

**R·B·B Aluminium**

PROFILTECHNIK

## Aluminijaste zunanje okenske police

**PROFI**



in Aluminium



Qualität in Aluminium

- **FBS 40 sistem okenskih polic 40 (40 mm odkapni rob, 25 mm rob zu pritrditev z vijaki)**
- **FBS 25 sistem okenskih polic 25 (25 mm odkapni rob, 25 mm rob zu pritrditev z vijaki)**
- **Aluminijasti zaključki, ometna in klinker izvedba**
- **Plastični standardni zaključki**
- **Aluminijasti drsni zaključki**
- **Obsežni program dodatnih delov (držala, spojila in tesnila)**
- **Aluminijasti robniki v različnih izvedbah**

Naši profili so oblikovani z iztiskavanjem v zlitini EN AW 6060 T66/ EN AW 6063 T6 po DIN EN 755 T2. Okenske police imajo na robu za pritrditev z vijaki prebite podolgovate luknje (4 x 7 mm, razdalja ca. 320 mm). Dobavljiva dolžina znaša 6015 mm. Vse okenske police, razen surovo iztisnjene, dobavljamo v foliji. Na posebno željo so lahko tudi surove police v foliji.

Celotni program profilov je dobavljiv franco skladišče v standardnih površinah:

surovo

- E6/ EV 1 - naravno elosiran**
- E6/ C33 - srednje bronasto eloksirano**
- E6/ C34 - temno bronasto eloksirano**
- RAL 9016 - beli prašni nanos**



**Na zahtevo so vsi profili dobavljivi tudi v posebnih barvnih odtenkih RAL !**

Vsi eloksirano izdelani oksidni sloji (eloksal) po GAA/ EW AA/ EURAS, prašni nanos po kakovostnem znaku GSB/ RAL na vidni strani, zahtevo tudi obojestransko.

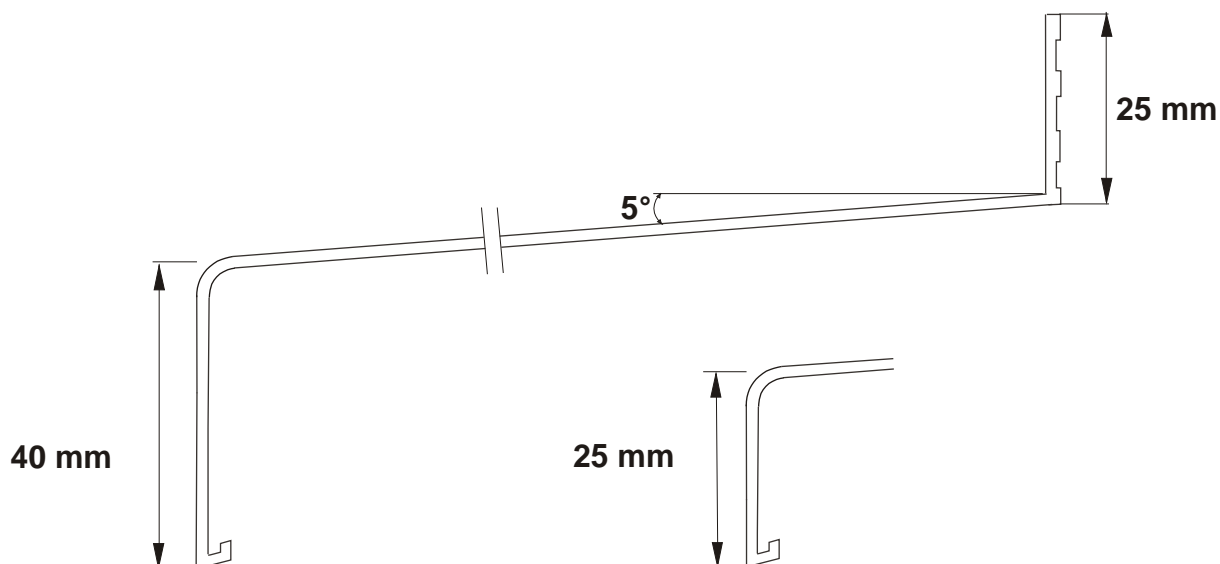


**Enote pakiranja (EP) okenskih polic:**

- 50 do 195 mm širine - 60 m
- 210 do 400 mm širine - 30 m

**Povrsinska zascita:**

Vremensko odporna PVC-zaščitna folija za zaščito pred apnom, ometom in malto.



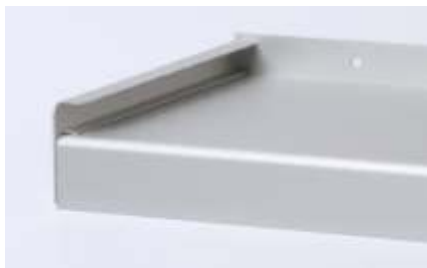
**Odkapni rob** 40 mm  
**Rob za pritrditev z vijaki** 25 mm  
**Zlitina/** EN AW 6060 T66/ EN AW 6063 T6  
**Trdnost** po DIN EN 755 T2  
**Dobavna dolžina** 6015 mm  
**Pritrdilni rob podolgovatimi luknjami**  
**PVC - zaščitna folija**  
**Dekoratívna eloksirana in lakirana kvaliteta**

## FBS 40

širina:	št. art.:
50 mm.....	04 050 . . .
70 mm.....	04 070 . . .
90 mm.....	04 090 . . .
100 mm.....	04 100 . . .
110 mm.....	04 110 . . .
120 mm.....	04 120 . . .
130 mm.....	04 130 . . .
140 mm.....	04 140 . . .
150 mm.....	04 150 . . .
165 mm.....	04 165 . . .
180 mm.....	04 180 . . .
195 mm.....	04 195 . . .
210 mm.....	04 210 . . .
225 mm.....	04 225 . . .
240 mm.....	04 240 . . .
260 mm.....	04 260 . . .
280 mm.....	04 280 . . .
300 mm.....	04 300 . . .
320 mm.....	04 320 . . .
340 mm.....	04 340 . . .
360 mm.....	04 360 . . .
380 mm.....	04 380 . . .
400 mm.....	04 400 . . .

## FBS 25

širina:	št. art.:
50 mm.....	02 050 . . .
70 mm.....	02 070 . . .
90 mm.....	02 090 . . .
110 mm.....	02 110 . . .
130 mm.....	02 130 . . .
150 mm.....	02 150 . . .
165 mm.....	02 165 . . .
180 mm.....	02 180 . . .
195 mm.....	02 195 . . .
210 mm.....	02 210 . . .
225 mm.....	02 225 . . .
240 mm.....	02 240 . . .
260 mm.....	02 260 . . .
280 mm.....	02 280 . . .
300 mm.....	02 300 . . .
320 mm.....	02 320 . . .
340 mm.....	02 340 . . .
360 mm.....	02 360 . . .



**Zaključki za zidovje iz ometa  
za FBS 40**

EP 40 kos levo ali desno  
Širine 50 - 400 mm  
Rob za omet 18 mm  
Št. za naročilo 883... ..

**za FBS 25**

EP 40 kos levo ali desno  
Širine 50 - 360 mm  
Rob za omet 18 mm  
Št. za naracočilo 880... ..



**Zaključki za klinker zidovje  
za FBS 40**

EP 40 kos levo ali desno  
Širine 50 - 400 mm  
Št. za naročilo 882... ..

**za FBS 25**

EP 40 kos levo ali desno  
Širine 50 - 360 mm  
Št. za naročilo 879... ..



**Zaključki tipa standard  
Samo za FBS 4**

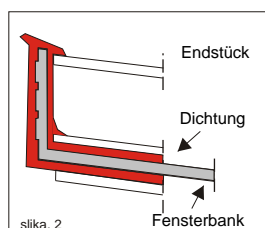
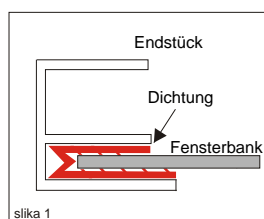
EP 40 kos levo ali desno  
iz visoko kvalitetne  
UV - obstojne  
slastike  
Št. za naračilo 884... ..

Univerzalni zaključek za zidore iz ometa in klinkerja Barve: srebrna, rjava, bela. Razkladanje 50 - 360 mm, Levo ali desno.



## Tehnicni podatki:

Naroc. st.:	za FBS 40:	<b>893 ... ..</b>
	za FBS 25:	<b>894 ... ..</b>
Primer za narocilol:	sirina 150 mm	EV 1 = 893.150.30
	za FBS 40	C 34 = 893.150.40
		belo = 893.150.50
Enota Pakiranja::		20 Paar
Sirine:	za FBS 40:	50 bis 400 mm
	za FBS 25:	50 bis 360 mm
Rob za omet:		20 mm



## Primerno za vgradnjo v fasade s polno toplotno zaščito !

Termično pogojena dolžinska razteznost aluminijastih zunanjih okanskih polic je zdaj v svoji razteznostni coni z novimi drsnimi zaključki sprejeta in izravnana. S tem prprecime razpoke na ometu. Zaključki se enostavno montirajo in so zaradi gumastega tesnila vodotesni. Voda se zagotovo preusmeri stran od konstrukcije.

### Navodilo za vgradnjo:

Da bi garantirali optimalno tesnitev je potrebno montirati zaključek v povezavi s tesnilom okenske police. Stik med drsnim zaključkom in tesnilom mora biti natančno iveden. Priporočamo, da zaključek pri vgradnji dodatno zasilikonirate.

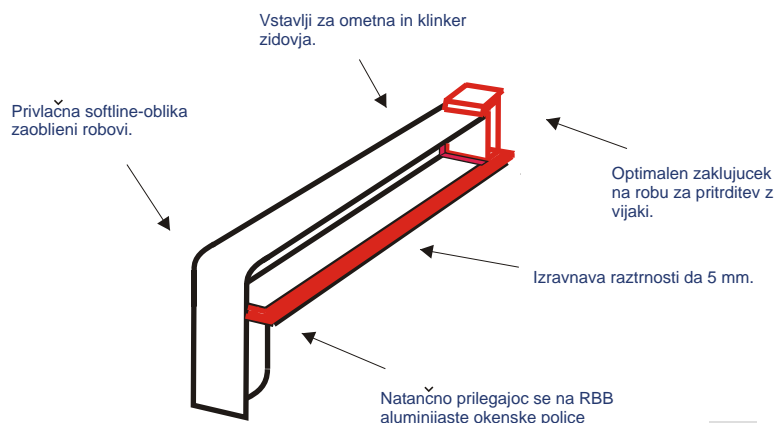
Črni tesnilni čevelj sestoji iz obstojnega gumastega tesnila EPDM, ki se natančno usede v zaključek (slika 1) se oprime akenske police predsem na kritičnem področje roba za pritrditev z vijaki in s tem zanesljivo zatesni (slika 2). Tesnilo se dobavi skupaj z zaključkom in je zaradi enostavne vgradnje silikonizirano.

## Aluminijasti drsni zaključki za FBS 25 niso na zalogi. Dobavni rok po povpraševanju !

### Dobavljive površine:

<b>E6/ EV 1</b>	naravno eloksirana
<b>E6/ C 33</b>	temno bronasta
<b>E6/ C 34</b>	srednje bronasta
<b>RAL 9016</b>	bela

kot tudi vse posebne RAL barve





**H-vezniki**

**Za FBS 40**

Širine 50 – 400 mm  
EP 10 kos  
Št. za naro anje 886 ... ..

**Za FBS 25**

Širine 50 - 360 mm  
EP 10 kos  
Št. za naro anje 986 ... ..



**Vezni za zunanji kot (VAE)**

**Za FBS 40**

Št. za naro anje:  
90° = 887 ... ..  
135° = 888 ... ..  
Širine 50 – 400 mm  
Pod kotom 90° / 135°  
EP 10 kos

**Za FBS 25**

Št. za naro anje:  
90° = 987 ... ..  
135° = 988 ... ..  
Širine 50 – 360 mm  
Pod kotom 90° / 135°  
EP 10 kos



**Vezni za notranji kot (VIE)**

**Za FBS 40**

Št. za naro anje:  
90° = 889 ... ..  
135° = 890 ... ..  
Širine 50 – 400 mm  
Pod kotom 90° / 135°  
EP 10 kos

Št. za naro anje:

90° = 989 ... ..  
135° = 990 ... ..  
Širine 50 – 360 mm  
Pod kotom 90° / 135°  
EP 10 kos



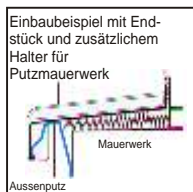
**Držala za izolirne fasade z nasavljivim kotnikom**

**Za FBS 40**

Naro .št. velikost 1 = do 110 mm izvle no = 070  
velikost 2 = do 140 mm izvle no = 071  
velikost 3 = do 180 mm izvle no = 073  
EP 10 kos

**Za FBS 25**

Naro .št. velikost 1 = do 110 mm izvle no = 074  
velikost 2 = do 140 mm izvle no = 075  
velikost 3 = do 180 mm izvle no = 076  
EP 10 kos  
Ostale velikosti na zahtevo.



**Držala za ometane zidove**

**Za FBS 40**  
Naro .št. 8604  
EP 100 kos

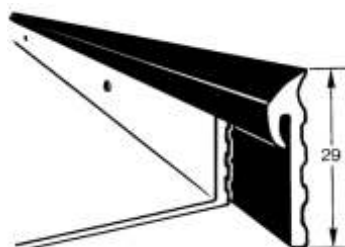
**Za FBS 25**  
Naro .št. 860425  
EP 100 kos



**Držala za ope ne zidove**

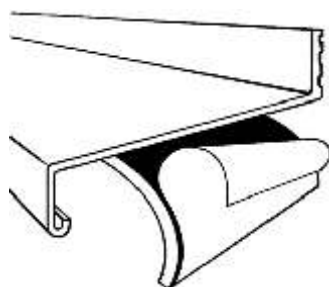
**Za FBS 40**  
Naro .št. 8605  
EP 100 kos

**Za FBS 25**  
Naro .št. 860525  
EP 100 kos



**Tesnilo**

iz termoplasti nega kav uka (TPE)  
art.št. rn = 8606  
art.št. bel = 86066  
EP 150 metrov



**Antidone i trakovi**

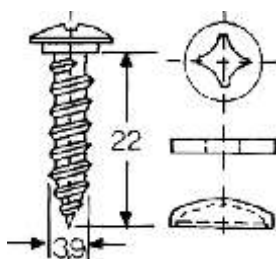
za spodnjo stran (samolepilni)

format 30/1000mm  
art.št. 8611 EP 100 kos

format 80/1000mm  
art.št. 8601 EP 100 kos

format 50/1000mm  
art.št. 8600 EP 100 kos

format 130/1000mm  
art.št. 8612 EP 100 kos



**Pritrdilni vijaki**

posebna izvedba 3,9x22mm, pocinkano ali V2A-izvedba s pokrivnimi epki in plasti nimi podloškami, belo, sivo in rno  
EP 200 kos

**vijaki V2A:**

ep: rn art.št. 86012  
siv art.št. 86013  
bel art.št. 86014

**pocinkani vijaki:**

ep: siv art.št. 8607  
rn art.št. 8608  
bel art.št. 8609



## Navodilo za montažo

### Za okenske police:

Za izklju itev eventualnih gradbenih poškodb mora izvajalec upoštevati navodila za montažo, ki so osnova za strokovno vgradnjo.

Nadalje veljajo smernice montaže v okviru RAL standardov kakovosti za okna in vrata. Naro ilo na tel.št. 069/955054-0 pri RAL Gütegemeinschaft Frankfurt/M.

Pri vgradnji aluminijastih okenskih polic je potrebno upoštevati dolžinsko razteznost do 1,2mm na meter, pri temperaturni razliki 50°. Iz tega razloga profile, ki imajo skupno dolžino nad 3000mm, prerežemo in jih spojimo s pomo jo H-veznih elementov. Raztezna fuga naj bo 8 mm, da se lahko kompenzira razteznost.

Razdalja med odkapnim robom do dokon ane fasade naj ne bo manjši od 40 mm.

Montažo izvedemo s pocinkanimi ali V2A vijaki, vklju no s podložkami in pokrivnimi epi. Pri tem pazimo, da je zagotovljen 5° nagib okenske police.

Za zmanjšanje hrupa pri padavinah priporo amo, da pod okenske police namestite samolepilni antidone i trak.

Pri širini 150 mm priporo amo držala okenske police, ki naj bodo vstavljena v razdalji maks. 600mm.

Nataknjene zaklju ke zatesnimo s silikonom na robu za pritrditev z vijaki. Enako velja tudi za raztezno fugo med zaklju kom in ometom, kot tudi pri veznikih okenskih polic.

Pri zgradbah, ki imajo fasado s polno toplotno zaš ito priporo amo uporabo aluminijastega drsnega zaklju ka, da bi zagotovili optimalno raztezno izravnavo in tako prepre ili razpokanje ometa.

Samolepilno zaš itno folijo moramo odstraniti po dokon anju fasade oziroma najkasneje po 3 mesecih. Folija š iti pri vgradnji pred apnom, ometom in malto.

Odsvetujemo vgradnjo surovih okenskih polic, ker ne odgovarjajo modernim dekorativnim zahtevam.

### Navodilo za dobavo:

Aluminijaste okenske police dobavljamo v zlitini EN AW 6060 T 66, EN AW 6063 po DIN EN 755 T2. Proizvodna dolžina znaša 6015 mm.

Police imajo na robu za pritrditev z vijaki prebite podolgovate luknje, na razdaljah ca. 320 mm.

RBB aluminijaste systemske izdelke je mogo e dobiti samo preko specializiranih trgovin.

Enote pakiranja:  
Okenske police: širina 50 – 195 mm 60m/EP  
širina 210 – 400 mm 30m/EP

Zaklju ki omet,  
klinker in standard: 40 kos levo ali desno  
Alu. drsni zaklju ek: 20 parov  
Veznik, iso-držalo: 10 kos  
Držalo omet/golo: 100 kos  
Embalaža FBS: lesene palete  
Embalaža zaklju kov: kartoni  
Odkapne letve: kartoni

### Pomembne informacije:

Z izdajo tega prospekta postanejo vse prejšnje izdaje, razen RBB aluminij glavni katalog 2003, neveljavne. Vse slike in risbe so najnovejše.

Pridržujemo si pravico do sprememb v okviru novosti v tehni nem razvoju.

Vsi izdelki, ki niso bili prevzeti iz prejšnjih prospektov, se ne proizvajajo ve serijsko, vendar jih je na zahtevo mogo e dobiti.

Možne so minimalne dolžinske razlike, ki ne predstavljajo razloga za reklamacijo. Enako velja tudi za prižemna mesta na koncu profilov, ki so proizvodno pogojeno pri nanosu in eloksaži.

Profile in dodatne dele je potrebno pred vgradnjo natan no pregledati. Reklamacije na že vgrajenih izdelkih se ne priznajo.

Za reklamacije, ki so nastale zaradi napa ne in nestrokovne vgradnje, ne jam imo. Priložena navodila za montažo je potrebno natan no upoštevati. Opozarjamo, da eventualno jamstvo meji na višini vrednosti blaga.

Za vsa nadaljnja vprašanja in informacije so vam na voljo naši sodelavci.

Za tiskarske napake ne odgovarjamo. Ponatisi besedil in slik so dovoljeni le z našim izrecnim dovoljenjem.





**R·B·B Aluminium<sup>®</sup>**  
P R O F I L T E C H N I K

**R·B·B Aluminium Profilvertechnik AG**

Gewerbegebiet 2 · D-54531 Wallscheid/ Eifel

Telefon: +49 (0) 6572/ 774 - 0

Telefax: +49 (0) 6572/ 774 - 144

e-mail: [info@rbb-aluminium.de](mailto:info@rbb-aluminium.de)

 [www.rbb-aluminium.de](http://www.rbb-aluminium.de)  
Qualität in Aluminium