko pritrdimo nasadilo
- po naročilu vam dobavimo tudi nasadila v rjavi RAL 8022 barvi, rjavi RAL 8003 barvi ter v barvah mat-krom in zlati

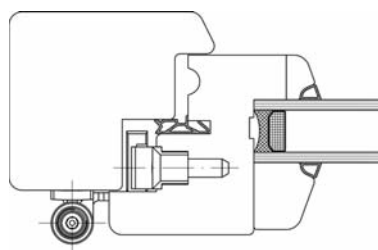
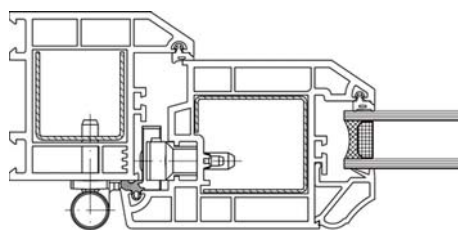
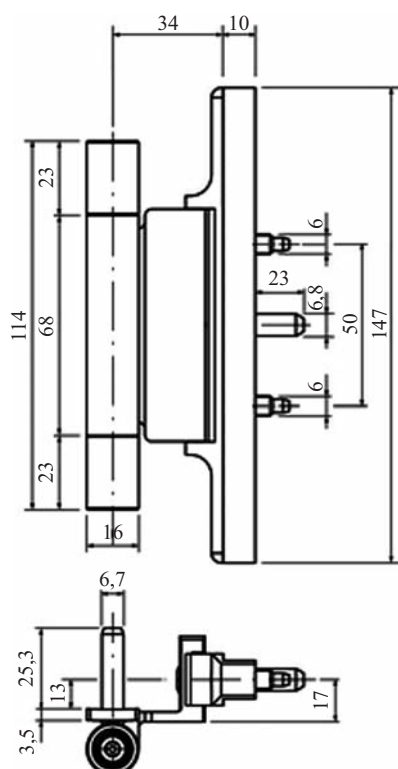
Nastavitev:

- nasadilo je nastavljivo v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 2,0 mm
 - po širini: +/- 4,0 mm
 - po globini: +/- 1,0 mm
- **priporočena teža z varnostno rezervo:**
 - 35 kg na nasadilo

Šifra	Naziv
100222	1157648 nasadilo DYNAMIC 3D BELO



Dimenzije:



Nasadilo Cab-R 3D

SFS intec



Lastnosti CAB-R 3D nasadil:

- nasadilo za notranja vrata brez pripire
- zelo preprosta nastavitve; šablona ni potrebna
- nastavitve so mehanske in med seboj neodvisne
- primerno za vrata z debelino vratnega krila od 40 do 45 mm
- dve možnosti vgradnje: z rezkanjem vrat ali brez rezkanja vrat
- križna pritrditev vijakov na vratih omogoča večjo stabilnost vrat
- isto nasadilo za leva in desna vrata in odpiranje navzven ali navznoter
- nasadilo je testirano za 200.000 zapiranj in odpiranj z vrati s težo 105 kg

Nastavitve:

- nasadilo je nastavljivo v treh dimenzijah:
 - po višini: +/- 3,0 mm
 - po širini: +/- 1,5 mm
 - po globini: +/- 2,0 mm
- **priporočena teža z varnostno rezervo:**
 - 80 kg - 2 nasadili
- kot odpiranja vratnega krila: 180°
- vse nastavitve se naredijo z istim izvijačem

Šifra	Naziv
100221	1156820 nasadilo CAB-R 3D MAT-KROM



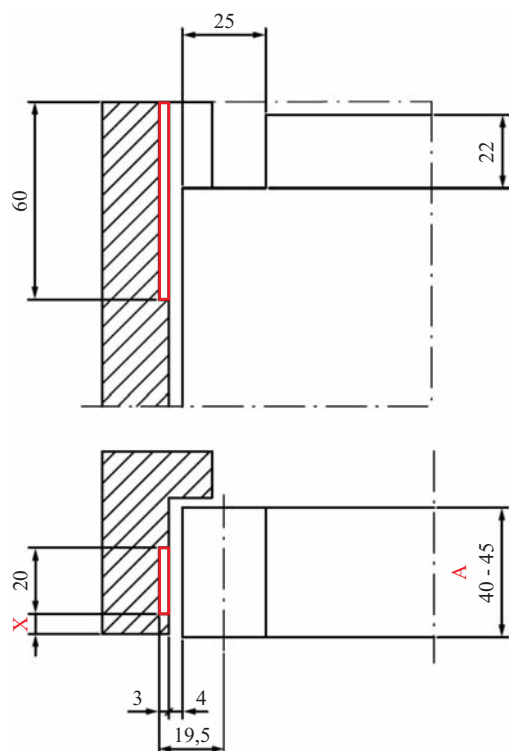
širina vratnega krila A: dimenzija X:

40 mm	8 mm
41 mm	9 mm
42 mm	10 mm
43 mm	11 mm
44 mm	12 mm
45 mm	13 mm

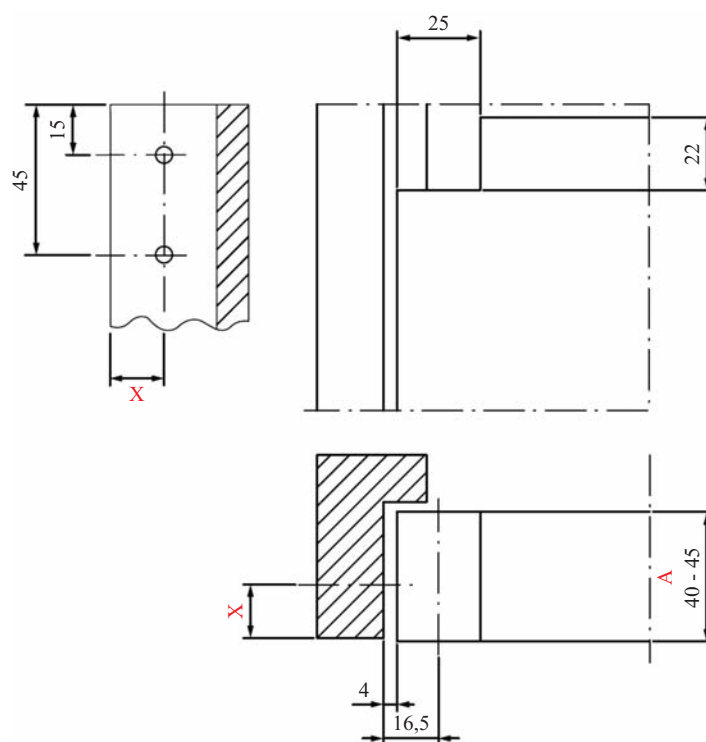
širina vratnega krila A: dimenzija X:

40 mm	18 mm
41 mm	19 mm
42 mm	20 mm
43 mm	21 mm
44 mm	22 mm
45 mm	23 mm

Montaža v podboj vrat:



Montaža na podboj vrat:



Nasadilo Cab-R

SFS intec



Lastnosti Cab-R nasadil:

- na voljo za desna in leva vrata
- drsna puša za boljše odpiranje
- zaključna obdelava: mat krom
- izdelano v zamaku in cinkanem jeklu
- odpornost na korozijo: razred 1 po standardu EN 1670
- na razpolago šablone za rezkanje in načrti za CNC stroje
- kot garancija kakovosti so na voljo tehnične karakteristike / certifikati
- nasadilo je testirano za 200.000 zapiranj in odpiranj z vrati s težo 80 kg in dvema nasadili
- na voljo varnostni klin za vratno krilo (preprečuje ukrivljenje vrat) za montažo na sredini krila

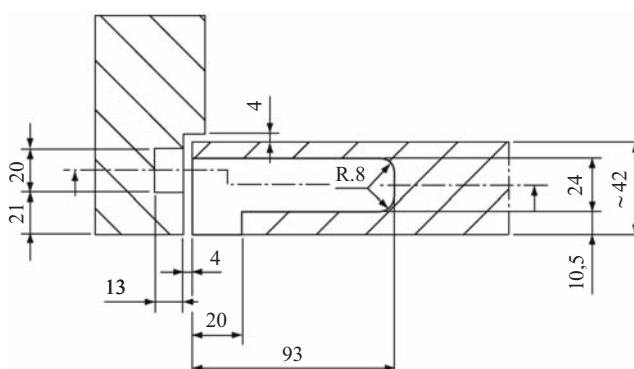
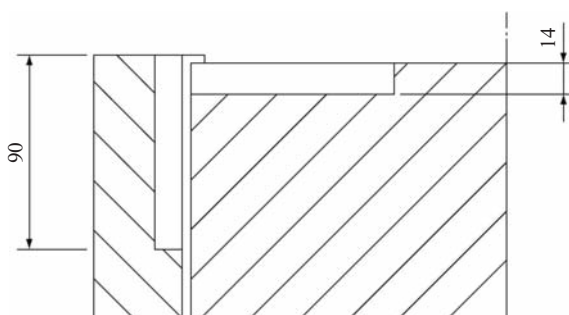
Nastavitev:

- **priporočena teža z varnostno rezervo:**
 - 70 kg - 2 nasadili
- nastavljivo v dveh smereh:
 - bočno in s pritiskom na tesnilo
- kot odpiranja vratnega krila: 180°

Šifra	Naziv
100219	506096 nasadila za vrata CAB-R MAT-KROM



Dimenzije:



Nasadilo Cir

SFS intec



Lastnosti Cir nasadil:

- drsna puša za boljše odpiranje
- na voljo za desna in leva vrata
- izdelano v zamaku in cinkanem jeklu
- montaža v sredino krila, če je debelina krila 40 mm
- odpornost na korozijo: razred 1 po standardu EN 1670
- na razpolago šablone za rezkanje in načrti za CNC stroje
- kot garancija kakovosti so na voljo tehnične karakteristike / certifikati
- testirano za 200.000 ciklov odpiranja s krilom težkim 80 kg in dvema nasadili
- na voljo varnostni klin za vratno krilo (preprečuje ukrivljenje vrat) za montažo na sredini krila

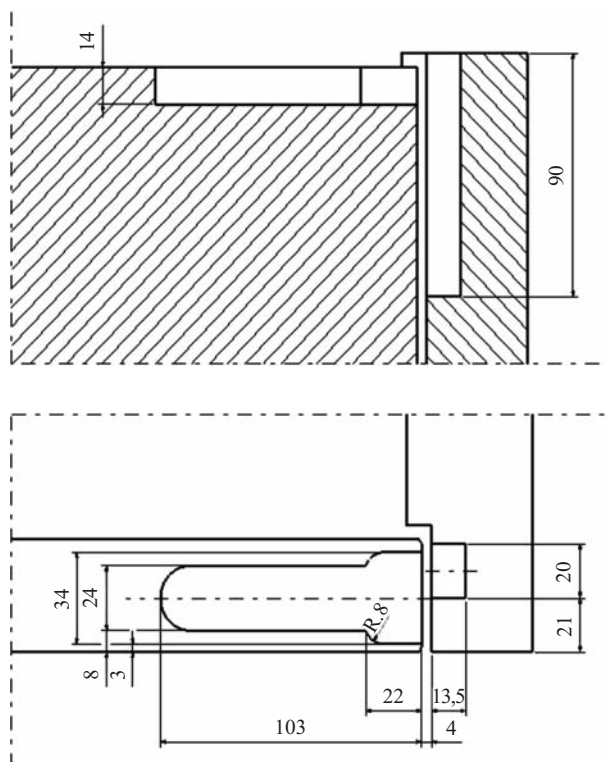
Nastavitev:

- **priporočena teža z varnostno rezervo:**
 - 70 kg - 2 nasadili
- nastavljivo v dveh smereh:
 - bočno in s pritiskom na tesnilo
- kot odpiranja vratnega krila: 110°

Šifra	Naziv
100218	1272272 nasadilo za vrata CIR BELO CINKANO



Dimenzije:



Nasadilo

SFS intec**Lastnosti:**

- na voljo za desna in leva vrata
- montaža v sredino krila, če je debelina krila 40 mm
- odpornost na korozijo: razred 1 po standardu EN 1670
- kot garancija kakovosti so na voljo tehnične karakteristike / certifikati
- testirano za 200.000 ciklov odpiranja s krilom težkim 60 kg in dvema nasadili
- na voljo varnostni klin za vratno krilo (preprečuje ukrivljenje vrat) za montažo na sredini krila

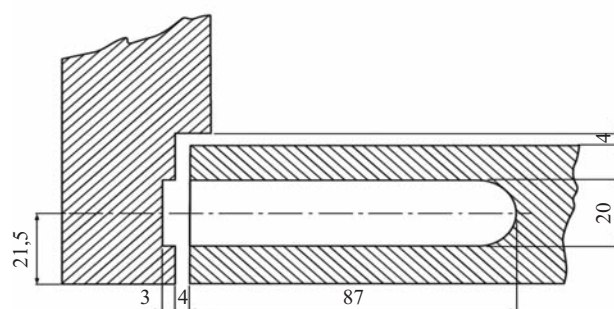
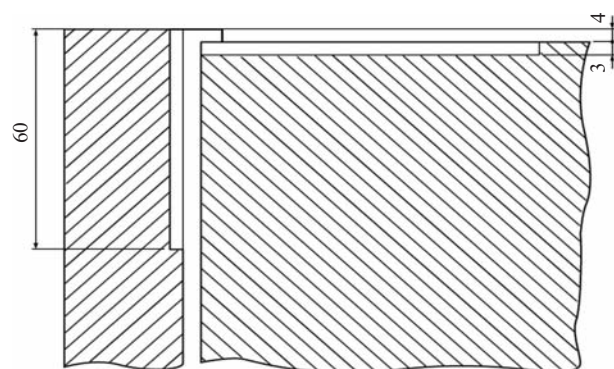
Nastavitev:

- **priporočena teža z varnostno rezervo:**
 - 50 kg - 2 nasadili
- odpiralni kot vrat 180°

Šifra	Naziv	
100216	954008 nasadilo za vrata - skrito	MAT NIKELJ
100217	954006 nasadilo za vrata - skrito	MEDENINJENO



Dimenzije:



Nasadila FI 14-3D, FI 15-3D in FI 20-3D

SFS intec



Lastnosti 3D nasadil:

- visok odpor proti izvleku iz materiala
- na voljo tudi v nerjavečem jeklu (po naročilu)
- nastavljivo v treh smereh z uporabo enega ključa
- širok izbor pokrivnih kopic (okrogle, ploščate, barok)
- na voljo tudi z vijakom proti snetju nasadila (fi 20 mm)
- klini s tremi premeri za enostavno in učinkovito montažo
- vse dimenzije nasadil so testirane za 200.000 ciklov odpiranja
- kot garancija kakovosti so na voljo tehnične karakteristike in certifikati
- na voljo s samozapiralnim sistemom (za dimenziji 15 x 92 mm in 15 x 112 mm)
- redno testiranje proizvodov s testi proti izvleku (15 % proizvodnje) s težo 600 kg na klin
- GSS obdelava (zaščita), največja stopnja protikorozijske zaščite poleg nerjavečega jekla

Šifra	Naziv	
100210	710893 14-3D nasadilo SASSBA	BELO CINKANO
100211	702012 15-3D nasadilo SASSBA - KRATKO	BELO CINKANO
100125	706703 15-3D nasadilo SASSBA - DOLGO	BELO CINKANO
100212	706656 20-3D nasadilo SASSBA - NAVADNO	BELO CINKANO
100167	706705 20-3D nasadilo SASSBA - Z VAROVALOM	BELO CINKANO



Nasadilo FI 14 mm 710893

a = 14,0 mm
b = 80,0 mm
c = 40,0 mm
d1 = 40,0 mm
d2 = 40,0 mm
e1 = 7,7 mm
e2 = 6,6 mm
f1 = 18,0 mm
f2 = 24,0 mm

Nasadilo FI 20 mm 706705 in 706656

a = 20,0 mm
b = 112,0 mm
c = 56,0 mm
d1 = 65,0 mm
d2 = 55,0 mm
e1 = 9,5 mm
e2 = 8,4 mm
f1 = 29,0 mm
f2 = 32,0 mm

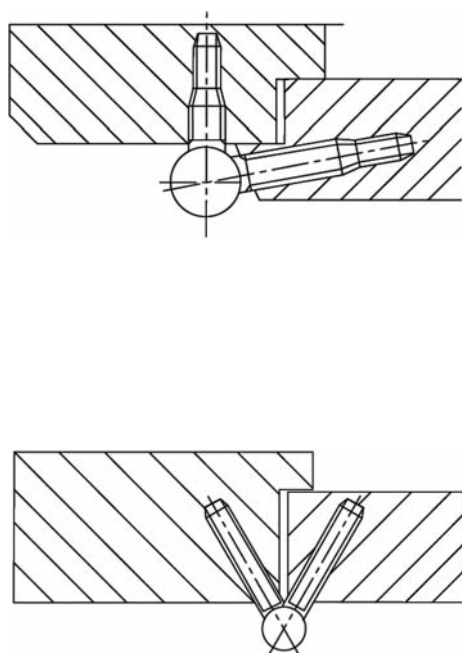
Nasadilo FI 15 mm - kratko 702012

a = 15,0 mm
b = 92,0 mm
c = 46,0 mm
d1 = 45,0 mm
d2 = 45,0 mm
e1 = 8,7 mm
e2 = 7,5 mm
f1 = 28,0 mm
f2 = 24,0 mm

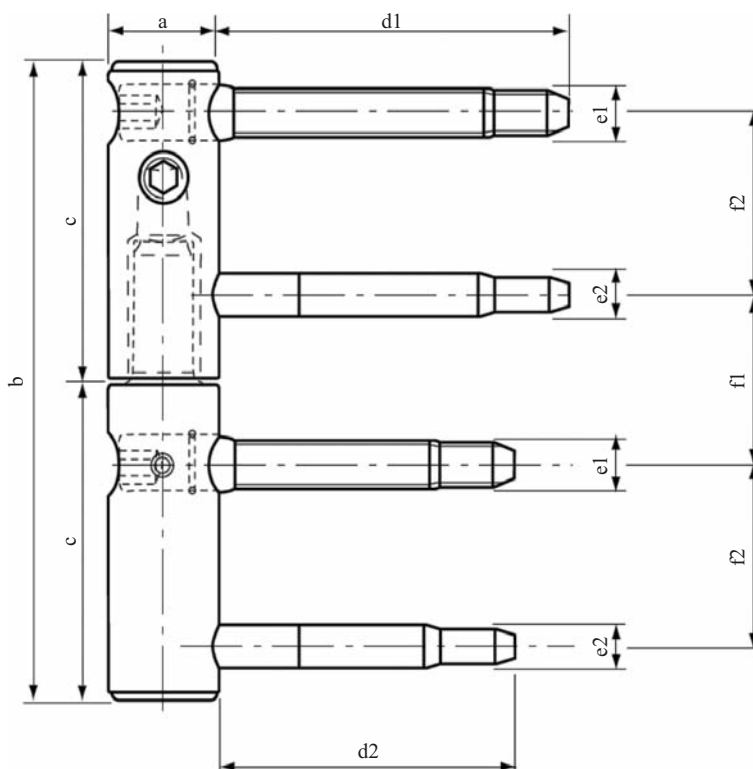
Nasadilo FI 15 mm - dolgo 706703

a = 15,0 mm
b = 112,0 mm
c = 56,0 mm
d1 = 60,0 mm
d2 = 60,0 mm
e1 = 8,7 mm
e2 = 7,5 mm
f1 = 29,0 mm
f2 = 32,0 mm

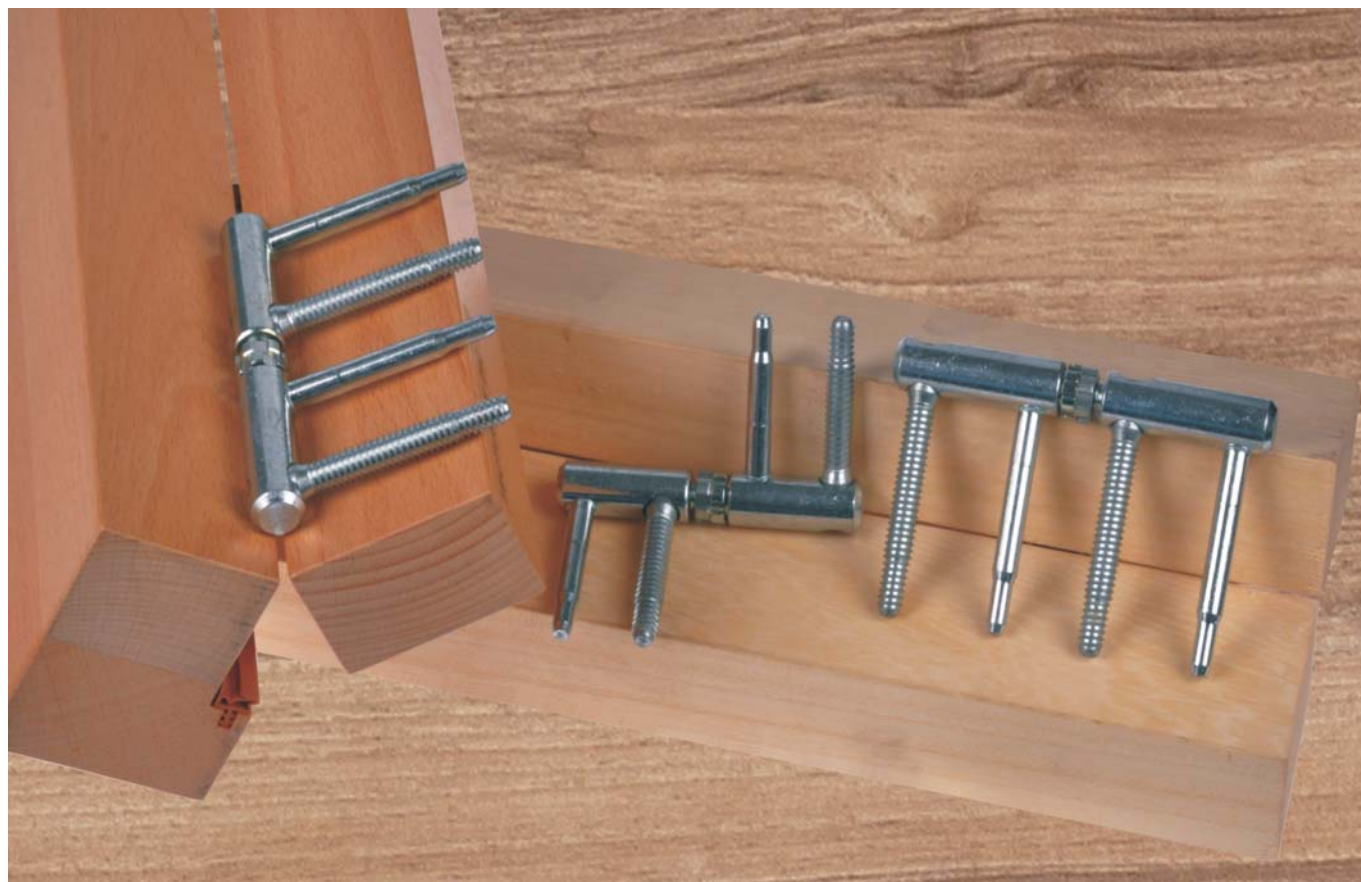
Možnosti montaže:



Dimenzije:



Nasadila FI 15-3D in FI 20-3D



Lastnosti 3D nasadil:

- nastavljiva spona v treh smereh (3D)
- visok odpor proti izvleku iz materiala
- na voljo tudi v nerjavečem jeklu (po naročilu)
- širok izbor pokrivnih kapic (okrogle, ploščate, barok)
- vse dimenzije so testirane za 200.000 ciklov odpiranja
- klini s tremi premeri za enostavno in učinkovito montažo
- kot garancija kakovosti so na voljo tehnične karakteristike in certifikati
- na voljo s samozapiralnim sistemom (za dimenziji 15 x 92 mm in 15 x 112 mm)
- redno testiranje proizvodov s testi proti izvleku (15 % proizvodnje) s težo 600 kg na klin
- GSS obdelava (zaščita), največja stopnja protikorozijske zaščite poleg nerjavečega jekla

Šifra	Naziv		
100127	706704 15-3D nasadilo SASSBA - KRATKO	BELO CINKANO	
100126	706664 15-3D nasadilo SASSBA - DOLGO	BELO CINKANO	
100115	401500 20-3D nasadilo SASSBA - NAVADNO	BELO CINKANO	



Nasadilo FI 15 mm - kratko 706704

a = 15,0 mm
b = 92,0 mm
c = 40,0 mm
d1 = 45,0 mm
d2 = 45,0 mm
e1 = 8,7 mm
e2 = 7,5 mm
f1 = 28,0 mm
f2 = 24,0 mm

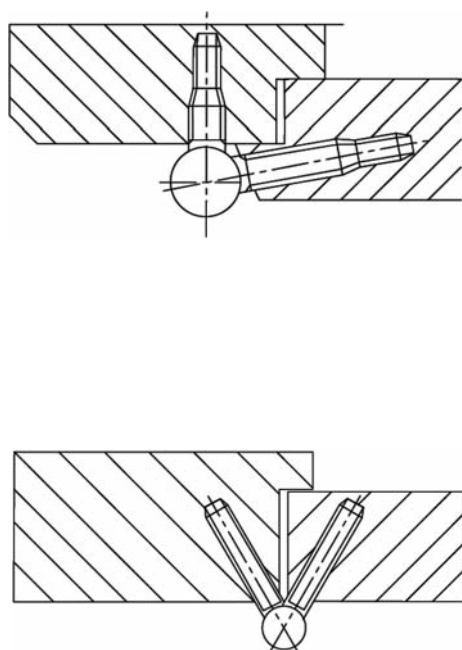
Nasadilo FI 15 mm - dolgo 706664

a = 15,0 mm
b = 112,0 mm
c = 14,5 mm
d1 = 60,0 mm
d2 = 60,0 mm
e1 = 8,7 mm
e2 = 7,5 mm
f1 = 29,0 mm
f2 = 32,0 mm

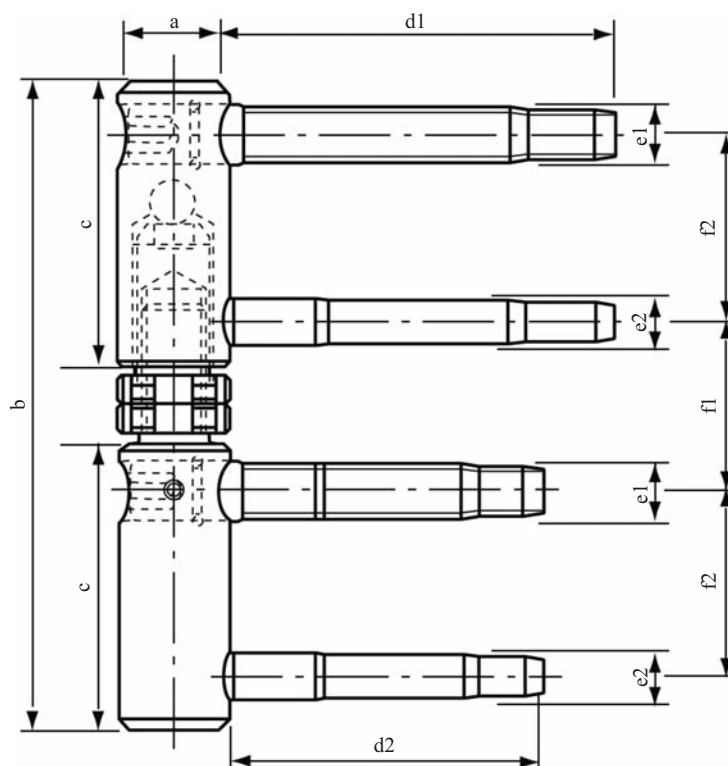
Nasadilo FI 20 mm 401500

a = 20,0 mm
b = 112,0 mm
c = 49,5 mm
d1 = 65,0 mm
d2 = 55,0 mm
e1 = 9,5 mm
e2 = 8,4 mm
f1 = 29,0 mm
f2 = 32,0 mm

Možnosti montaže:



Dimenzije:



Samozapiralno nasadilo FI 15-3D

SFS intec



Lastnosti samozapiralnega nasadila:

- priporočljiva teža vratnega krila: 60 kg
- zapiralo se lahko nastavi glede na moč zapiranja (4 pozicije)
- **ni nasadilo ampak zapiralo (montira se dodatno k nasadilom)**
- zapiralo je testirano za 100.000 odpiranj in zapiranj vrat s težo 80 kg
- zapiralo je možno vgraditi v že vgrajena vrata, ne da bi le ta sneli iz okvirja
- vsebuje inovativen integriran in neviden sistem za samodejno zapiranje vrat
- dodatno je možno namestiti pokrivne kapice v različnih barvah za lepši izgled
- na ročicah zapirala ni vrezanega navoja, saj se avtomatično postavi v pravilni (optimalni) položaj
- če se klasični nadvratni zapiralni sistem pokvari težko dobimo enakega, pri predstavljenem zapiralu pa to ni težava
- za montažo zapirala z vgrajenim zapiralnim sistemom uporabljamo enako orodje, kot za montažo klasičnega nasadila
- **pomembna prednost:** nad vrata ni potrebno vgraditi klasičnega zapiralnega sistema, zardi česar ni potrebno vrtati v steno
- GSS površinska obdelava zagotavlja visoko odpornost proti koroziji, ker je okolju prijazna je bolj primerna od dvojnega cinkanja

Šifra	Naziv
100214	1064922 15-3D nasadilo ZAPIRALNO 11B DX - DESNO BELO CINKANO
100215	1064905 15-3D nasadilo ZAPIRALNO 11B SX - LEVO BELO CINKANO

Nasadila BAROK

SFS intec



Šifra	Naziv		
100160	22299	9 BRONIRANO	nasadilo BAROK
100159	22300	9 MEDENINJENO	nasadilo BAROK
100163	22315	11 BRONIRANO	nasadilo BAROK
100162	21555	11 MEDENINJENO	nasadilo BAROK
100170	21559	13 BRONIRANO	nasadilo BAROK
100164	1271977	14 BRONIRANO	nasadilo BAROK
100150	2247	14 MEDENINJENO	nasadilo BAROK
100166	22339	16 BRONIRANO	nasadilo BAROK
100165	22340	16 MEDENINJENO	nasadilo BAROK
100286	865678	16 MEDENINJENO-LAKIRANO	nasadilo BAROK

Nasadilo BAROK FI 9 mm

a =	9,0 mm
b =	66,0 mm
c =	32,0 mm
d =	23,0 mm
e =	5,6 mm
f =	9,9 mm
h =	0,0 mm

Nasadilo BAROK FI 11 mm

a =	11,0 mm
b =	80,0 mm
c =	40,0 mm
d =	26,0 mm
e =	6,6 mm
f =	9,9 mm
h =	0,0 mm

Nasadilo BAROK FI 13 mm

a =	13,0 mm
b =	88,4 mm
c =	44,0 mm
d =	36,0 mm
e =	7,7 mm
f =	12,6 mm
h =	0,4 mm

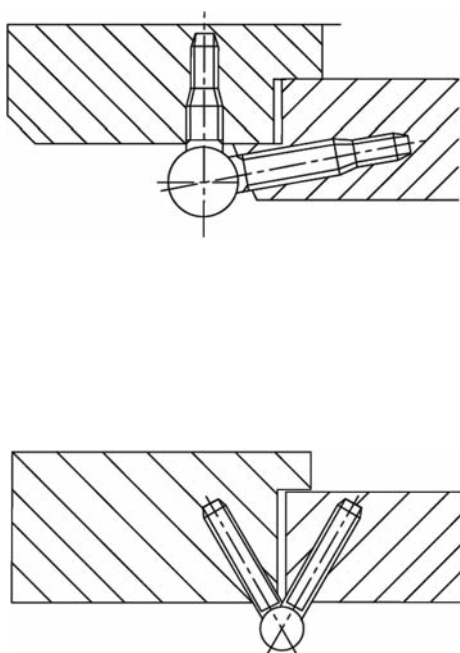
Nasadilo BAROK FI 14 mm

a =	14,0 mm
b =	94,4 mm
c =	47,0 mm
d =	40,0 mm
e =	8,2 mm
f =	13,6 mm
h =	0,4 mm

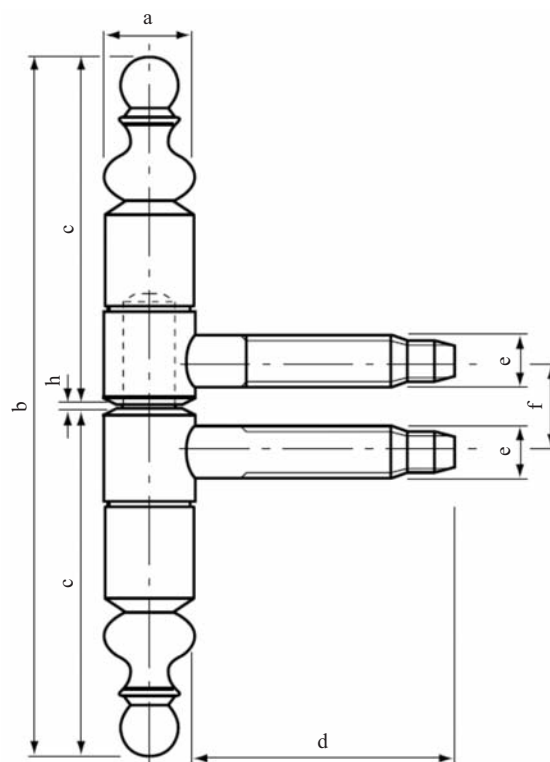
Nasadilo BAROK FI 16 mm

a =	16,0 mm
b =	108,4 mm
c =	54,0 mm
d1 =	50,0 mm
d2 =	44,0 mm
e =	8,7 mm
f =	15,6 mm
h =	0,4 mm

Možnosti montaže:



Dimenzije:

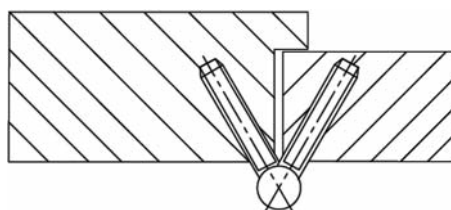
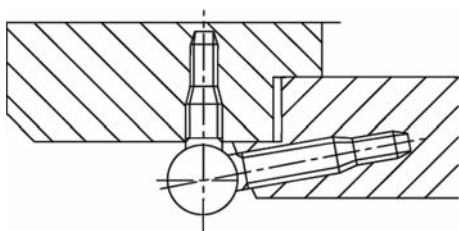


Standardna nasadila - FI 14 mm in FI 16 mm

SFS intec



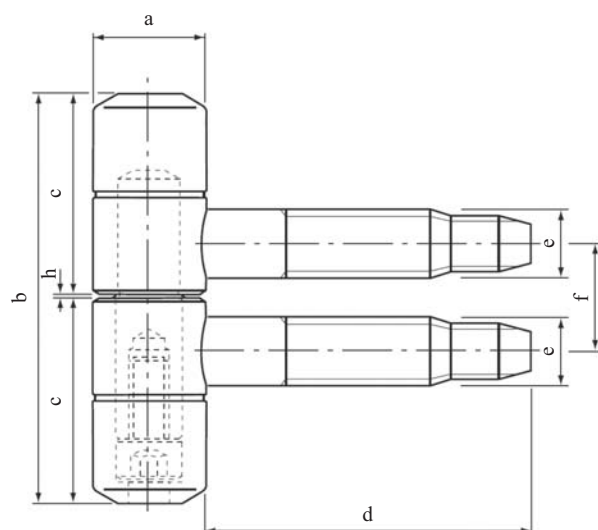
Možnosti montaže:



Šifra	Naziv		
100010	2279	14 BRONIRANO	nasadilo SASSBA
100011	20713	14 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA
100012	20712	14 MEDENINJENO	nasadilo SASSBA
100014	20753	16 BRONIRANO	nasadilo SASSBA
100015	20755	16 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA
100016	20754	16 MEDENINJENO	nasadilo SASSBA
100017	9485	16 KROMIRANO	nasadilo SASSBA
100018	865677	16 MEDENINJENO -LAKIRANO	nasadilo SASSBA
100019	9487	16 BELO CINKANO	nasadilo SASSBA
100009	1132247	16 MAT KROMIRANO	nasadilo SASSBA



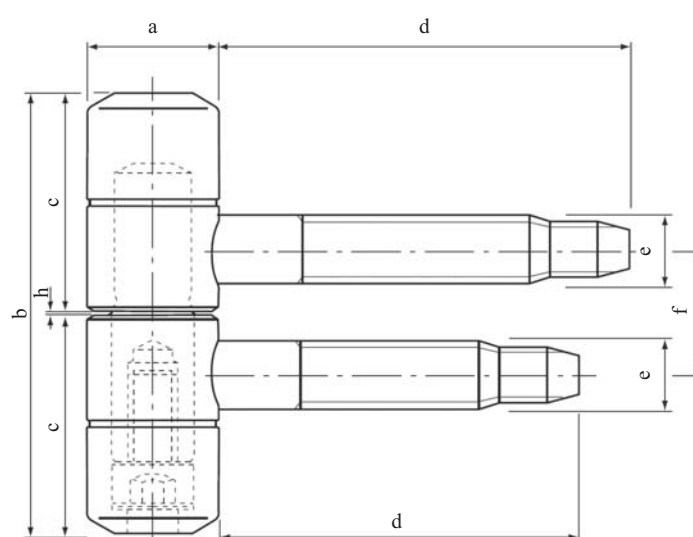
Dimenzije nasadila FI 14 mm:



a = 14,0 mm	e = 8,2 mm
b = 50,3 mm	f = 16,3 mm
c = 25,0 mm	h = 0,3 mm
d = 40,0 mm	

max. obremenitev: 14 kg na nasadilo

Dimenzije nasadila FI 16 mm:



a = 16,0 mm	d2 = 44,0 mm
b = 54,4 mm	e = 8,7 mm
c = 27,0 mm	f = 15,6 mm
d1 = 50,0 mm	h = 0,4 mm

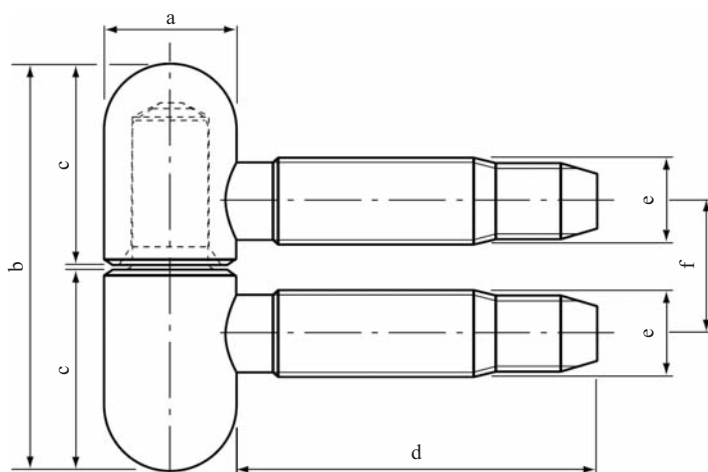
max. obremenitev: 16 kg na nasadilo

Nasadila z zaobljeno glavo fi 16 mm

SFS intec



Dimenzije nasadila FI 16 mm:



a = 16,0 mm

b = 50,5 mm

c = 25,0 mm

d = 60,0 mm

e = 8,7 mm

f = 14,3 mm

max. obremenitev: 12 kg na nasadilo

Šifra	Naziv		
100098	1134769	nasadilo KROMIRANO	1.160R
100178	1134764	nasadilo MEDENINJENO	1.160R
100100	1134763	nasadilo NIKELJ-MAT	1.160R
100177	1134762	nasadilo KROMIRANO-MAT	1.160R
100007	1134770	nasadilo STARO ZLATO	1.160R

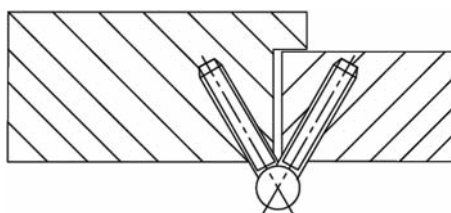
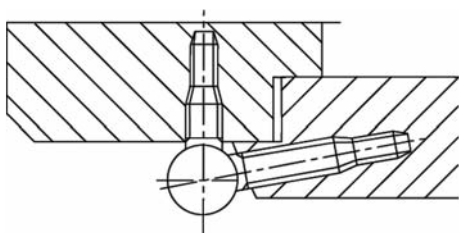


Standardna tridelna nasadila - FI 14 mm, FI 16 mm, FI 18 mm in FI 20,0 mm

SFS intec

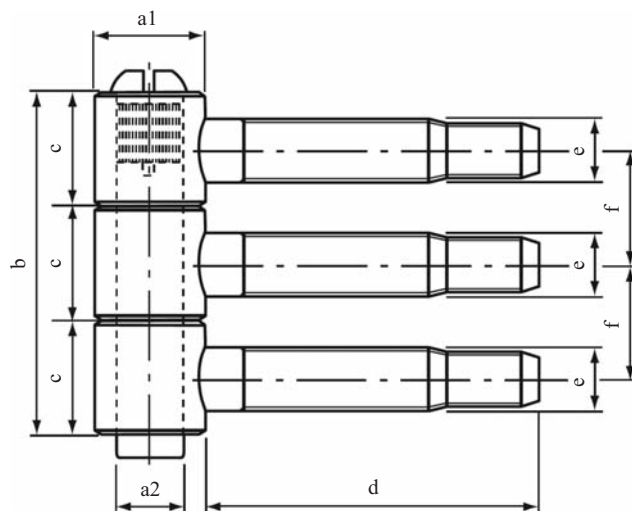


Možnosti montaže:



Šifra	Naziv		
100040	21532	14 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA
100042	22151	14 MEDENINJENO	nasadilo SASSBA
100044	1271987	16 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA
100045	22161	16 MEDENINJENO	nasadilo SASSBA
100052	22193	18 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA
100049	22191	18 MEDENINJENO	nasadilo SASSBA
100060	21539	20 RUMENO CINKANO	nasadilo SASSBA

Dimenzije nasadila FI 14 mm in fi 16 mm:



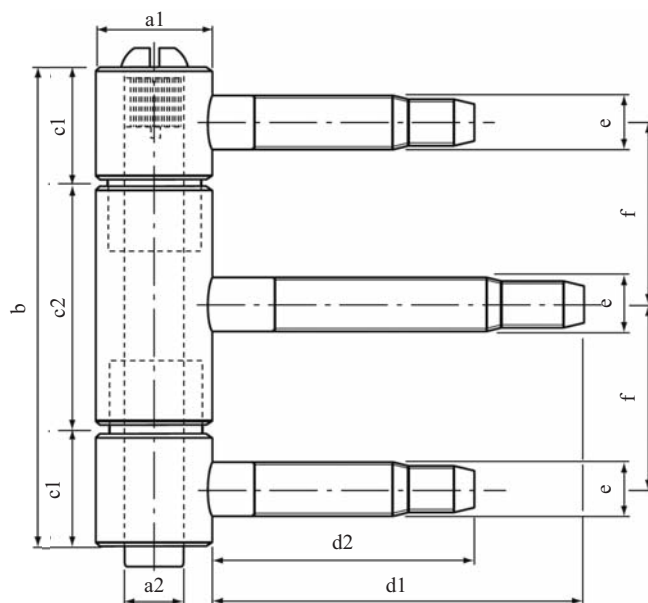
a1 = 14,0 mm d = 40,0 mm
 a2 = 8,0 mm e = 8,2 mm
 b = 41,1 mm f = 13,7 mm
 c = 13,7 mm

max. obremenitev: 14 kg na nasadilo

a1 = 16,0 mm d = 50,0 mm
 a2 = 8,0 mm e = 8,7 mm
 b = 46,5 mm f = 15,5 mm
 c = 15,5 mm

max. obremenitev: 16 kg na nasadilo

Dimenzije nasadila FI 18 mm in FI 20 mm:



a1 = 18,0 mm d1 = 60,0 mm
 a2 = 9,0 mm d2 = 44,0 mm
 b = 61,0 mm e = 9,6 mm
 c1 = 15,0 mm f = 23,0 mm
 c2 = 31,0 mm

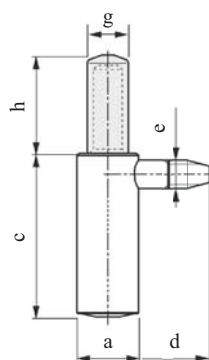
max. obremenitev: 25 kg na nasadilo

a1 = 20,0 mm d1 = 65,0 mm
 a2 = 10,0 mm d2 = 46,0 mm
 b = 86,0 mm e = 9,8 mm
 c1 = 20,0 mm f = 33,0 mm
 c2 = 46,0 mm

max. obremenitev: 28 kg na nasadilo

Nasadilo za kovinski podboj - moški del

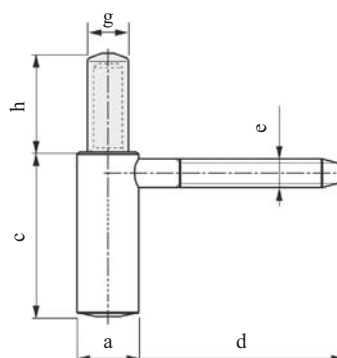
SFS intec



a	= 15,0 mm
c	= 40,0 mm
d	= 23,0 mm
e	= 10,0 mm
g	= 10,0 mm
h	= 24,0 mm

Šifra	Naziv
100504	Nasadilo za kovinski podboj SASSBA - moški del NIKLJANO

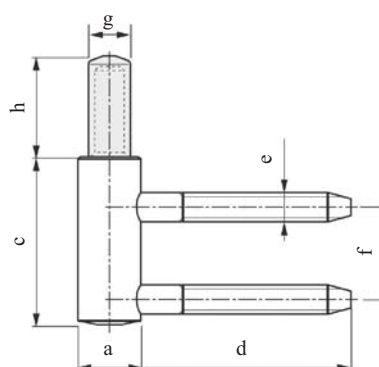
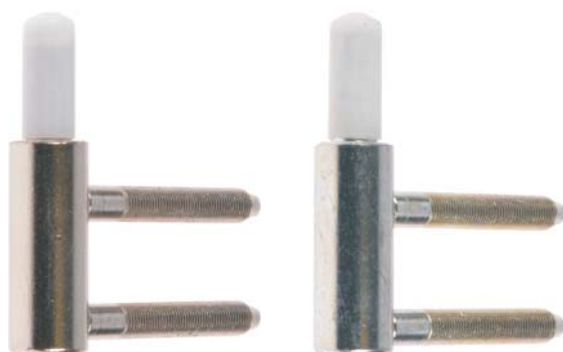
Nasadilo - moški del



a	= 15,0 mm
c	= 40,0 mm
d	= 50,0 mm
e	= 7,0 mm
g	= 10,0 mm
h	= 24,0 mm

Šifra	Naziv
100270	1272161 15 BELO CINKANO nasadilo SASSBA - moški del

Nasadilo TASCA - moški del

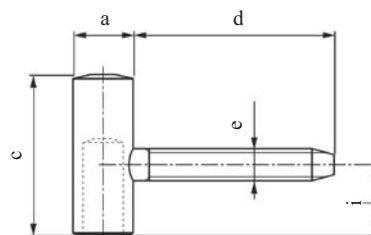


a	= 15,0 mm
c	= 40,0 mm
d	= 50,0 mm
e	= 7,0 mm
f	= 22,0 mm
g	= 10,0 mm
h	= 24,0 mm

Šifra	Naziv
100279	678588 15 BELO CINKANO nasadilo SASSBA - moški del - TASCA
100280	482628 15 NIKLJANO nasadilo SASSBA - moški del - TASCA

Nasadilo TASCA - ženski del

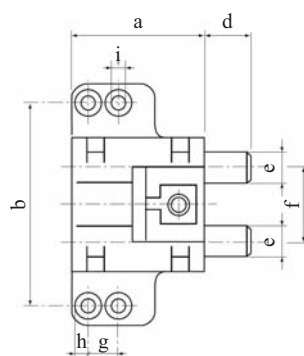
SFS intec



a	=	15,0 mm
b	=	39,5 mm
c	=	50,0 mm
d	=	8,0 mm
e	=	17,5 mm

Šifra	Naziv
100278	401774 15 NIKLJANO nasadilo SASSBA - ženski del - TASCA

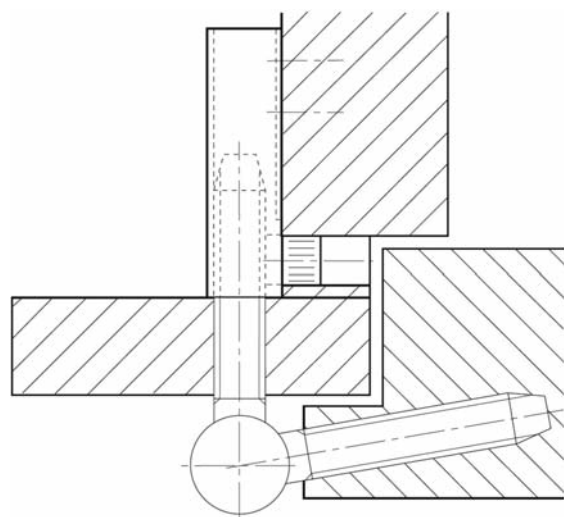
Suhomontažni vložek



a	=	44,0 mm
b	=	62,0 mm
c	=	13,5 mm
d	=	9,8 mm
e	=	22,0 mm
f	=	11,0 mm
g	=	5,0 mm
h	=	4,5 mm

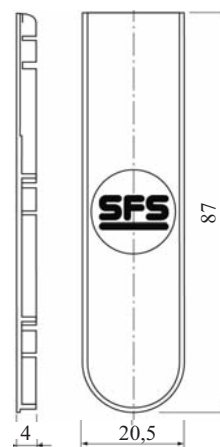
Šifra	Naziv
100275	1272026 TASCA suhomontažni vložek

Montaža suhomontažnih nasadil:



Pokrivne kapice za nasadila Cab-R in Cir

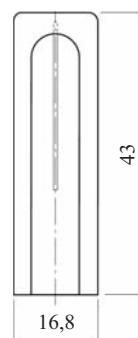
SFS intec



Šifra	Naziv		
100293	632689	ČRNA	kapa pokrivna SASSBA
100220	766667	KROM	kapa pokrivna SASSBA
100294	632692	MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA

Plastične pokrivne kapice za nasadila - FI 14 mm

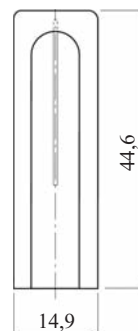
SFS intec



Šifra	Naziv		
100315	889815	14 BELA	kapa pokrivna SASSBA
100317	889818	14 RJAVA	kapa pokrivna SASSBA
	889816	14 ČRNA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 14 mm

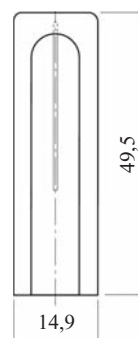
SFS intec



Šifra	Naziv		
100309	929970	14 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100311	929969	14 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100310	929967	14 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 14 mm (okrogle)

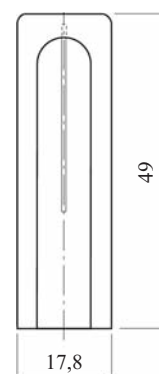
SFS intec



Šifra	Naziv		
100313	937624	14 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100314	937622	14 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100312	937617	14 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA
100319	936076	14 MAT-KROM	kapa pokrivna SASSBA

Plastične pokrivne kapice za nasadila - FI 15 mm (krajše)

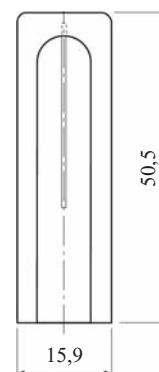
SFS intec



Šifra	Naziv		
100130	298642	15 BELA	kapa pokrivna SASSBA
100131	298641	15 RJAVA	kapa pokrivna SASSBA
100133	298643	15 ČRNA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 15 mm (krajše)

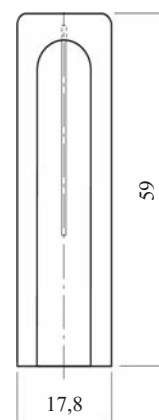
SFS intec



Šifra	Naziv		
100134	923201	15 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100136	923200	15 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100135	923199	15 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA
100149	936052	15 MAT-KROM	kapa pokrivna SASSBA

Plastične pokrivne kapice za nasadila - FI 15 mm (daljše)

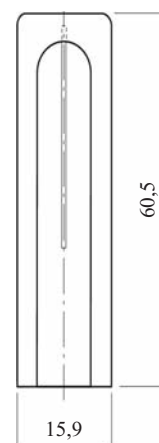
SFS intec



Šifra	Naziv		
100137	21692	15 BELA	kapa pokrivna SASSBA
100147	21695	15 RJAVA	kapa pokrivna SASSBA
100141	21703	15 ČRNA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 15 mm (daljše)

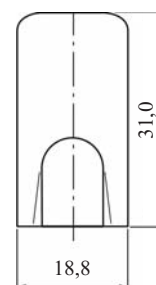
SFS intec



Šifra	Naziv		
100297	929979	15 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100298	929977	15 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100139	929976	15 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA
100316	936063	15 MAT-KROM	kapa pokrivna SASSBA

Plastične pokrivne kapice za nasadila - FI 16 mm

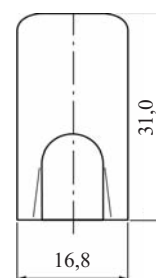
SFS intec



Šifra	Naziv		
100120	654860	16 BELA	kapa pokrivna SASSBA
100121	654861	16 RJAVA	kapa pokrivna SASSBA
100122	654863	16 ČRNA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 16 mm

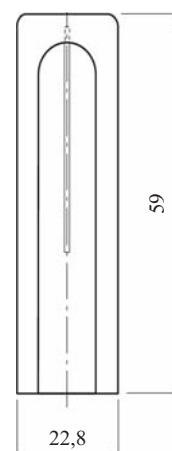
SFS intec



Šifra	Naziv		
100296	920840	16 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100124	920839	16 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100123	920838	16 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA

Plastične pokrivne kapice za nasadila - FI 20 mm

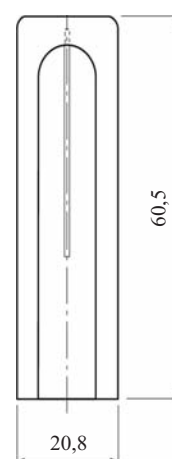
SFS intec



Šifra	Naziv		
100143	21713	20 BELA	kapa pokrivna SASSBA
100144	21717	20 RJAVA	kapa pokrivna SASSBA
100142	21721	20 ČRNA	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 20 mm

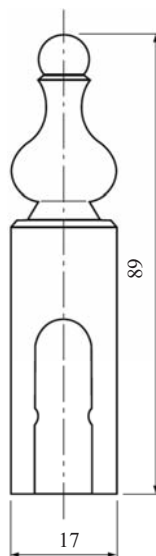
SFS intec



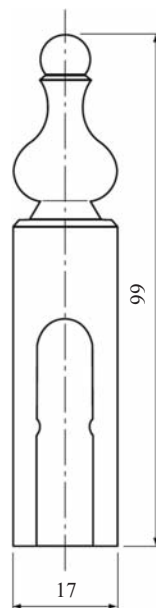
Šifra	Naziv		
100148	929988	20 NIKEL-MAT	kapa pokrivna SASSBA
100146	929986	20 NIKEL	kapa pokrivna SASSBA
100145	929982	20 MEDENINA	kapa pokrivna SASSBA
100318	936065	20 MAT-KROM	kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 15 mm BAROK

SFS intec



kapica 672828

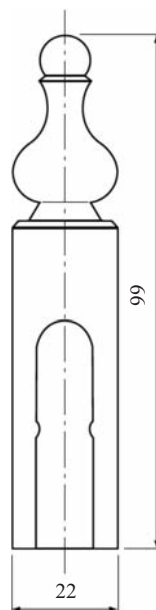


kapica 24843

Šifra	Naziv		
100295	672828	15 MEDENINA	BAROK kapa pokrivna SASSBA
100140	24843	15 MEDENINA	BAROK kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila - FI 20 mm BAROK

SFS intec



Šifra	Naziv		
100138	1239814	20 MEDENINA	BAROK kapa pokrivna SASSBA

Kovinske pokrivne kapice za nasadila 3D-S

SFS intec



MAT KROM



MEDENINA



BRONIRANA

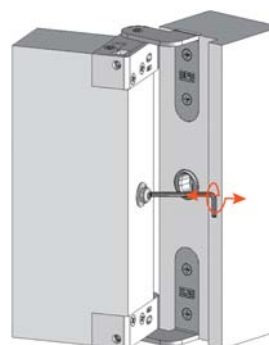
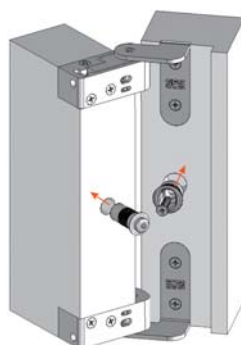
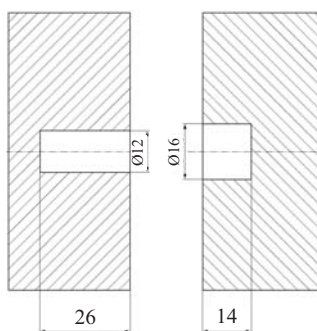


INOX

Šifra	Naziv		
100261	1334041	Kapica pokrivna	MAT KROM 3D-S
100262	1334042	Kapica pokrivna	MEDENINA 3D-S
100263	1334058	Kapica pokrivna	BRONIRANA 3D-S
100264	1334059	Kapica pokrivna	BARVA INOX 3D-S

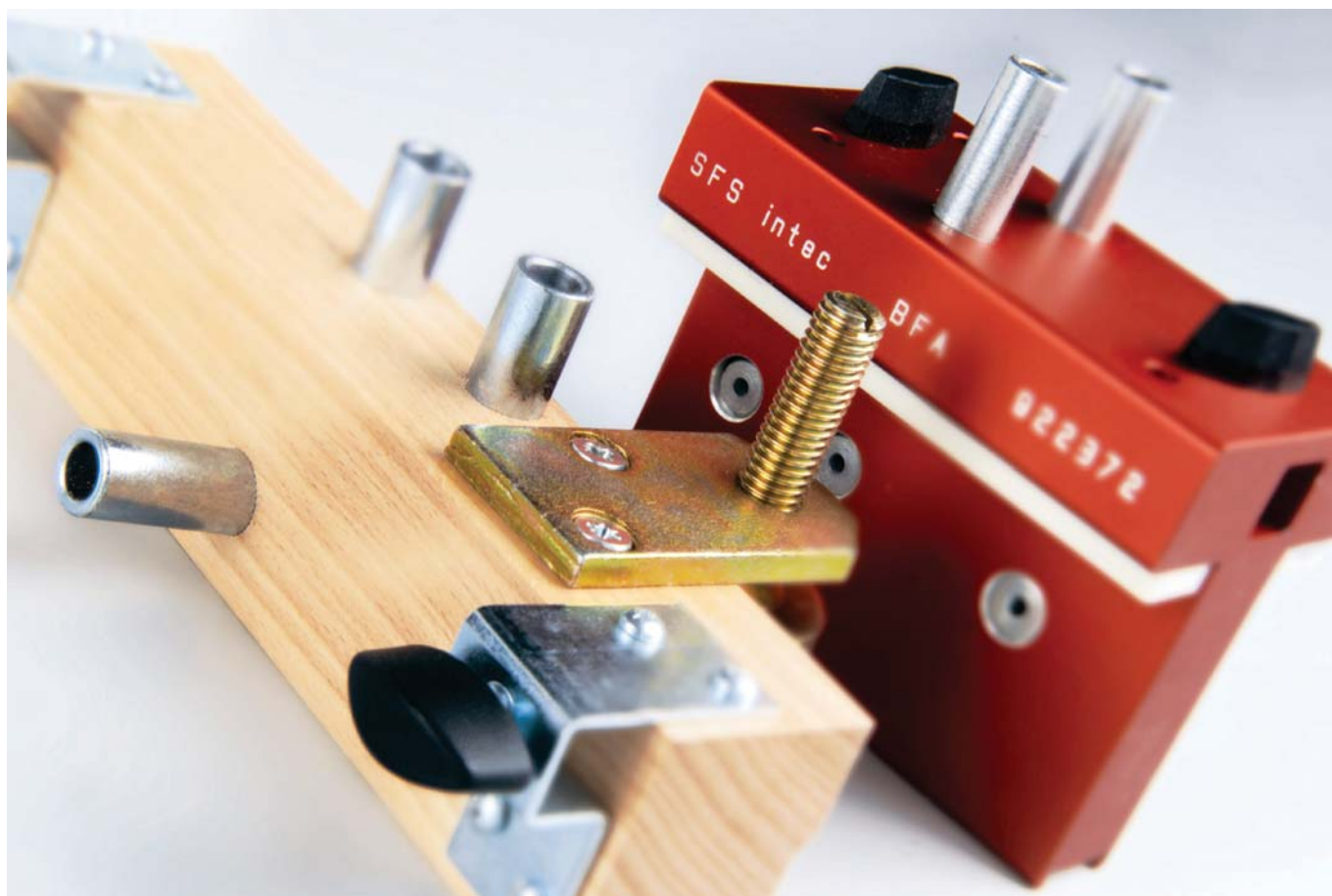
Varnostni prstan Sassba

SFS intec



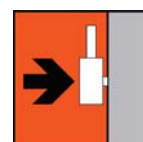
Šifra	Naziv		
100224	1188866	Prstan varnostni Sassba	

- varnostni prstan preprečuje napenjanje vrat



Montažna šablona za nasadila 15-3D, 20-3D

SFS intec

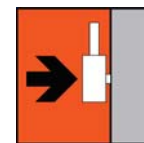


Za uporabo z brazdo

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100230	1271965 15-3D Šablona montažna	15	15 x 92 mm z zarezo
100233	1271968 20-3D Šablona montažna	20	20 x 112 mm z zarezo
100229	1271978 15-3D Šablona montažna	15	15 x 112 mm z zarezo - stara

Montažna šablona za nasadilo Easy 3-D

SFS intec



100238 - šablona za rezkanje za vratno krilo

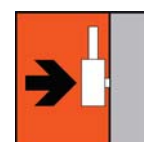
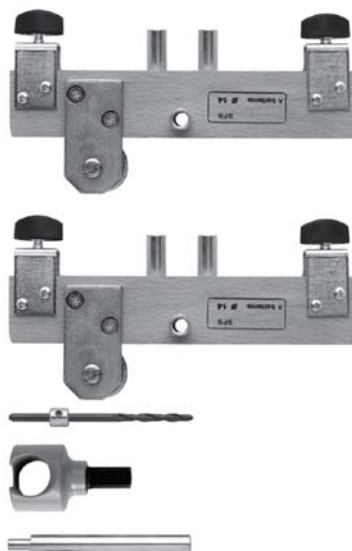


100237 - šablona za rezkanje za podboj

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100238	1272542 3-D Šablona montažna za vr. krila		šablona za rezkanje + načrt
100237	1272543 3-D Šablona montažna za okv. vrat		šablona za rezkanje + načrt + šablona za vrtanje

Montažna šablona za nasadila fi 9, 11, 13, 14, 16 mm - za uporabo z brazdo

SFS intec

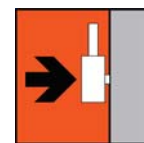


Za uporabo z brazdo

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100207	21294 9 Šablona montažna	9	posamezen
100185	21313 11 Šablona montažna	11	posamezen
100204	21321 13 Šablona montažna	13	posamezen
100191	21330 14 Šablona montažna	14	posamezen
100195	21356 16 Šablona montažna	16	posamezen

Montažna šablona za nasadila fi 14 mm - za uporabo z brazdo

SFS intec

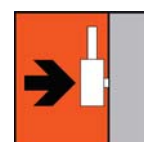


Za uporabo z brazdo

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100190	1272405 14 Šablona montažna	14	z zarezo
100192	922244 14 Šablona montažna	14	brez zareze

Montažna šablona za nasadila fi 14/16 mm - za uporabo brez brazde

SFS intec

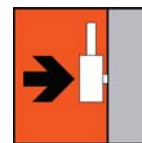


Za uporabo brez brazde

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100206	21242 14/16 Šablona montažna	14/16	kombinirana

Montažna šablona za nasadila fi 16 mm - za uporabo brez brazde

SFS intec

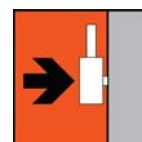


Za uporabo brez brazde

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100196	21384 16 Šablona montažna	16	posamezen

Montažna šablona za nasadila fi 18 mm - za uporabo brez brazde

SFS intec

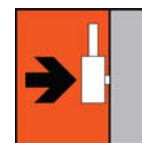


Za uporabo brez brazde

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100235	21226 18 Šablona montažna	18	posamezen

Montažna šablona za nasadila fi 18 mm - za uporabo z brazdo

SFS intec



Za uporabo z brazdo

Šifra	Naziv	Nasadilo (Ø)	Šablona
100203	21255 18 Šablona montažna	18	posamezen

KOBLENZ

Dvosmerni vrtljivi sistem za odpiranje vratnih kril



SwingLife
PAT-PENDING
ABS ● ● ● ● ● ● ● ●
WOOD

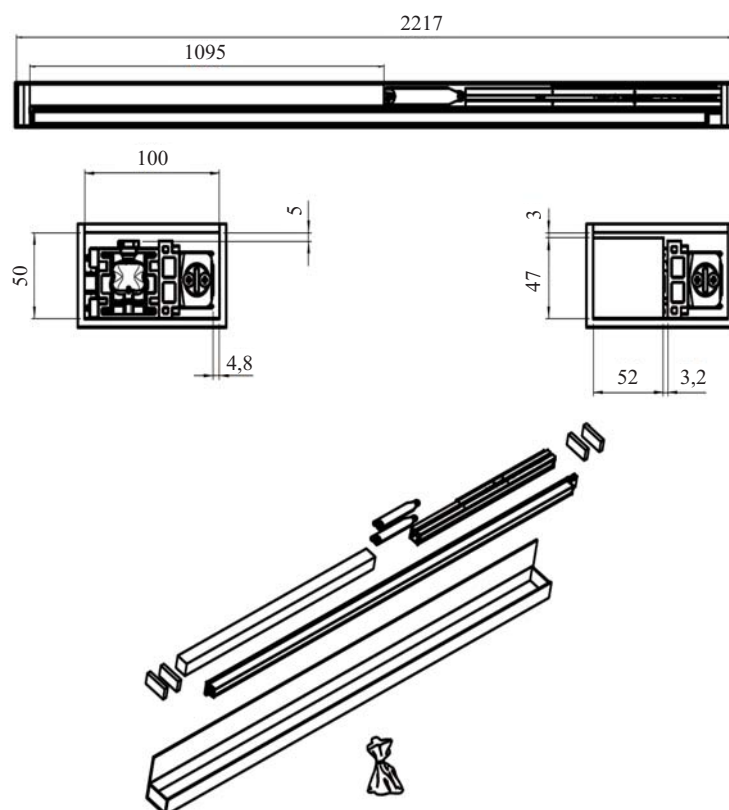


Dobavljivo po naročilu

Swing Life z mehkim zapiranjem ABS je nova alternativa za odpiranje vratnih kril. Swing Life omejeni prostor optimizira z eleganco in funkcionalnostjo. Namenjen je izboljšanju dostopnosti v majhnih prostorih in je enostaven za uporabo, predvsem za ljudi z omejeno mobilnostjo. Prisotnost integriranega mehkega zapiranja (ABS) omogoča varnejše zapiranje in odpiranje vrat. Če želite vrata zapreti, jih le rahlo potisnete in sistem ABS prevzame celoten nadzor zapiranja. Sistem je nastavljen in enostaven za montažo. Montaža magnetne ključavnice odlično dopolnjuje uporabnost sistema. Največja prednost sistema je, da se vratio krilo odpre v prostor približno za polovico svoje širine, kar predstavlja velik prihranek prostora (polovica širine klasični vrat).



Swinglife wood - brez mehkega zapiranja ABS



Višina

Hp	Hup Hp+17	Hvm Hp+66
1884	1901	1950
1934	1951	2000
1984	2001	2050
2034	2051	2100
2084	2101	2150
2134	2151	2200
2184	2201	2250

Lp = širina vrat

Hp = višina vrat

Sp = debelina vrat (min 35, max 50)

Lup = širina = Lp - 37 (Sp = 40)

Hup = višina prehoda = Hp + 17

Lvm = širina zunanje mere podboja = Lp + 135

Hvm = višina zunanje mere podboja = Hp + 66

D1 = oddaljenost od točke vrtenja na vrhu vrat, do konca vrat

D2 = oddaljenost od točke vrtenja za pritrditev, do konca vrat

D3 = oddaljenost od centra točke vrtenja do konca vrat

D4 = oddaljenost od centra točke vrtenja do konca vrat

D5 = oddaljenost od centra odpiranja do vodila

D6 = oddaljenost od konca bata nosilca do vodila

Hman = višina centra ročaja od tal (standard 1041 mm)

Opomba: podboj ni vključen v komplet

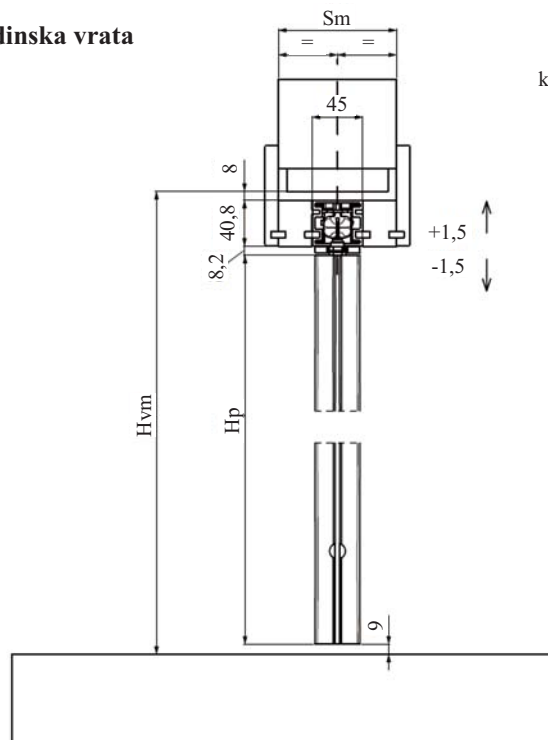


Lp	Lup Lp-37 (Sp=40)	Lvm Lp+135	D1	D2	D3	D4	D5	D6
715	678	850	192,1	415,4	406,5	308,5	100	90
765	728	900	192,1	415,5	406,5	358,5	150	140
815	778	950	192,1	415,5	406,5	408,5	200	190
865	828	1000	192,1	415,5	406,5	458,5	250	240
915	878	1050	192,1	415,5	406,5	508,5	300	290
965	928	1100	192,1	415,5	406,5	558,5	350	310



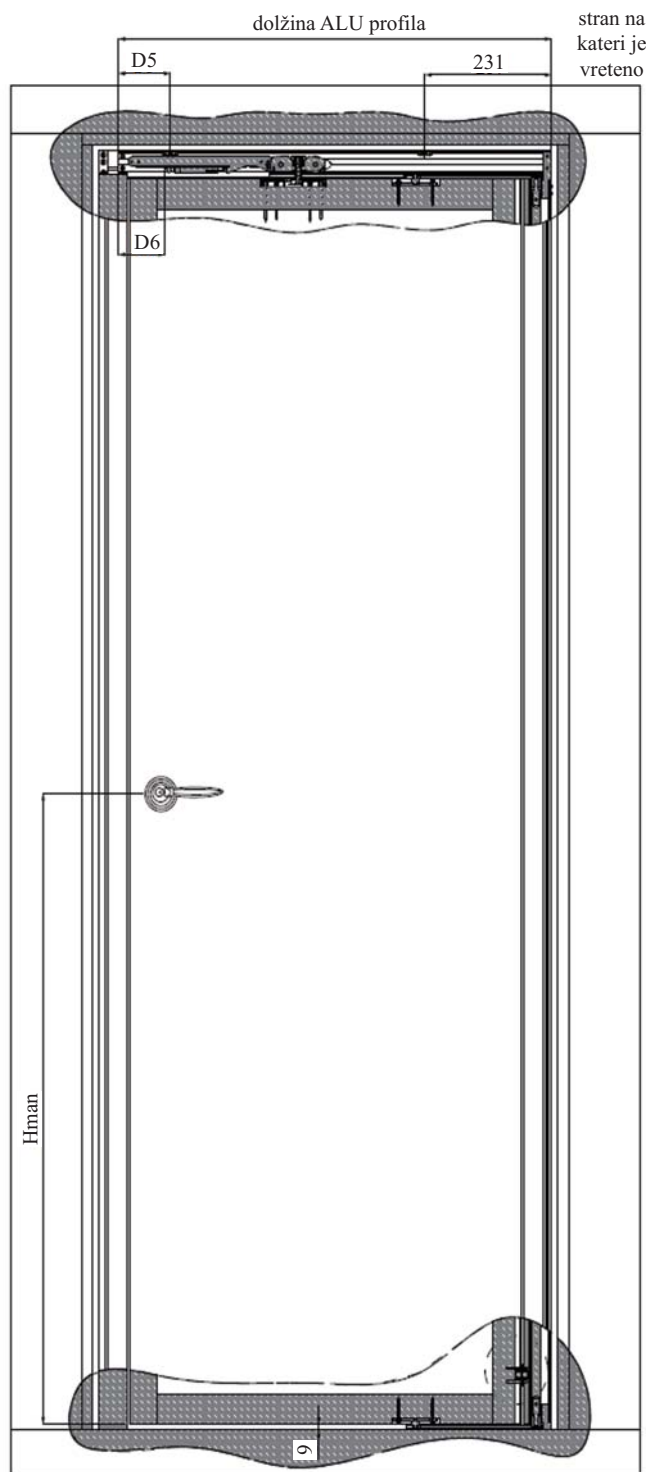
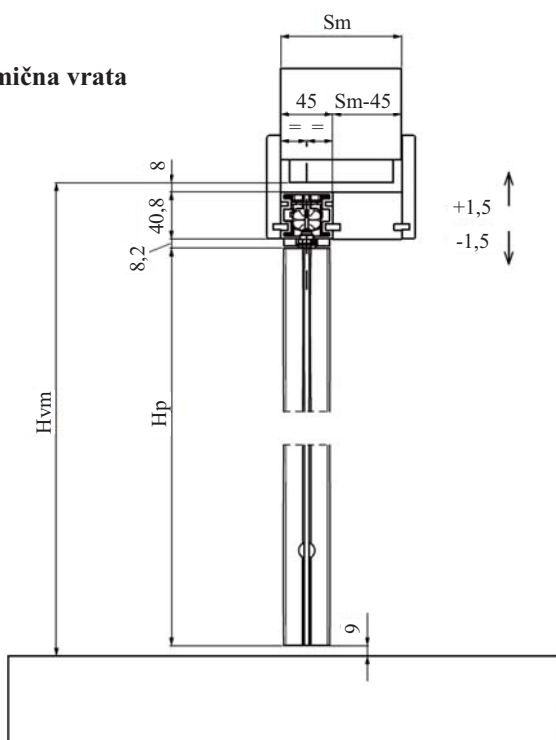
Pozicioniranje ABS sistema sprožanja in podpornih batov je odvisna od teže vrat in tipa ključavnice

Sredinska vrata

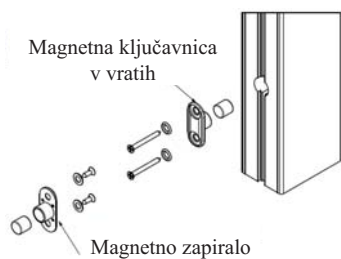


stran na kateri je ključavnica

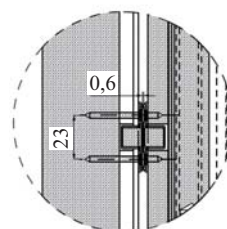
Odmična vrata



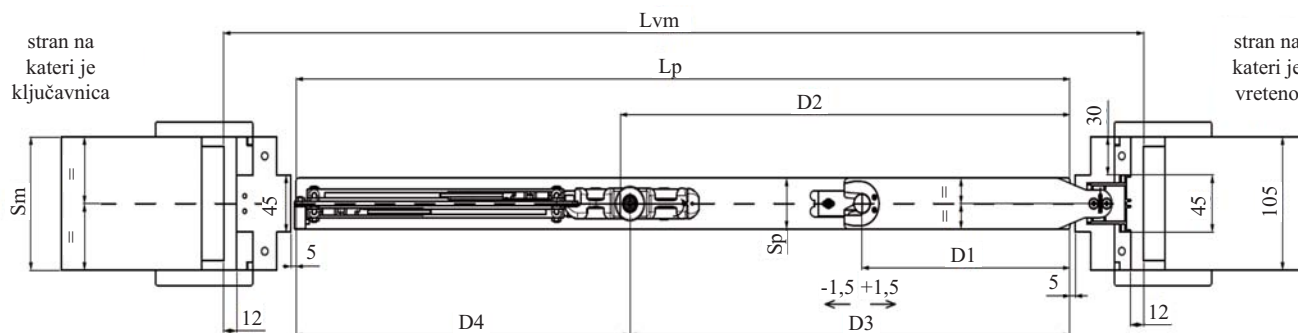
Magnetna ključavnica v vratih



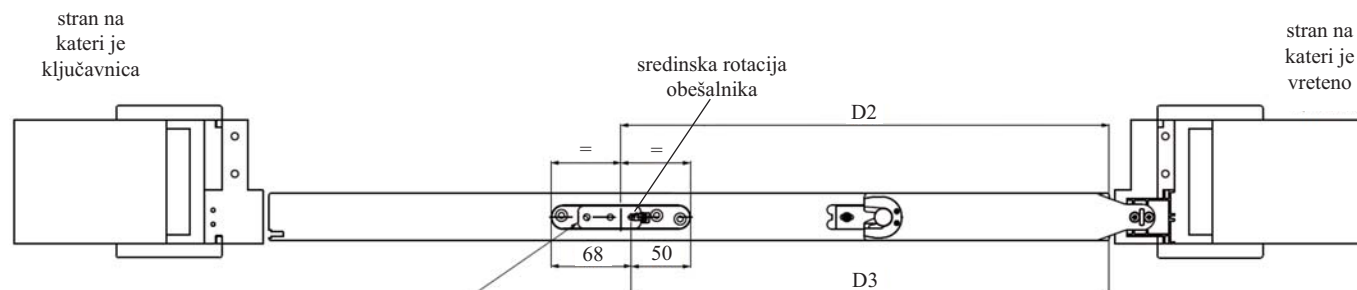
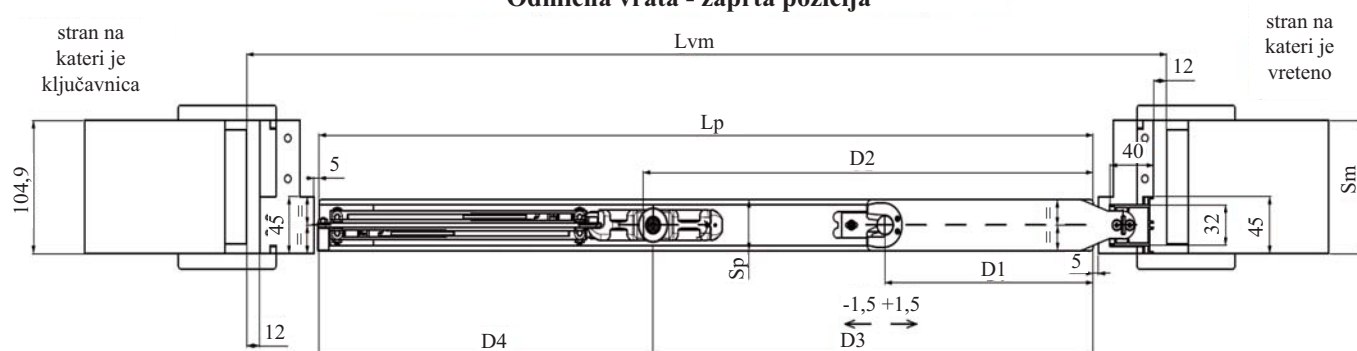
Montaža magnetov
Opomba: pred vgradnjo preverite polarnost magnetov



Sredinska vrata - zaprta pozicija

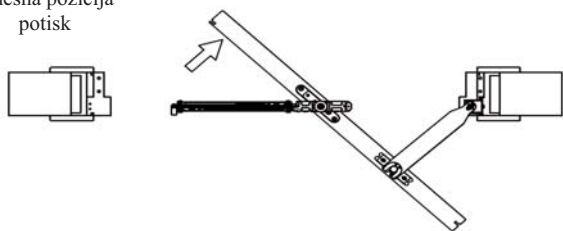


Odmična vrata - zaprta pozicija



Opomba: vrtilišče se NE nahaja v središču pritrdilne plošče.

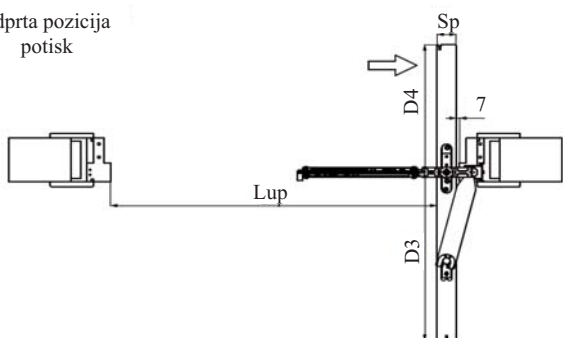
vmesna pozicija
potisk



vmesna pozicija
povlek



odprta pozicija
potisk

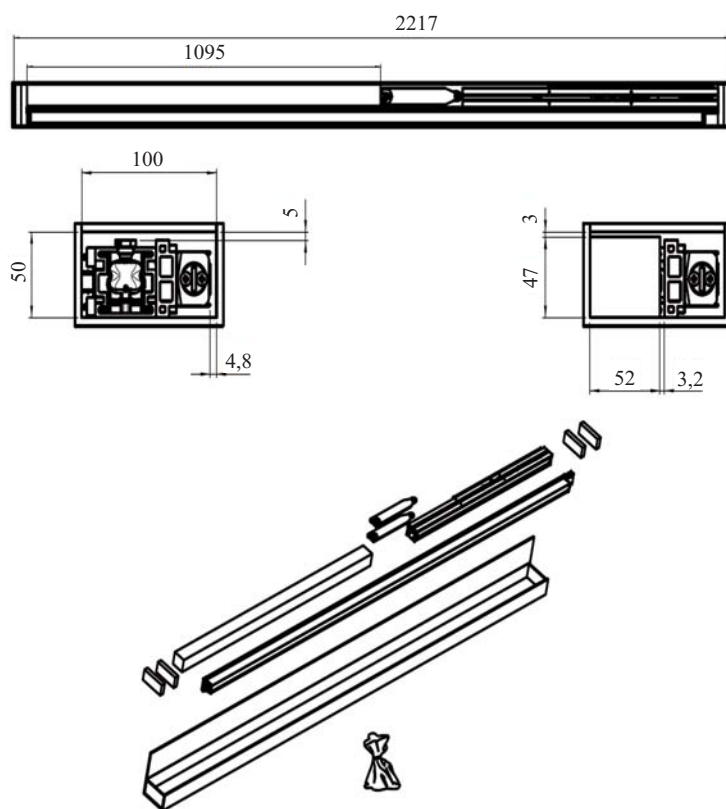


odprta pozicija
povlek





Swinglife wood - s sistemom mehkega zapiranja ABS



Višina

Hp	Hup Hp+17	Hvm Hp+66
1884	1901	1950
1934	1951	2000
1984	2001	2050
2034	2051	2100
2084	2101	2150
2134	2151	2200
2184	2201	2250

Lp = širina vrat

Hp = višina vrat

Sp = debelina vrat (min 35, max 50)

Lup = širina = Lp - 37 (Sp = 40)

Hup = višina prehoda = Hp + 17

Lvm = širina zunanje mere podboja = Lp + 135

Hvm = višina zunanje mere podboja = Hp + 66

D1 = oddaljenost do točke vrtenja na vrhu vrat, do konca vrat

D2 = oddaljenost od točke vrtenja za pritrditev, do konca vrat

D3 = oddaljenost od centra točke vrtenja do konca vrat

D4 = oddaljenost od centra točke vrtenja do konca vrat

D5 = oddaljenost od centra odpiranja do vodila

D6 = oddaljenost od konca bata nosilca do vodila

Hman = višina centra ročaja od tal (standard 1041 mm)

Opomba: podboj ni vključen v komplet

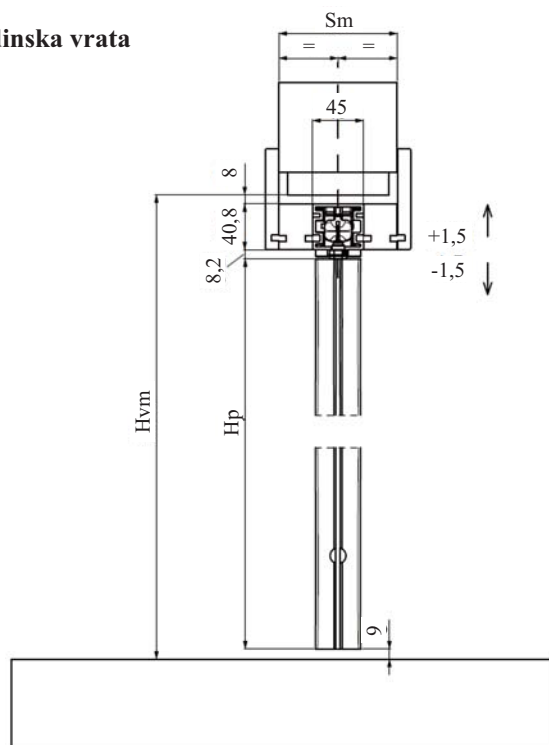


Lp	Lup Lp-37 (Sp=40)	Lvm Lp+135	D1	D2	D3	D4	D5	D6
715	678	850	192,1	415,4	406,5	308,5	100	90
765	728	900	192,1	415,5	406,5	358,5	150	140
815	778	950	192,1	415,5	406,5	408,5	200	190
865	828	1000	192,1	415,2	406,5	458,5	250	240
915	878	1050	192,1	415,5	406,5	508,5	300	290
965	928	1100	192,1	415,5	406,5	558,5	350	310

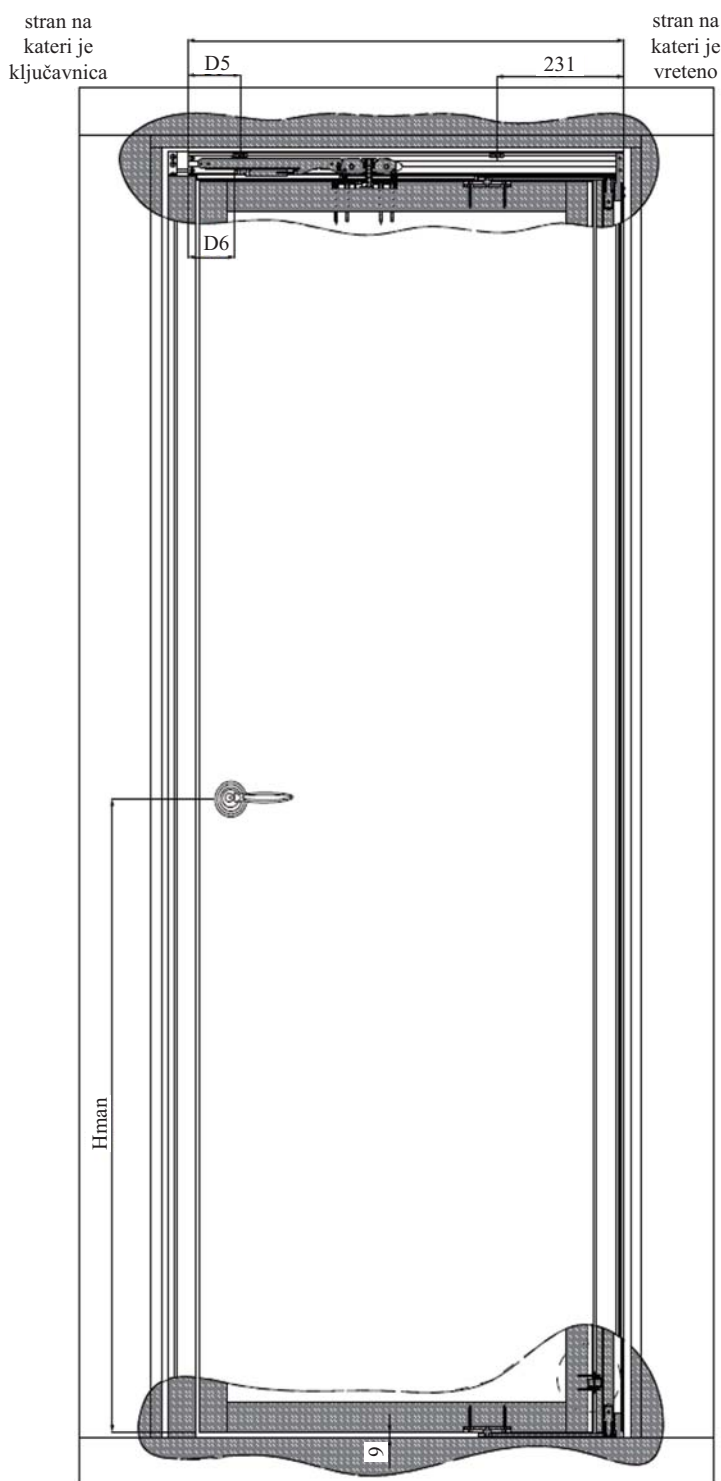
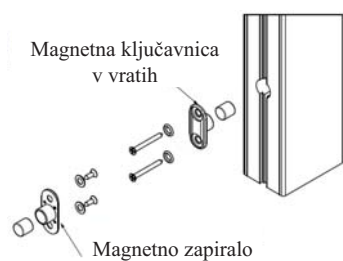
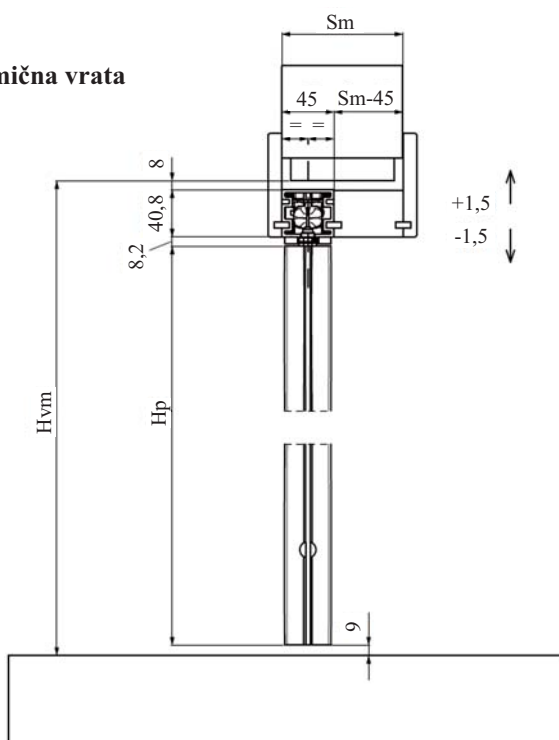


Pozicioniranje ABS sistema sprožanja in podpornih batov je odvisna od teže vrat in tipa ključavnice

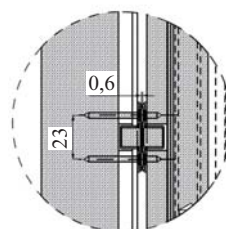
Sredinska vrata



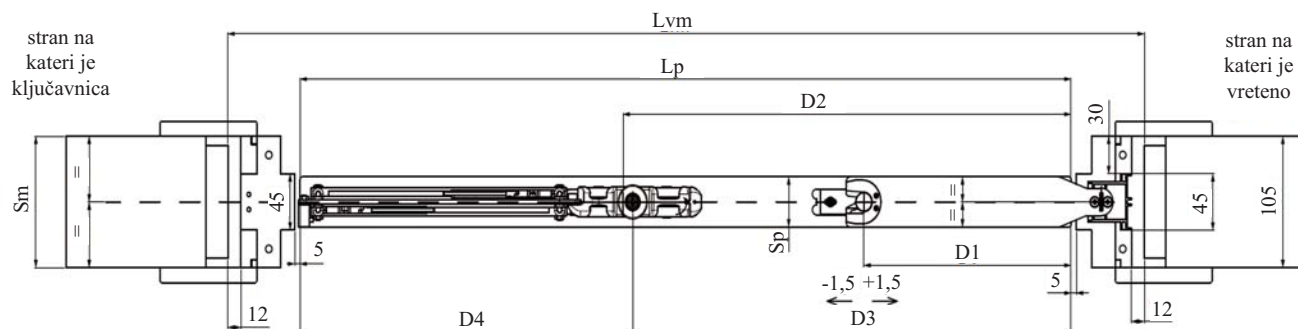
Odmična vrata



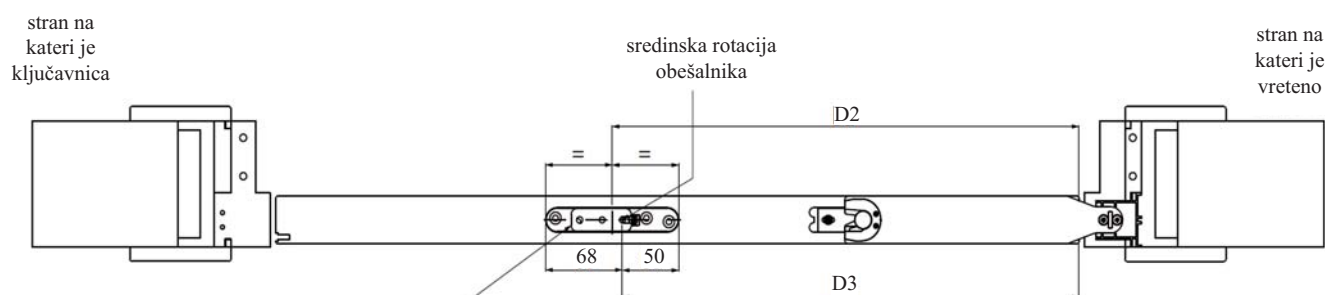
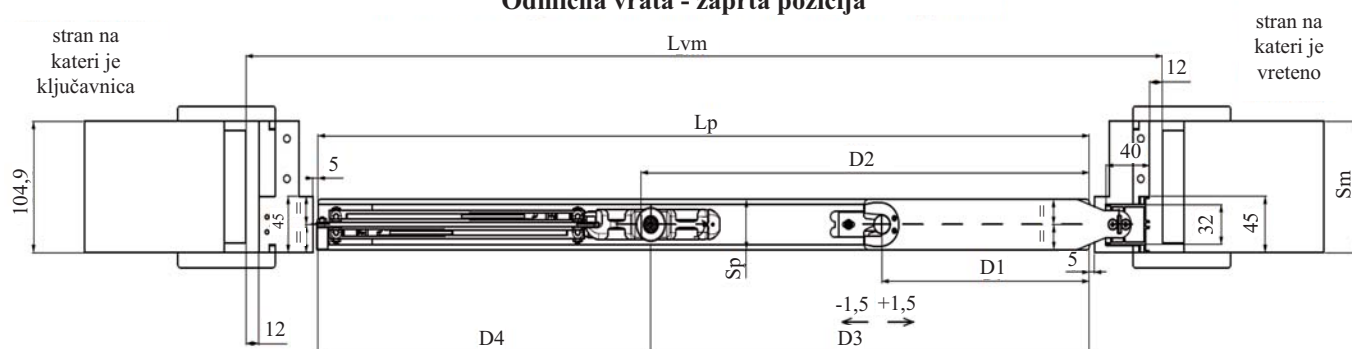
Montaža magnetov
Opomba: pred vgradnjo preverite polarnost magnetov



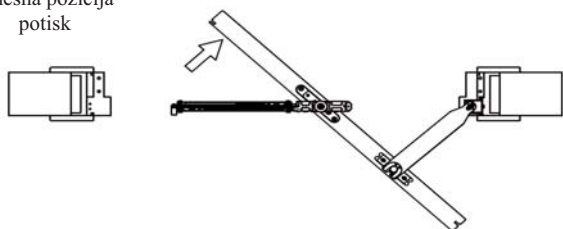
Sredinska vrata - zaprta pozicija



Odmična vrata - zaprta pozicija



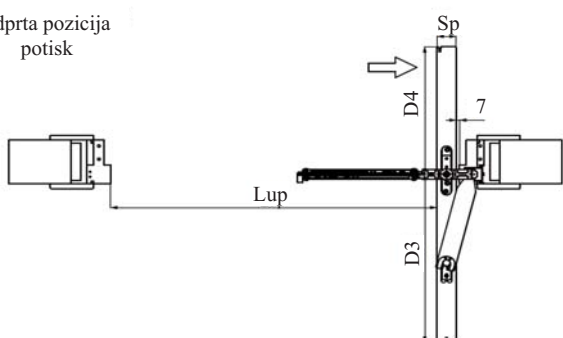
vmesna pozicija
potisk



vmesna pozicija
povlek



odprta pozicija
potisk



odprta pozicija
povlek

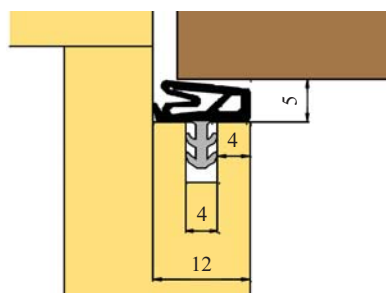




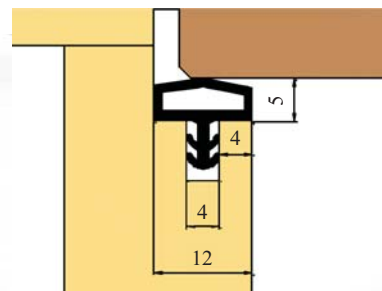
Tesnilo Trelleborg



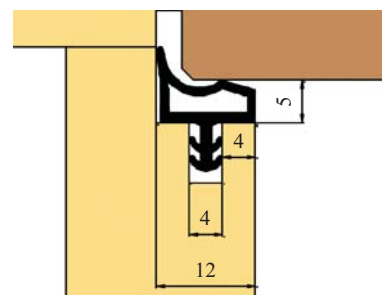
L5700



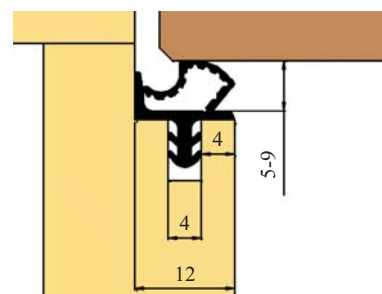
L8001



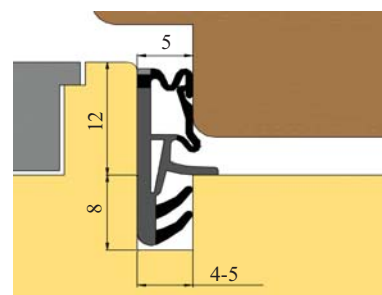
L8002



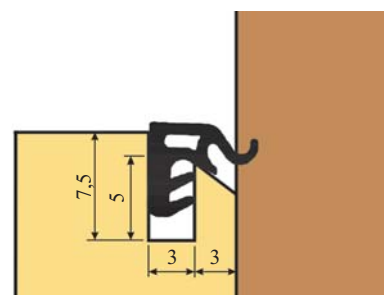
L8004



K5286



L5020



Šifra	Naziv			L mm
087281	Tesnilo Trelleborg L8001	BELO		100
087282	Tesnilo Trelleborg L8001	ČRNO		100
087283	Tesnilo Trelleborg L8001	BEŽ		100
087284	Tesnilo Trelleborg L8001	RJAVO		100
087285	Tesnilo Trelleborg L8001	RUSTI (T.RJAVA)		100
087286	Tesnilo Trelleborg L8002	BELO		100
087287	Tesnilo Trelleborg L8002	ČRNO		100
087288	Tesnilo Trelleborg L8002	BEŽ		100
087289	Tesnilo Trelleborg L8002	RJAVO		100
087290	Tesnilo Trelleborg L8002	RUSTI (T.RJAVA)		100
087291	Tesnilo Trelleborg L8004	BELO		100
087292	Tesnilo Trelleborg L8004	ČRNO		100
087293	Tesnilo Trelleborg L8004	BEŽ		100
087294	Tesnilo Trelleborg L8004	RJAVO		100
087295	Tesnilo Trelleborg L8004	RUSTI (T.RJAVA)		100
087296	Tesnilo Trelleborg K5286	BELO		150
087297	Tesnilo Trelleborg K5286	ČRNO		150
087298	Tesnilo Trelleborg K5286	BEŽ		150
087299	Tesnilo Trelleborg K5286	RJAVO		150
087300	Tesnilo Trelleborg K5286	RUSTI (T.RJAVA)		150
087301	Tesnilo Trelleborg L5020	RUSTI (T.RJAVA)		200
087302	Tesnilo Trelleborg L5020	BEŽ		200
087303	Tesnilo Trelleborg L5020	BELO		200
148381	Tesnilo Trelleborg L5700	BELO	Za Kubico L5700-0103	100
148382	Tesnilo Trelleborg L5700	BEŽ	Za Kubico L5700-0101	100
148391	Tesnilo Trelleborg L5700	RUSTI (T.RJAVA)	Za Kubico L5700-0102	100
148392	Tesnilo Trelleborg L5700	ČRNO	Za Kubico TDIPL5700-0100	100

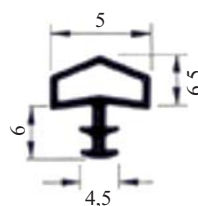
STARMAN

Tesnilo Val

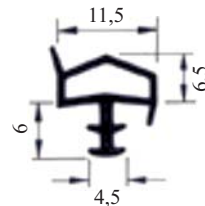
Šifra	Naziv	L m
087250	Tesnilo Val 11 BELO	50
087255	Tesnilo Val 11 BUKEV	50
087239	Tesnilo Val 11 ČEŠNJA	50
087253	Tesnilo Val 11 ČRNO	50
148165	Tesnilo Val 11 LUŽEN HRAST	50
148141	Tesnilo Val 11 NATUR HRAST	50
087252	Tesnilo Val 11 OKER	50
087251	Tesnilo Val 11 RJAVO	50
087254	Tesnilo Val 11 SIVO	50
087262	Tesnilo Val 13 BELO	50
087272	Tesnilo Val 13 BUKEV	50
087267	Tesnilo Val 13 ČEŠNJA	50
087265	Tesnilo Val 13 ČRNO	50
087266	Tesnilo Val 13 LUŽEN HRAST	50
087328	Tesnilo Val 13 NATUR HRAST	50
087264	Tesnilo Val 13 OKER	50
087263	Tesnilo Val 13 RJAVO	50
087247	Tesnilo Val 13 SIVO	50
087256	Tesnilo Val 14 z vejico BELO	50
087261	Tesnilo Val 14 z vejico BUKEV	50
087249	Tesnilo Val 14 z vejico ČEŠNJA	50
087259	Tesnilo Val 14 z vejico ČRNO	50
148164	Tesnilo Val 14 z vejico LUŽEN HRAST	50
148135	Tesnilo Val 14 z vejico NATUR HRAST	50
087258	Tesnilo Val 14 z vejico OKER	50
087257	Tesnilo Val 14 z vejico RJAVO	50
087260	Tesnilo Val 14 z vejico SIVO	50
087246	Tesnilo Val 21 stransko BELO	50
087242	Tesnilo Val 21 stransko BUKEV	50
087225	Tesnilo Val 21 stransko ČRNO	50
087245	Tesnilo Val 21 stransko OKER	50
087271	Tesnilo Val 21 stransko RJAVO	50
872674	Tesnilo Val 22 stransko BELO	50
087280	Tesnilo Val 22 stransko BUKEV	50
087248	Tesnilo Val 22 stransko ČEŠNJA	50
087270	Tesnilo Val 22 stransko ČRNO	50
087273	Tesnilo Val 22 stransko LUŽEN HRAST	50
087243	Tesnilo Val 22 stransko NATUR HRAST	50
087269	Tesnilo Val 22 stransko OKER	50
087268	Tesnilo Val 22 stransko RJAVO	50
087279	Tesnilo Val 22 stransko SIVO	50
087275	Tesnilo Val 51 za kov. podboj BELO	50
087277	Tesnilo Val 51 za kov. podboj ČRNO	50
087244	Tesnilo Val 51 za kov. podboj RJAVO	50
087278	Tesnilo Val 51 za kov. podboj SIVO	50



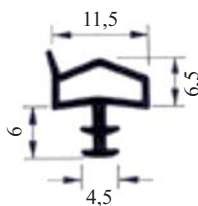
Val 11



Val 13



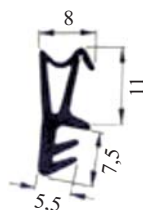
Val 14 z vejico



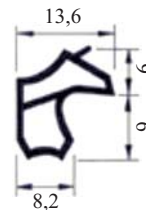
Val 21 stransko



Val 22 stransko



Val 51 za kov. podb.





Samolepilno tesnilo



Tesnilo je samolepilno

K - profil



P - profil



D - profil



Šifra	Naziv	L m
148360	Tesnilo samolepilno D-Profil 6m BELO	6
148361	Tesnilo samolepilno D-Profil 100m BELO	100
148362	Tesnilo samolepilno D-Profil 6m RJAVO	6
148363	Tesnilo samolepilno D-Profil 100m RJAVO	100
148364	Tesnilo samolepilno P-Profil 6m BELO	6
148365	Tesnilo samolepilno P-Profil 100m BELO	100
148366	Tesnilo samolepilno P-Profil 6m RJAVO	6
148367	Tesnilo samolepilno P-Profil 100m RJAVO	100
148368	Tesnilo samolepilno K-Profil 6m BELO	6
148369	Tesnilo samolepilno K-Profil 100m BELO	100
148370	Tesnilo samolepilno K-Profil 6m RJAVO	6
148371	Tesnilo samolepilno K-Profil 100m RJAVO	100

Tesnilo Eurostrip



Šifra	Naziv	Ø mm	L m
148387	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi5mm BELO	5	100
148388	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi5mm RJAVO	5	100
148389	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi6mm BELO	6	100
148390	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi6mm RJAVO	6	100
148383	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi8mm BELO	8	150
148384	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi8mm RJAVO	8	150
148385	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi10mm BELO	10	100
148386	Tesnilo Trelleborg Eurostrip fi10mm RJAVO	10	100



Digitalno kukalo



Digitalno kukalo "SNAPSHOT"

- avtomatski zajem slike, s časom in datumom, ki je naveden na vsaki fotografiji
- vse posnete fotografije se shranijo na MICRO SD kartico
- vse posnete fotografije se da enostavno pregledovati in urejati - ni potrebe po odstranjevanju SD kartice
- infrardeča kamera z nočnim načinom snemanja
- več funkcij, vgrajen zvonec v kukalu
- priročno upravljanje
- enostavna vgradnja - ni potrebe po specialnih orodjih
- samodejni način varčevanja z energijo - 4 AA baterije zdržijo do 2000 operacij

Digitalno kukalo "SNAPSHOT" je zasnovano da nadomesti klasično kukalo z novim električnim sistemom, ki daje uporabniku jasno in visoko kakovostno sliko.

Klasično kukalo

- kakovost slike je slaba
- uporabnik mora, če hoče pogledati skozi kukalo okoli čisto približati kukalu, kar obiskovalce opozori, da je nekdo v hiši
- kukalo je običajno previsoko, da bi ga dosegli otroci
- starejši ljudje imajo lahko ob pogledu skozi kukalo težave z ostrino slike

Prednosti digitalnega kukala

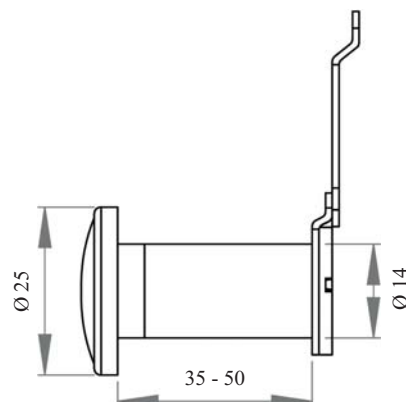
- enostavna uporaba, z enim samim pritiskom na gumb si lahko ogledate slike na velikem LCD zaslonu
- veliko in jasno sliko si lahko ogledate iz katerekoli višine in iz vsake razdalje
- enostaven za mlajše otroke
- velik LCD zaslon daje jasno in veliko sliko, kar je v pomoč starejšim osebam



Šifra	Naziv
128185	Kukalo fi14 digitalno - barvno 110"



Kukalo



Šifra	Naziv
148092	Kukalo fi14mm 35-50mm 180" KROM
148094	Kukalo fi14mm 35-50mm 180" MAT KROM

STARMAN

Skin - varnostna verižica z vzmetjo

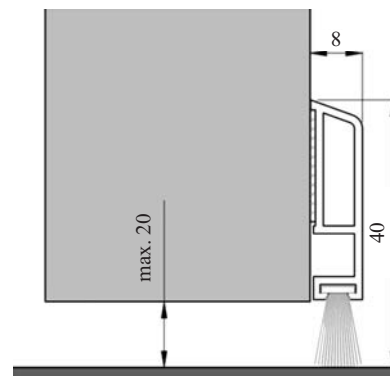


Šifra	Naziv
079369	Skin - varnostna verižica z vzmetjo.VAR. art.A69 MEDENINJENO
079368	Skin - varnostna verižica z vzmetjo.VAR. art.A68 NIKLJANO

- Varnostna verižica je namenjena preprečevanju prekomernega odpiranja vhodnih vrat. Z njimi lahko dvakratno zavarujemo vhodna vrata.

STARMAN

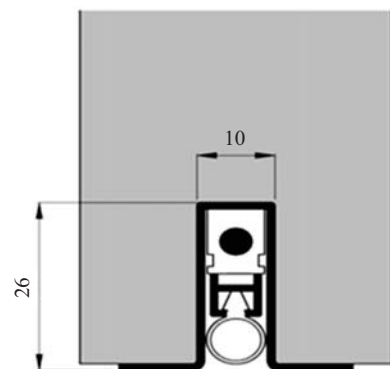
Samolepilni prag PDS-B-ZK



- samolepilni profil PDS za zatesnitev vrat s krtačko višine 12 mm.
- možnost zatesnitve rež do 20 mm
- profil iz sintetičnega materiala, krtačke iz mehkih sivih vlaken iz PP materiala
- dimenzija profila je 8 x 40 mm

Šifra	Naziv	
148310	Prag samolepilni PDS-B-ZK-100cm	BEL
148317	Prag samolepilni PDS-B-ZK-100cm	BEŽ
148316	Prag samolepilni PDS-B-ZK-100cm	RJAV

Tesnilni prag Omega

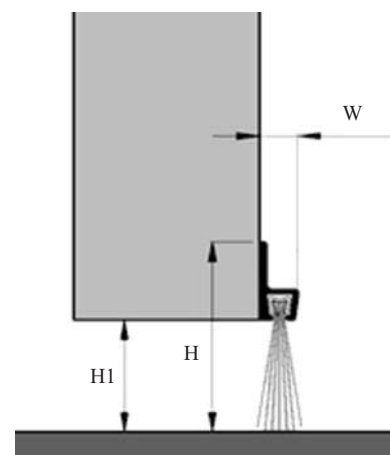


Šifra	Naziv	Dolžina cm
148350	Tesnilni prag Omega 63cm	63
148351	Tesnilni prag Omega 73cm	73
148318	Tesnilni prag Omega 83cm	83
148319	Tesnilni prag Omega 93cm	93
148311	Tesnilni prag Omega 103cm	103
148312	Tesnilni prag Omega 113cm	113
148356	Tesnilni prag Omega 123cm	123

- prag EM OMEGA je primeren za enostavne zatesnitve spodnjih vratnih rež do 12 mm.
- možnost krajšanja do 100 mm, na eni strani
- pritrditev praga je s pomočjo krilc
- primerno za vrata za odpiranje navznoter in navzven
- enostransko aktiviranje, na strani tečajev vratnega krila
- tesni proti prepihu in duši zvok do 28 dB

STARMAN

Krtačka IBS 31-80 / 300

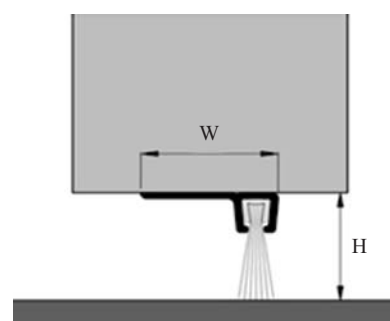


Višina krtačke = Skupna višina (H) - višina ALU nosilca

Šifra	Naziv	Max. višina H1 (mm)	Skupna širina W (mm)	Višina ALU nosilca (mm)	Skupna višina H (mm)
148097	Krtačka IBS-31/300cm	17	7	17	30
148302	Krtačka IBS-39/300cm	23	7	19	39
148303	Krtačka IBS-50/300cm	33	8,5	20	50
148395	Krtačka IBS-60/300cm	43	8,5	20	60
148342	Krtačka IBS-70/300cm	53	8,5	40	70
148344	Krtačka IBS-80/300cm	63	8,5	40	80

- industrijska krtačka IBS-80 je primerna za tesnitve večjih vrat in rež v industriji in gradbeništvu.
- standardna dolžina profilov je 300 cm
- profili so na razdalji 16 cm navrtani z izvrtino Ø 3 mm za pritrditev z vijaki
- material nosilnega profila je surovi aluminij, krtačni del pa iz črnih PP vlaken

Krtačka IBS 90

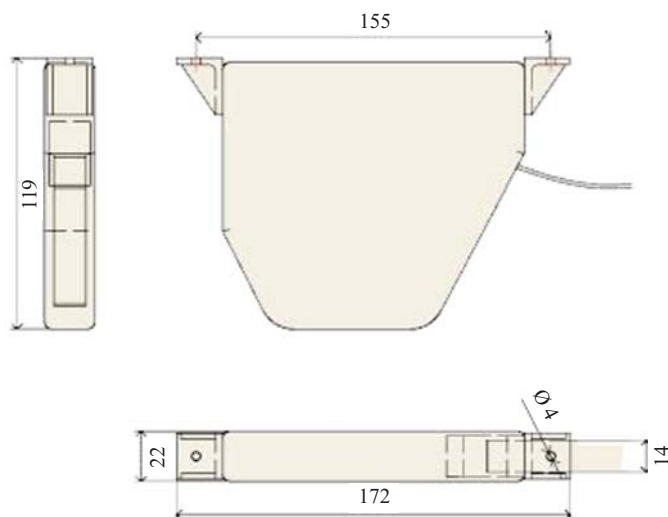


Šifra	Naziv	Višina H (mm)	Širina W (mm)
148305	Krtačka IBS-90/18-300cm	19	20
148306	Krtačka IBS-90/32-300cm	32	16
148341	Krtačka IBS-90/36-300cm	36	35

- industrijska KOTNA krtačka IBS-90 je primerna za tesnitve večjih vrat in rež v industriji in gradbeništvu.
- standardna dolžina profilov je 300 cm
- profili so na razdalji 16 cm navrtani z izvrtino Ø 3 mm za pritrditev z vijaki
- material nosilnega profila je surovi aluminij, krtačni del pa iz črnih PP vlaken

STARMAN

Avtomat za rolete s trakom



Šifra	Naziv
095565	Avtomat za rolete s trakom BEL
192008	Avtomat za rolete s trakom RJAV

Avtomat za rolete spodnji vgradni



Šifra	Naziv
079266	Avtomat za rolete spodnji vgradni

STARMAN**Vodnik traka z vzmetjo**

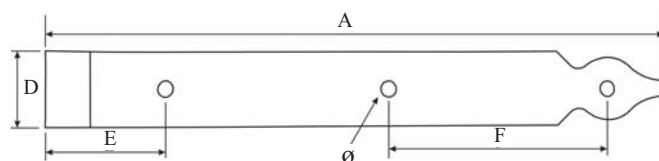
Šifra	Naziv	
079265	Vodnik traka z vzmetjo	RDEČ

Odbojnik za rolete

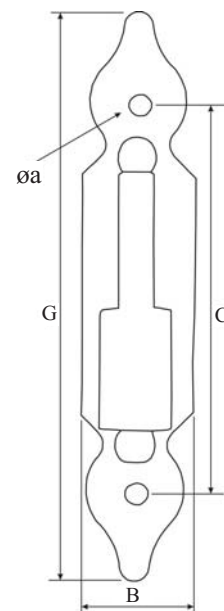
Šifra	Naziv	
079263	Odbojnik za rolete	BEL
079264	Odbojnik za rolete	RJAV

STARMAN

Dolga spona

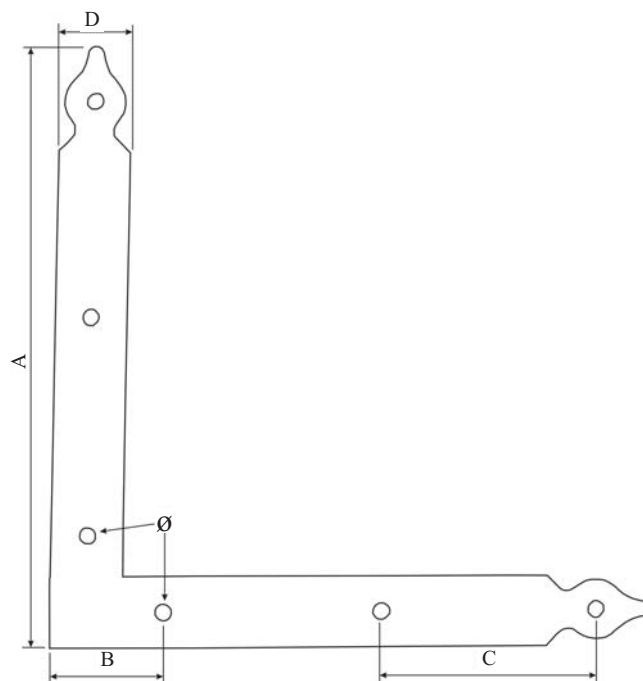


$G \leq 300 - \varnothing = 6\text{mm}$
 $G \leq 300 - \varnothing a = 5\text{mm}$
 $G \geq 300 - \varnothing = 8\text{mm}$
 $G \geq 300 - \varnothing a = 8 \times 8\text{mm}$



Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
150456	Spona dolga 200 ČRNA		200	30	104	30	48	131	150
150450	Spona dolga 200 CINK		200	30	104	30	48	131	150
150457	Spona dolga 250 ČRNA		250	30	104	30	45	90	150
150451	Spona dolga 250 CINK		250	30	104	30	45	90	150
150458	Spona dolga 300 ČRNA		300	30	104	30	57	110	150
150452	Spona dolga 300 CINK		300	30	104	30	57	110	150
150459	Spona dolga 400 ČRNA		400	40	132	40	94	90	195
150453	Spona dolga 400 CINK		400	40	132	40	94	90	195
150460	Spona dolga 500 ČRNA		500	40	132	40	97	90	195
150454	Spona dolga 500 CINK		500	40	132	40	97	90	195
150461	Spona dolga 600 ČRNA		600	40	132	40	94	90	195
150455	Spona dolga 600 CINK		600	40	132	40	94	90	195

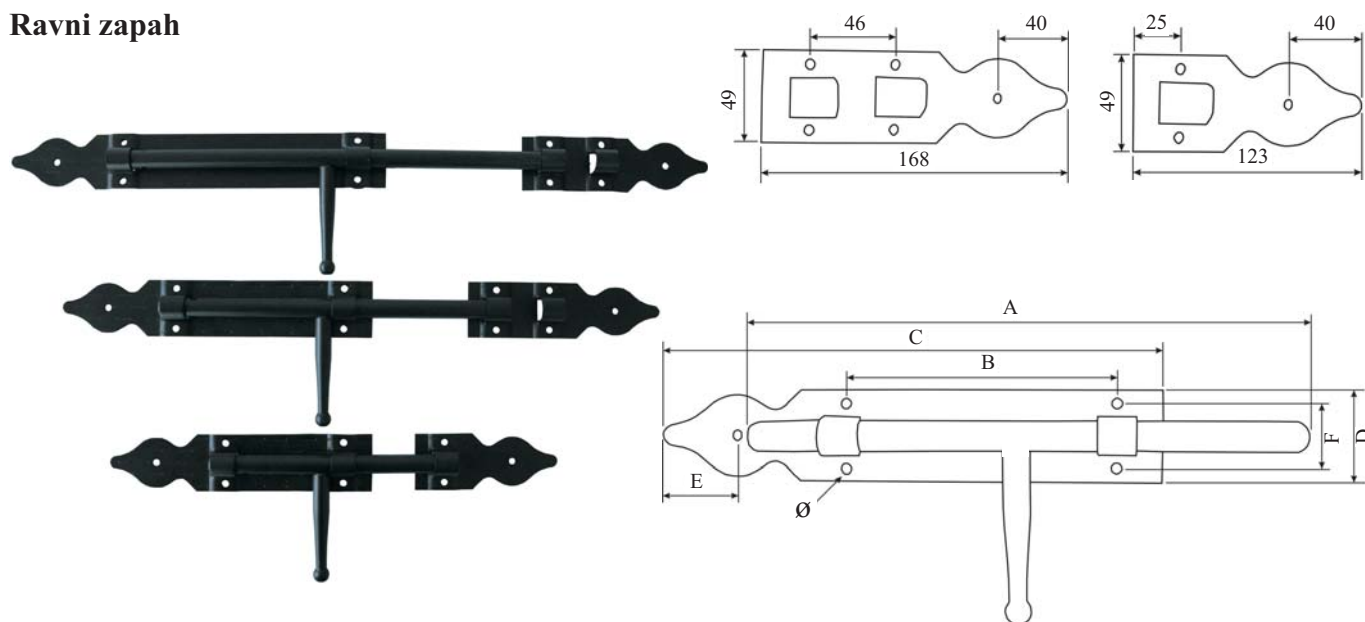
Ploski kotnik



Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	Ø mm
150943	Kotnik ploski 250/250/30mm ČRN		250	47	90	30	6
150942	Kotnik ploski 400/400/40mm ČRN		400	84	90	40	9

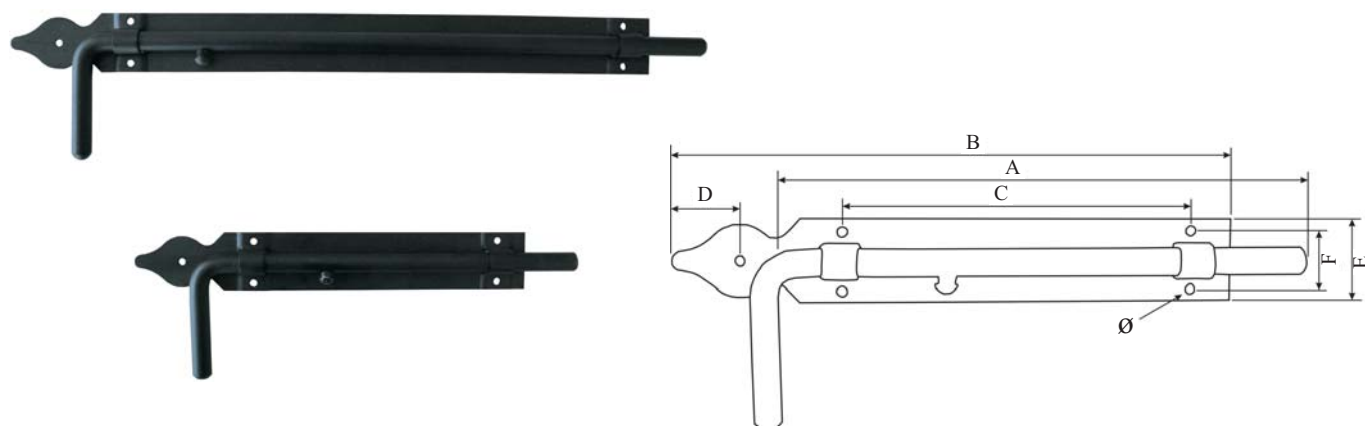
STARMAN

Ravni zapah



Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
150946	Zapah ravni 200mm ČRN		200	100	222	49	40	34	5
150947	Zapah ravni 300mm ČRN		295	142	264	49	40	34	5
150948	Zapah ravni 400mm ČRN		395	201	324	49	40	34	5

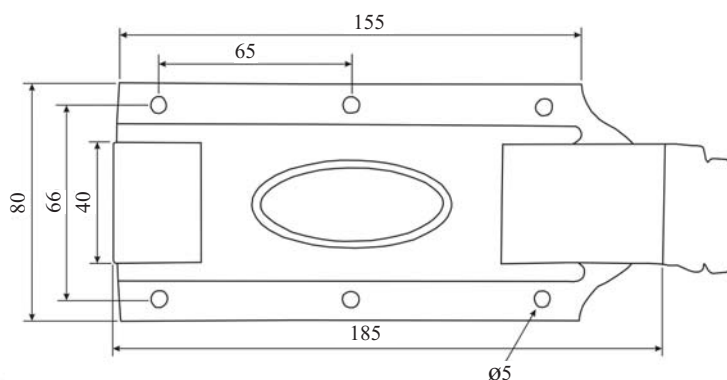
Vertikalni zapah



Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
150944	Zapah vertikalni 300mm ČRN		300	324	201	40	48	34	5
150945	Zapah vertikalni 500mm ČRN		500	530	408	40	48	34	5

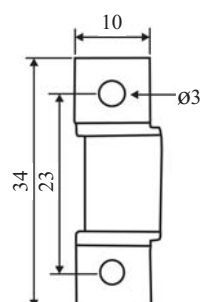
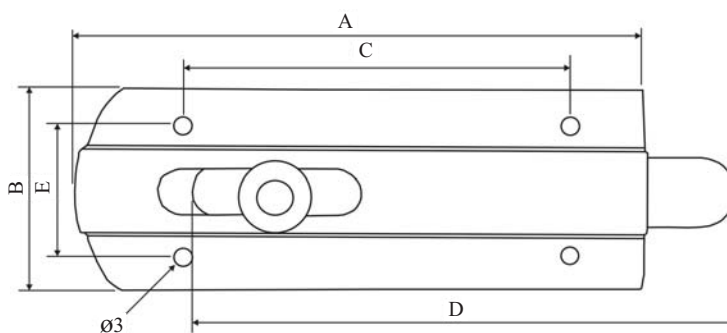
STARMAN

Zapah za vrata 185mm



Šifra	Naziv
150327	Zapah za vrata 185mm

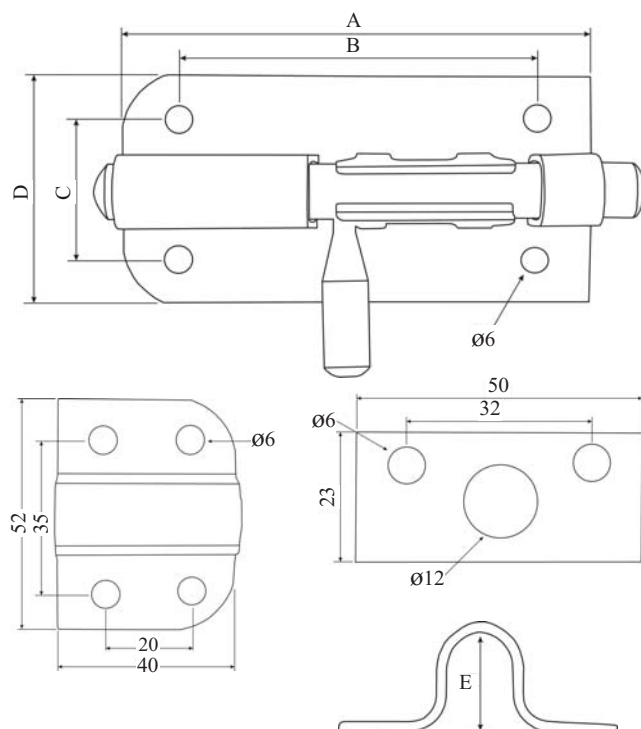
Zapah 100, 120mm



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
150332	Zapah 100 mm	100	35	68	95	23
150333	Zapah 120 mm	120	35	89	115	23

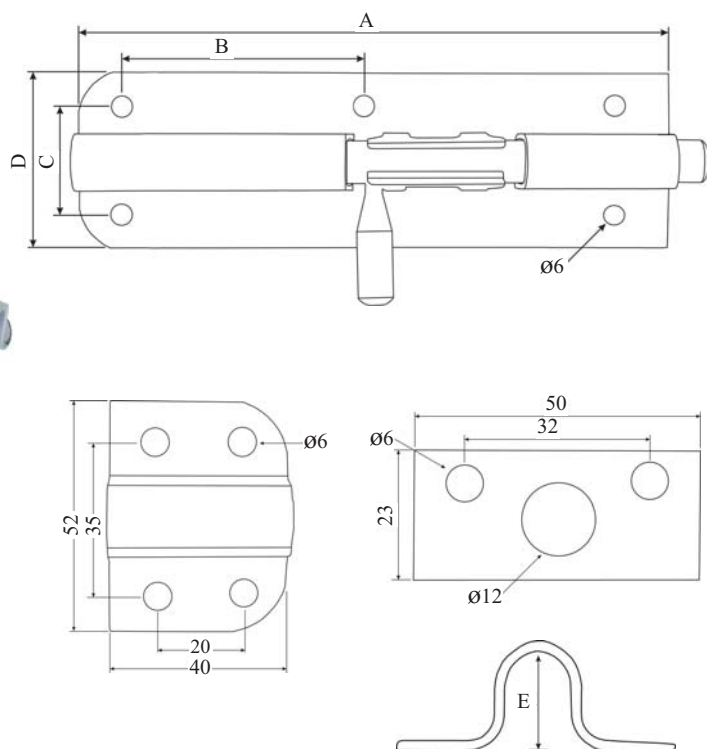
STARMAN

Rigel zapah 100mm



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
094911	Zapah rigel 100mm art.100	105	80	32	51	18, 32.5

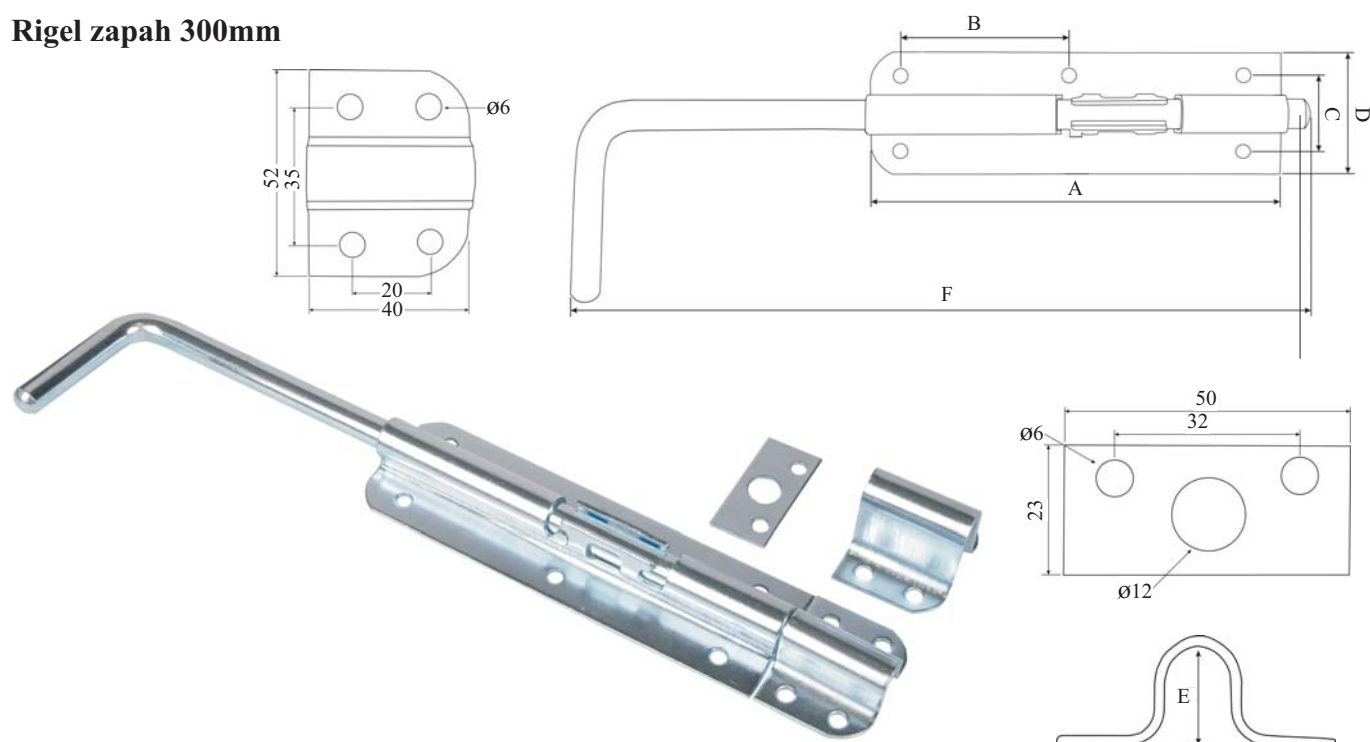
Rigel zapah 200mm



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
094910	Zapah rigel 200mm art.190	170	68	32	52	18, 32.5

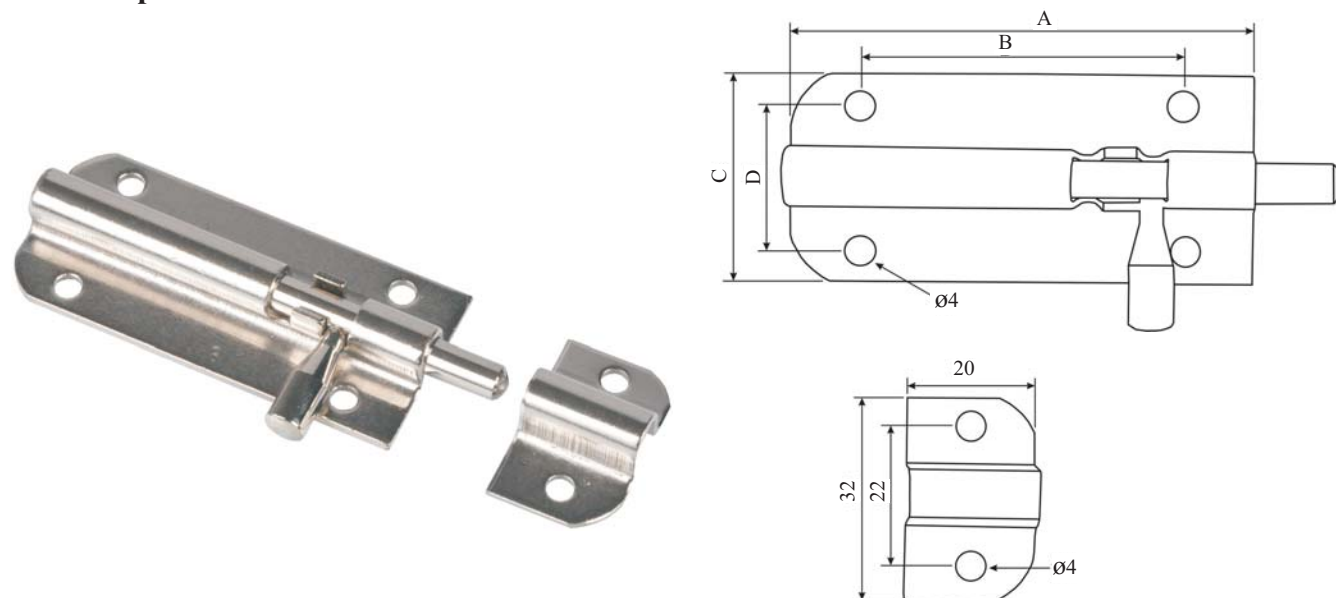
STARMAN

Rigel zapah 300mm



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
094909	Zapah rigel 300mm art.302	170	68	32	52	18, 32.5	305

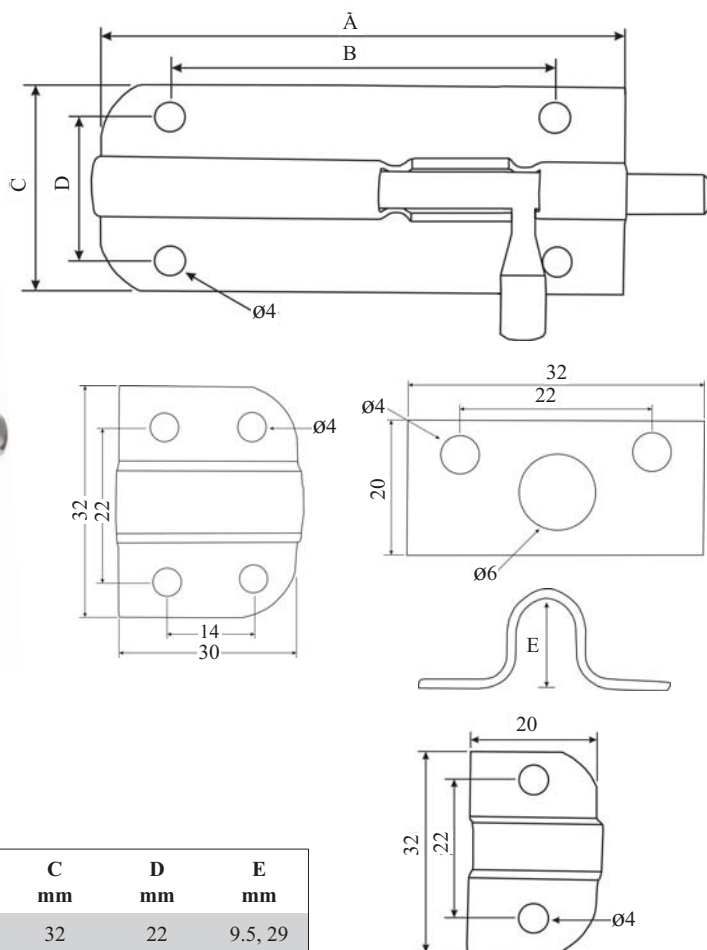
Prečni zapah



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm
079291	Zapah prečni mali MINI art.48	48	29	32	22
094908	Zapah prečni MALI 75mm Ni art.75	55	34	32	22
094907	Zapah prečni MALI 95mm Ni art.95	70	49	32	22
079290	Zapah prečni MALI 110mm Ni art.110	85	64	32	22

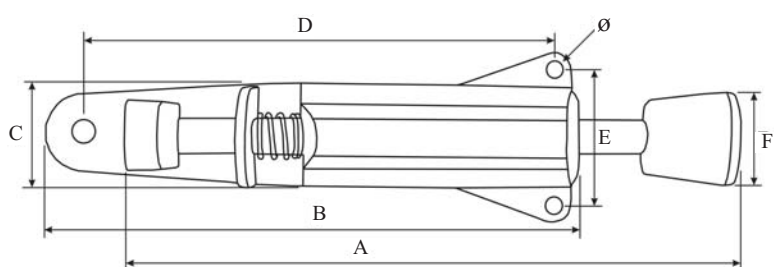
STARMAN

Mali prečni zapah 115 mm



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
094914	Zapah prečni mali 115mm VAR. art.115	85	64	32	22	9.5, 29

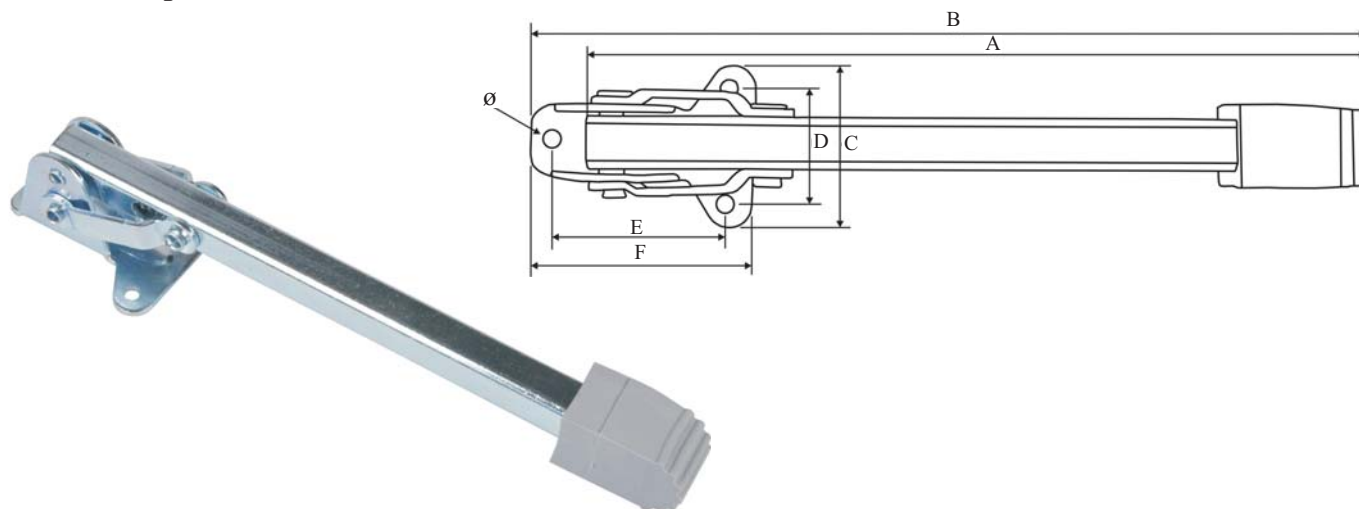
Zaustavljaliec za vrata



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
094913	Skin-Zaustavljaliec za vrata-mali-SR art.206	135	120	23	107	31	20	4
094912	Skin-Zaustavljaliec za vrata-velik-SR.art.204	220	170	31	153	41	27	5

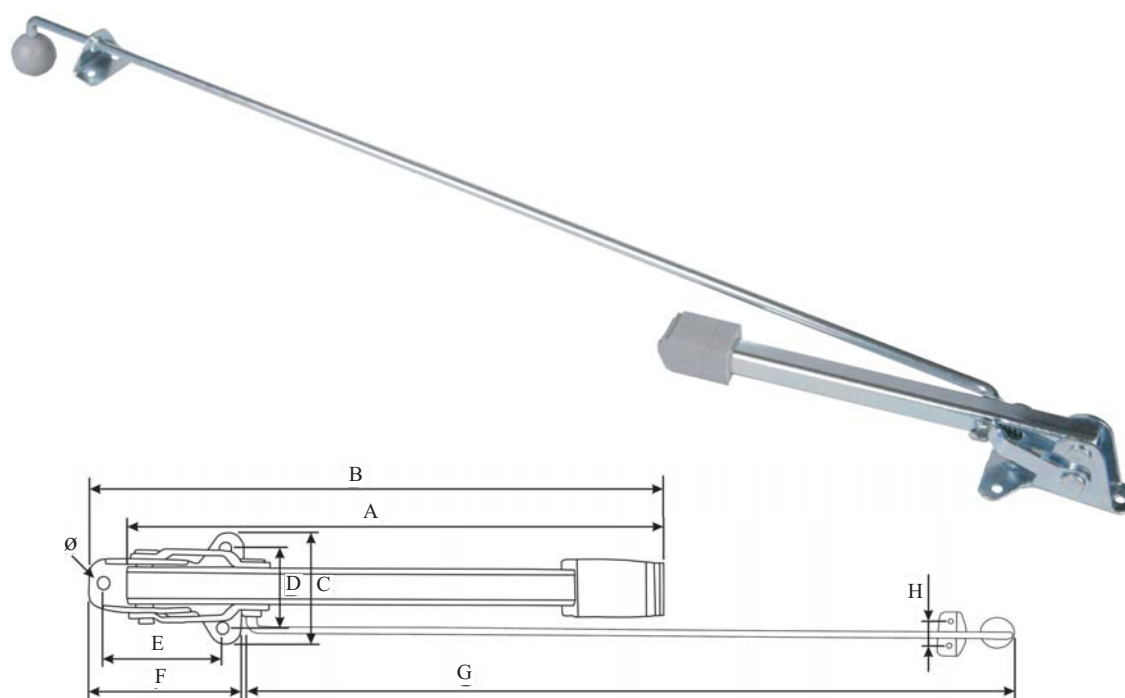
STARMAN

Varnostni opornik



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
094905	Opornik varnostni 255mm art.255	263	272	42	30	45	57	4
094904	Opornik varnostni 180mm art.180	195	213	42	30	45	57	4
094906	Opornik varnostni mini art.50	102	119	42	30	45	57	4

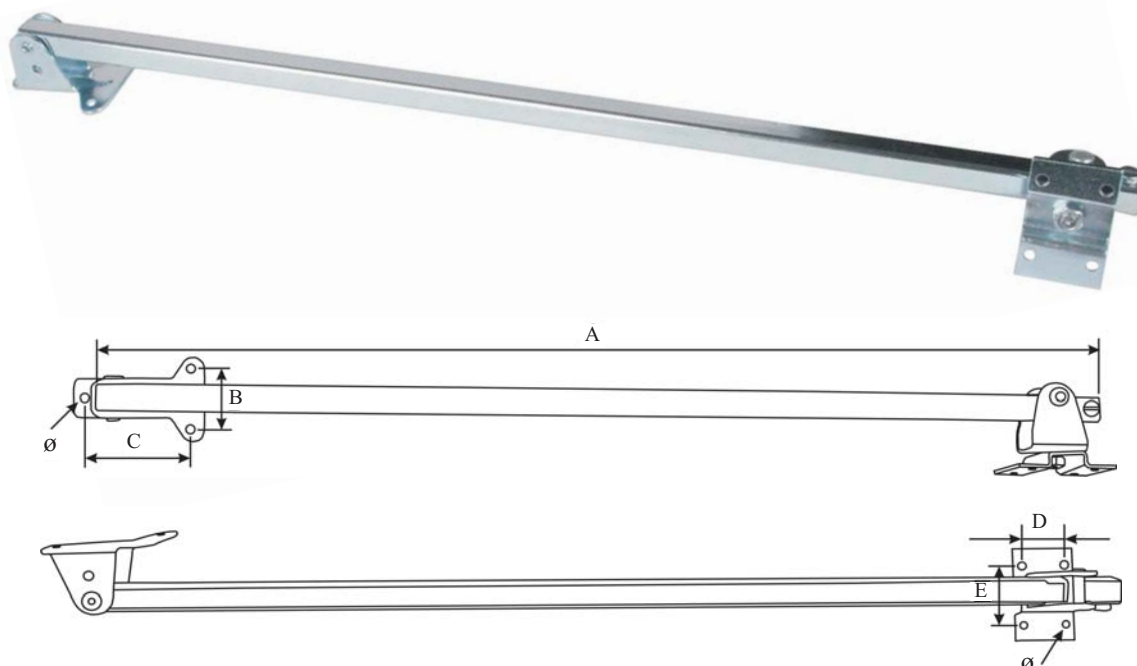
Varnostni opornik s palico



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Ø mm
094903	Opornik varnostni s palico art.500	195	213	42	30	45	57	565	20	4

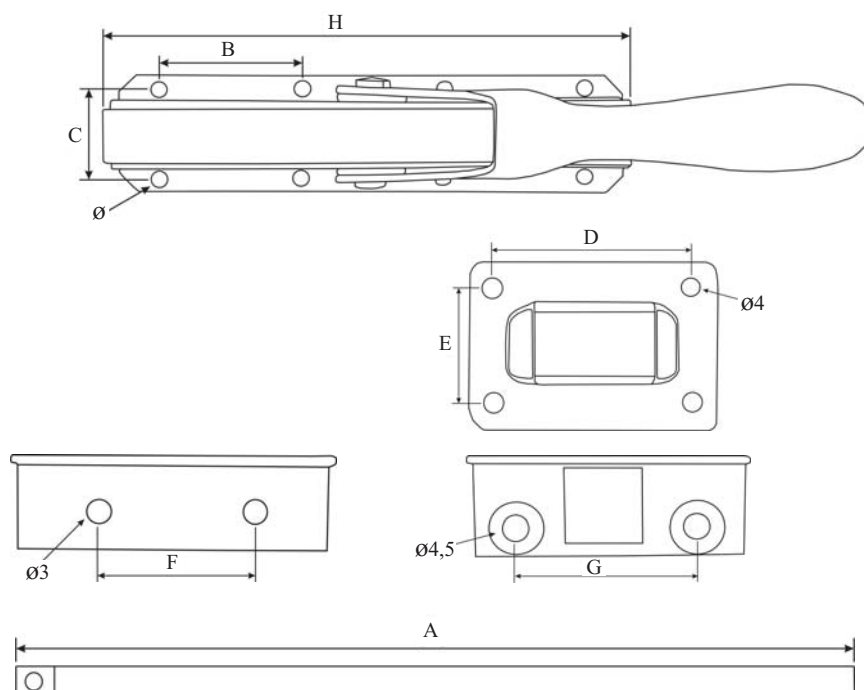
STARMAN

Zgornji varnostni opornik



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	Ø mm
094902	Opornik varnostni zgornji art.490	491	31	45	22	32	4

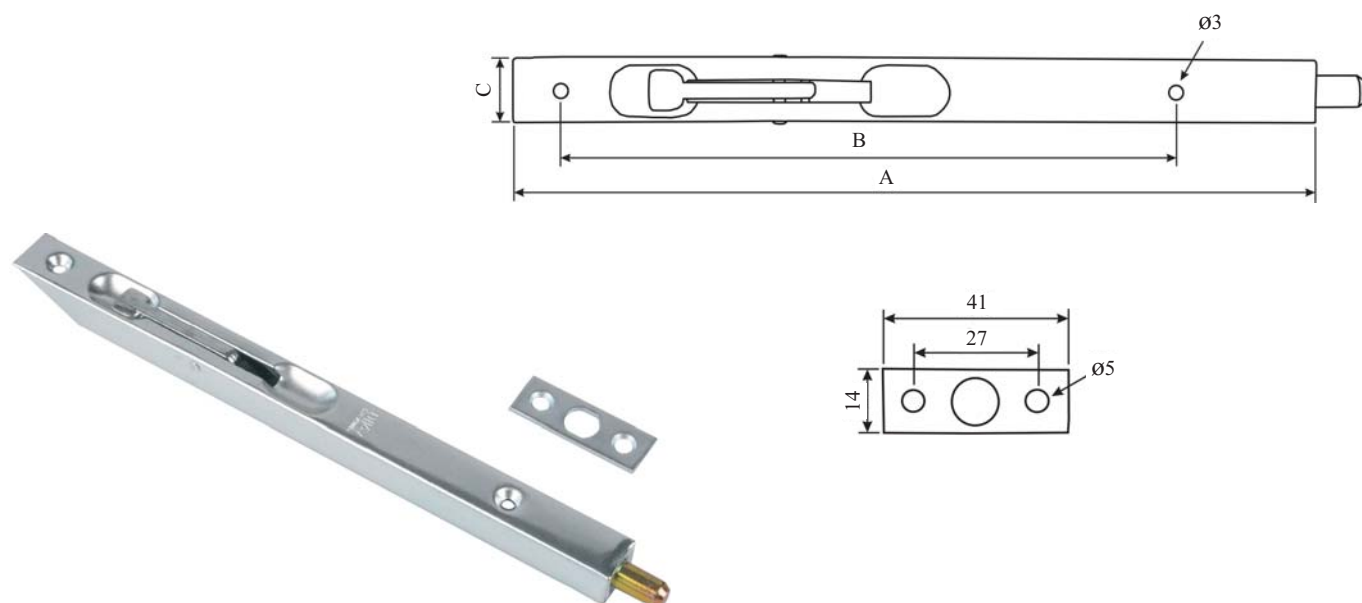
Zapah za garažna vrata



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Ø mm
094900	Zapah za garažna vr. kvadrat 200cm	100	39	20	42	30	27	35	140	4
094922	Zapah za garažna vr. kvadrat 300cm	150	39	25	42	24	27	35	140	4

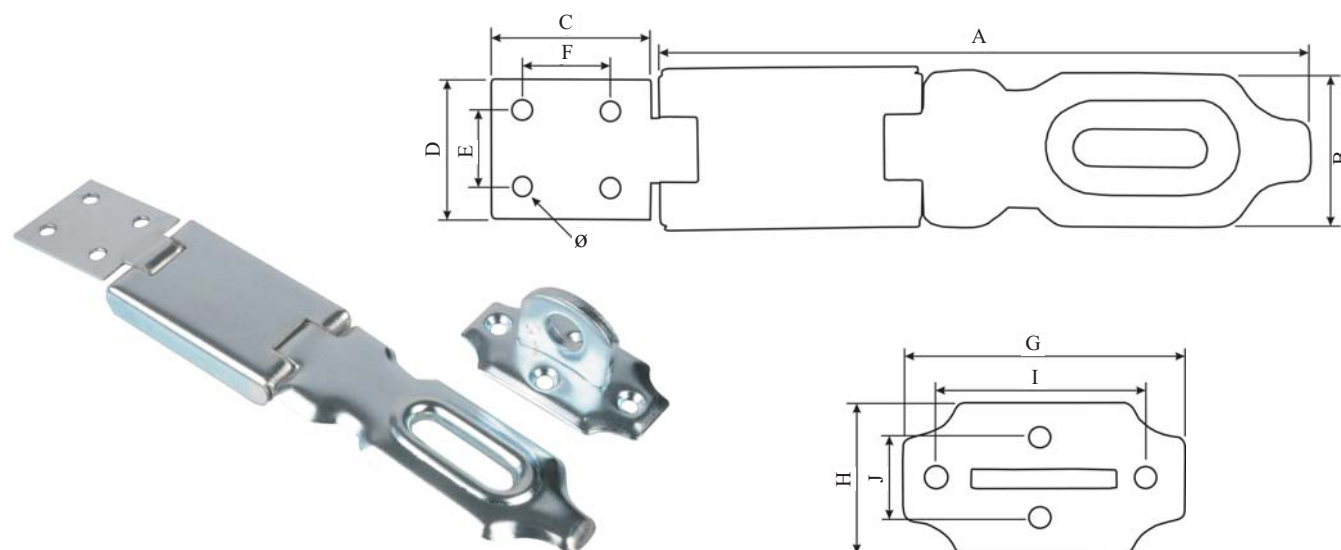
STARMAN

Robni zapah za vrata



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm
094925	Zapah robni za vrata 200 NYL BELI ZN	200	154	16
094926	Zapah robni za vrata 300 NYL BELI ZN	300	254	16

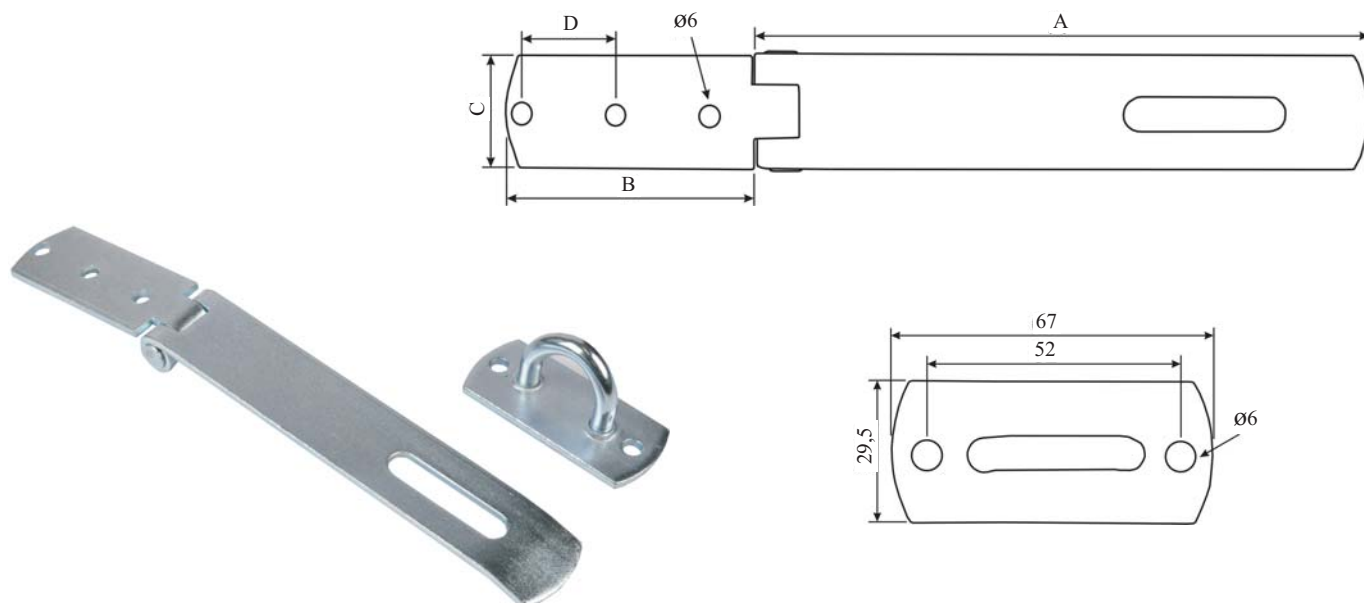
Narba



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	J mm	Ø mm
080273	Narba 120	125	27	23,5	22	12	14	44	22	31	10	3
080274	Narba 140	140	33,5	35	30	16,5	20	55	29,5	41	15	4
080278	Narba 160	162	34,5	35	30	16	20	55	29,5	41	15	4

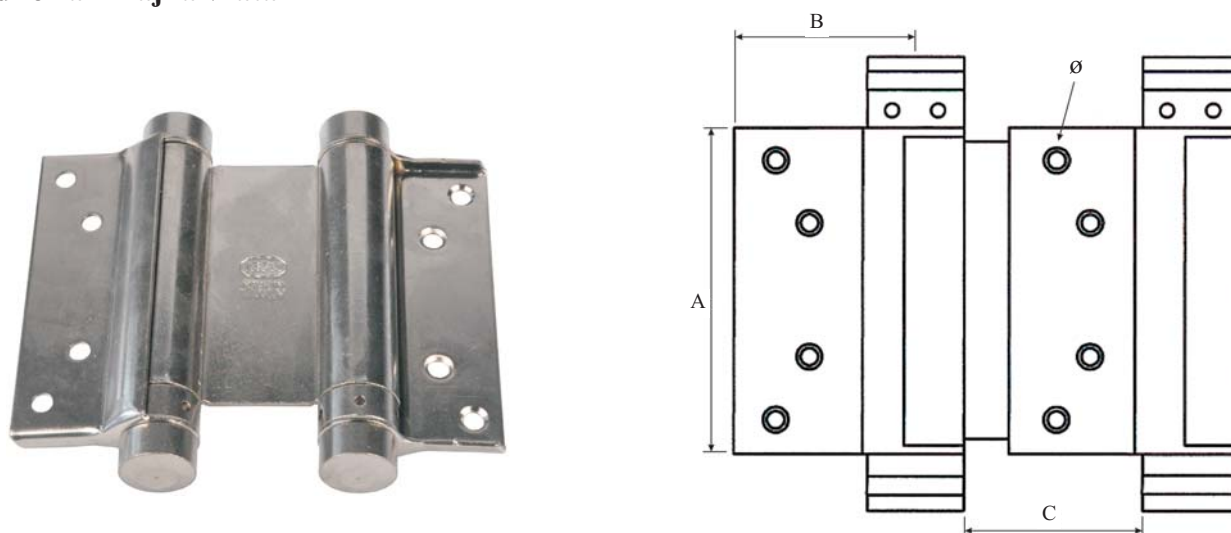
STARMAN

Preklopna narba



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm
080272	Narba preklopna - močna 150mm ART.150	158	65	29	25
080270	Narba preklopna 200mm ART.220	220	65	29	25

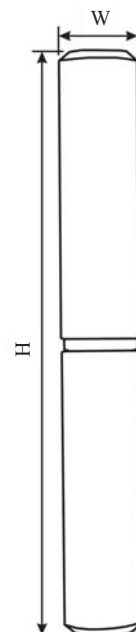
Nasadilo za nihajna vrata



Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	Ø mm	Nosilnost kg (par)
095063	Nasadilo za nihajna vrata 29*75mm	75	34	28	4	15
095060	Nasadilo za nihajna vrata 30*100mm	100	37	33	5	22
095061	Nasadilo za nihajna vrata 33*125mm	125	48	42	5	27
095062	Nasadilo za nihajna vrata 36*150mm	150	50	48	5	40
095064	Nasadilo za nihajna vrata 39*175mm	175	56	51	7	55

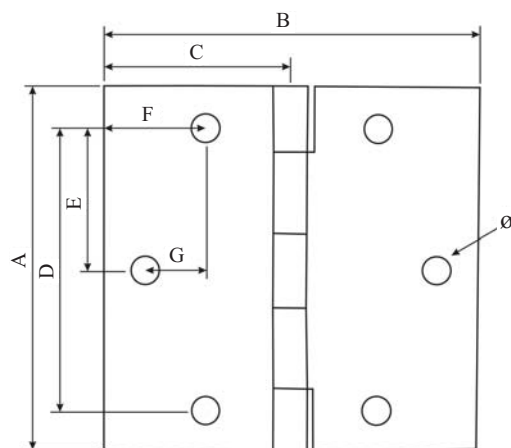
STARMAN

Varilna spona



Šifra	Naziv	H mm	W mm
085473	Spona varilna 60*10	60	10
085474	Spona varilna 80*12	80	12
085470	Spona varilna 100*14	100	14
085471	Spona varilna 120*16	120	16
085478	Spona varilna 140*16	140	16
085472	Spona varilna 160*20	160	20
085477	Spona varilna 180*22	180	22

Sklepna spona ZN



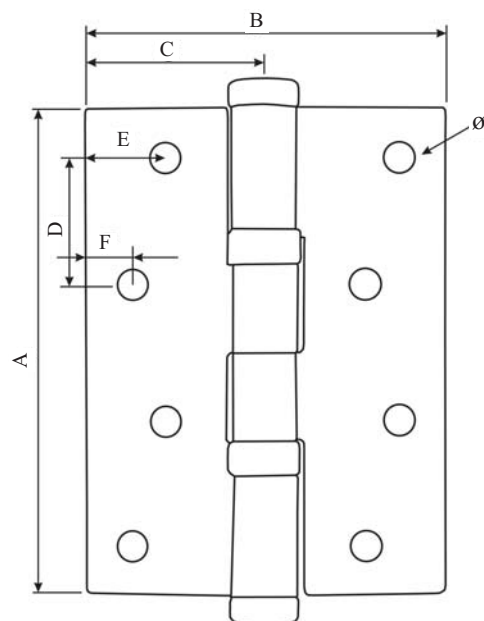
Pravokotni robovi.

150260 in 150261 imata samo 2 luknji za pritrdjevanje.

Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Ø mm
150260	Spona sklepna 25/25 CINKANO	25	25	12,5	15	/	5	/	3
150261	Spona sklepna 30/30 CINKANO	30	30	15	17	/	6,5	/	3
150262	Spona sklepna 40/40 CINKANO	40	40	20	28	14	9	2	4
150263	Spona sklepna 50/50 CINKANO	50	50	25	35	17	14	6	4
150264	Spona sklepna 60/60 CINKANO	60	60	30	46	23	16	5	4
150265	Spona sklepna 70/70 CINKANO	70	70	35	54	27	20	11	5
150266	Spona sklepna 80/80 CINKANO	80	80	40	56	28	25	13	5
150267	Spona sklepna 90/90 CINKANO	90	90	45	64	32	29	17	5
150268	Spona sklepna 100/100 CINKANO	100	100	50					

STARMAN

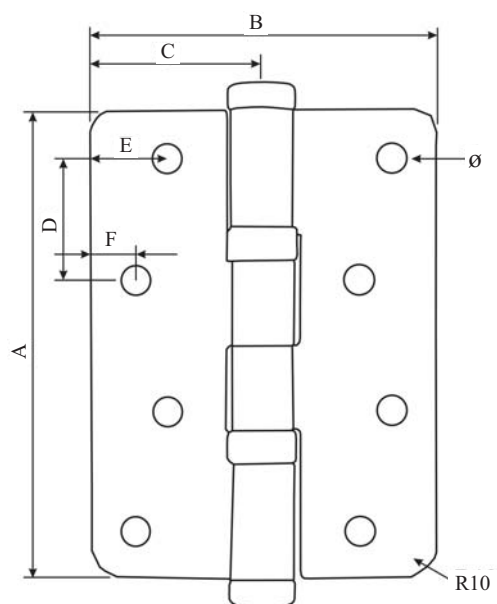
Sklepna spona 100/72-02



Pravokotni robovi.

Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
150269	Spona sklepna 100/72-02	MAT KROM	100	75	37,5	27	16	9,5	6
150270	Spona sklepna 100/72-02	MESING	100	75	37,5	27	16	9,5	6
150271	Spona sklepna 100/72-02	KROM	100	75	37,5	27	16	9,5	6
150274	Spona sklepna 100/72-02	NIKELJ	100	75	37,5	27	16	9,5	6

Sklepna spona 100/72-02 R10

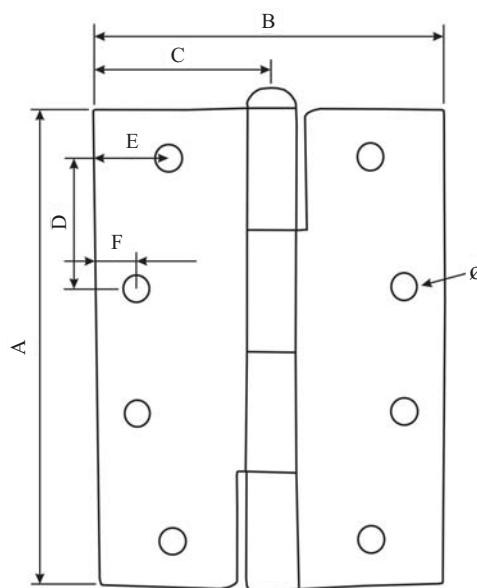


Zaobljeni robovi.

Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
150490	Spona sklepna 100/72-02 R10	KROM	100	75	37,5	27	16	9,5	6
150495	Spona sklepna 100/72-02 R10	MAT KROM	100	75	37,5	27	16	9,5	6

STARMAN

Sklepna spona 100/72-01 ZN

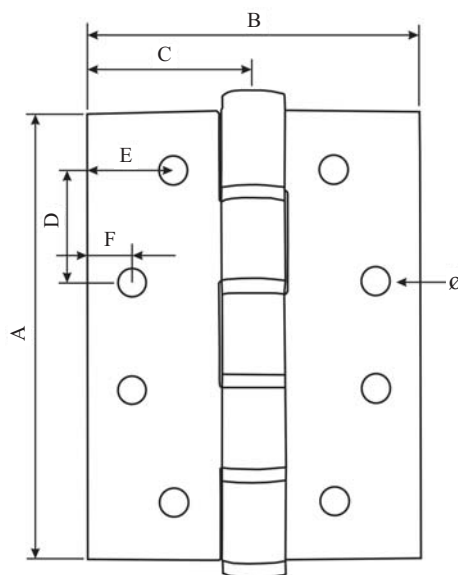


Pravokotni robovi.

Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
150389	Spona sklepna 100/72-01 CINKANO	100	73	36,5	27	16	8,5	5



Sklepna spona 102*76*3mm INOX



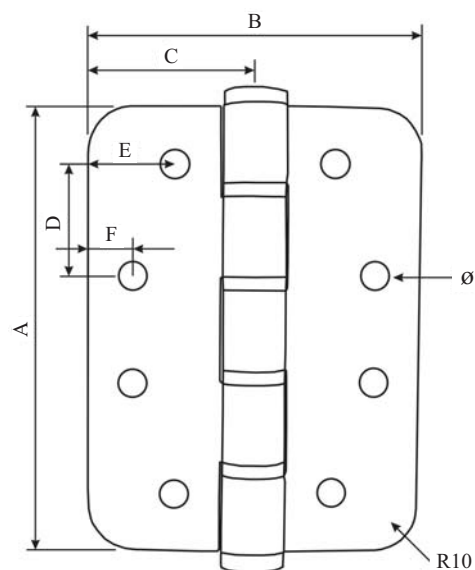
Pravokotni robovi.

Vijaki so priloženi.

Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
128064	X-Spona sklepna 102*76*3mm INOX	102	76	38	25	19	10	6



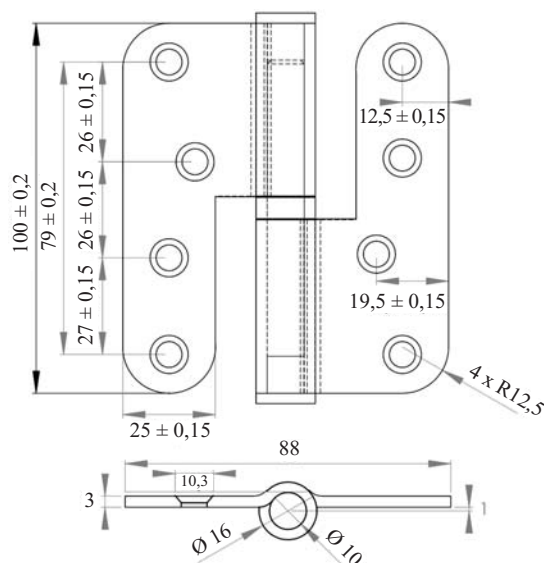
Sklepna spona 100*76*3mm R10 INOX



Zaobljeni robovi.
Vijaki so priloženi.

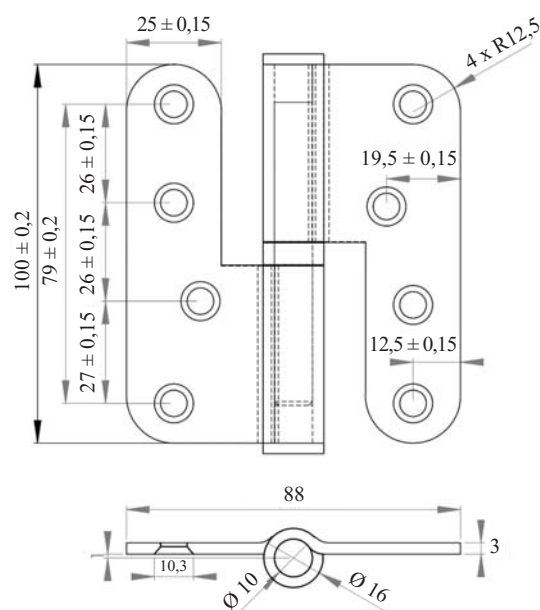
Šifra	Naziv	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Ø mm
128065	X-Spona sklepna 100*76*3mm R10 INOX	102	76	38	25	19	10	6

Sklepna spona - leva



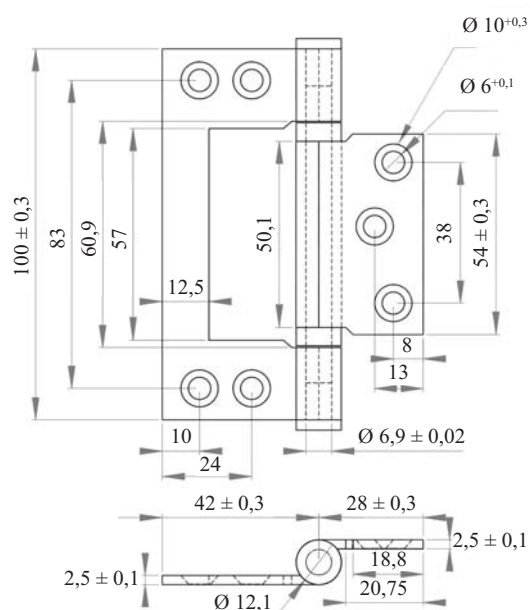
Šifra	Naziv
128278	X-Spona sklepna 100*88*3mm R12,5mm INOX LEVA

Sklepna spona - desna



Šifra	Naziv
128277	X-Spona sklepna 100*88*3mm R12,5mm INOX DESNA

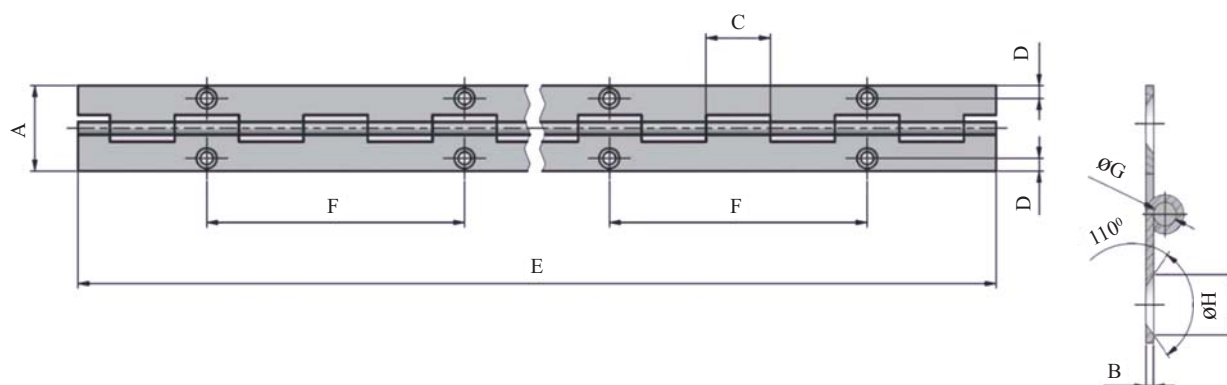
Sklepna spona inox



Šifra	Naziv
128186	X-Spona sklepna 100*70*2,5mm INOX

STARMAN

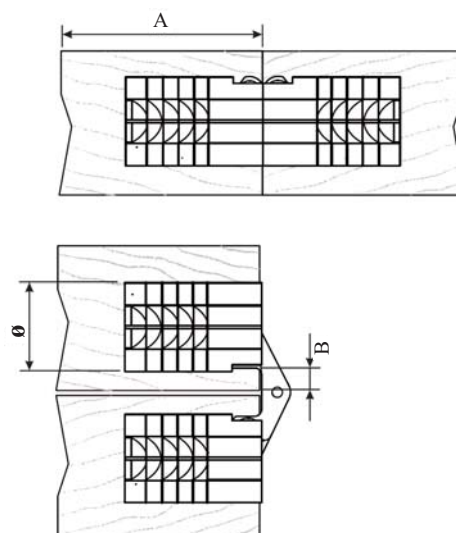
Klavirska spona 32*0.7mm L=2,04m



Šifra	Naziv		A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
150162	Spona klavirska 32*0.7mm L=2,04m	KROM	32	0,7	17,5	6	2040	70	1,8	5,1
150138	Spona klavirska 32*0.7mm L=2,04m	MESING	32	0,7	17,5	6	2040	70	1,8	5,1



Nevidna spona MS



Šifra	Naziv		Ø mm	A mm	B mm
095843	Spona nevidna fi12mm	MESING	12	13,5	2,2
095844	Spona nevidna fi14mm	MESING	14	15,5	3
095845	Spona nevidna fi16mm	MESING	16	16,5	3
095846	Spona nevidna fi24mm	MESING	24	25	4,5

STARMAN



STARMAN

Starman d.o.o.
Poslovna cona Žeje pri Komendi, Pod brezami 2, 1218 Komenda

tel.: + 386 (0)1 724 79 00
fax: + 386 (0)1 724 79 19
e-mail: info@starman.si

www.starman.si

september 2014