

A large yellow 'X' shape is overlaid on the top left corner of the image. Inside the top right section of the 'X' is the word 'Alumil' in a dark blue, sans-serif font.

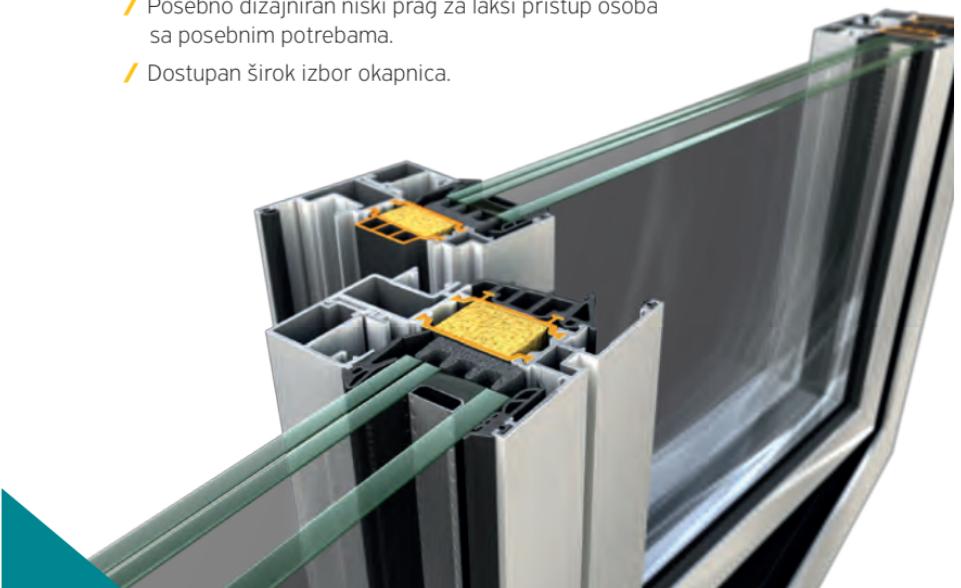
Alumil





SUPREME S77 je ALUMIL-ov napredni toploplotno izolovan okretno-nagibni sistem modernog ravnog dizajna. Idealan je za projekte koji zahtevaju visoke performanse i maksimalnu bezbednost. SUPREME S77 ispunjava najzahtevniji nivo topotne izolacije, vodonepropustljivosti i zvučne izolacije.

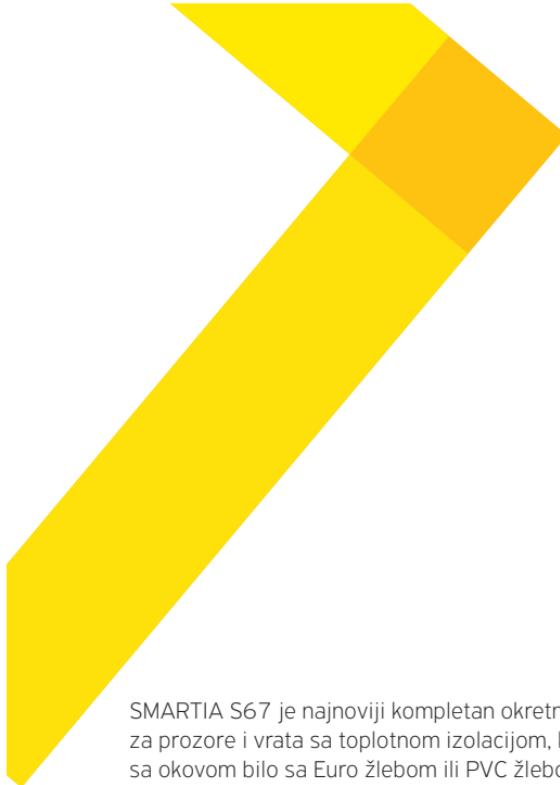
- / Visoka vrednost topotne izolacije  $U_f \geq 0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$ , sertifikovana od strane instituta ift Rosenheim.
- / Vidljiva visina aluminijumskih profila od samo 93 mm.
- / 3 nivoa vodonepropustljivosti sa EPDM gumama i dvostruko ekstrudiranim centralnom sunđerastom EPDM gumom.
- / Posebno dizajniran niski prag za lakši pristup osoba sa posebnim potrebama.
- / Dostupan širok izbor okapnica.





Slumil  
SUPREME  
S77





SMARTIA S67 je najnoviji kompletan okretno – nagibni sistem za prozore i vrata sa toplotnom izolacijom, koji se može kombinovati sa okovom bilo sa Euro žlebom ili PVC žlebom.

- 
- / Osnovna dubina sistema 67 mm.
  - / Visoka toplotna izolacija sa  $U_w=1,45 \text{ W/m}^2\text{K}$  za otvore dimenzija  $1,50 \times 2,20 \text{ m}$  i  $U_g=1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
  - / Mogućnost opcije sa skrivenim krilom.
  - / Dostupan u nekoliko dizajna: ravni i zaobljeni.
  - / Maksimalna debljina stakla do 58 mm i nosivost krila do 150 Kg.
- 





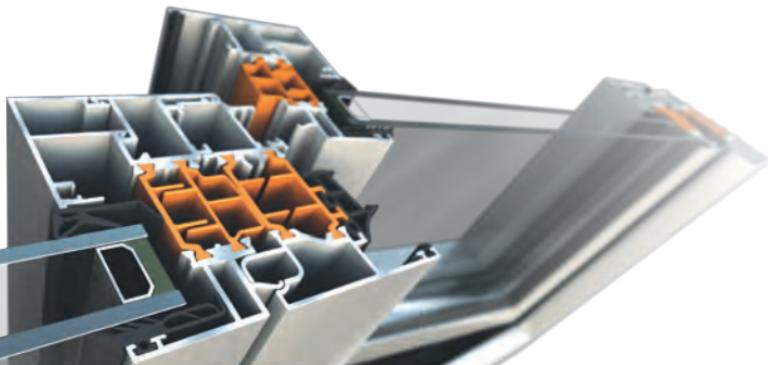
**Alumil**  
 **SMARTIA**  
S67





SMARTIA M1 1500 je kompletan okretno-nagibni sistem za vrata i prozore visoke toplotne izolacije, koji može da se kombinuju sa okovom bilo sa Euro žlebom ili PVC žlebom.

- / Osnovna dubina sistema 76,5 mm.
- / Visoka toplotna izolacija sa  $U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$  za otvore dimenzija 1,50 x 2,20 m i  $U_g = 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- / Postoje opcije sa skrivenim krilom kao i sa horizontalnim pivot prozorom.
- / Specijalni profili za različite tipologije ulaznih vrata.
- / Nekoliko različitih dizajna profila: ravni, zaobljeni, klasični.
- / Maksimalna moguća debljina stakla do 70 mm i nosivost krila do 130 kg.
- / Sertifikat WK 3 za protivprovalnu zaštitu.
- / Zvučna izolacija do 47 dB.
- / Sertifikovan od instituta IFT Rosenheim i AAMA.





**Alumil**  
 **SMARTIA**  
M11500





SMARTIA M1 1000 je toplotno izolovani okretno-nagibni sistem koji može da zadovolji najzahtevnije potrebe zahvaljujući širokom izboru rešenja i različitom dizajnu profila.

- / Osnovna dubina sistema 62,5 mm.
- / Visoka toplotna izolacija sa  $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$  za otvore dimenzija  $1,50 \times 2,20 \text{ m}$  i  $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- / Postoje opcije sa skrivenim krilom kao i sa horizontalnim pivot prozorom.
- / Specijalni profili za različite tipologije ulaznih vrata.
- / Nekoliko različitih dizajn profila: ravni, zaobljeni, klasični.
- / Može da se kombinuju sa okovom bilo sa Euro žlebom ili PVC žlebom.
- / Maksimalna moguća debljina stakla do 59 mm i nosivost krila do 130 kg.
- / Sertifikovat WK 3 za protivprovalnu zaštitu.
- / Zvučna izolacija do 46 dB sertifikovano od IFT Rosenheim instituta.
- / Sertifikovan od instituta IFT Rosenheim i AAMA.





**Alumil**  
 **SMARTIA**  
M11000





COMFORT M940 je najekonomičniji i najlakši hladni sistem za okretno-nagibne otvore bez kompromisa sa performansama. Dostupan u velikom broju konstrukcionih rešenja.

- ✓ Osnovna dubina sistema 37 mm.
- ✓ Nepropustljivost vode i vazduha se ostvaruje sa 3 nivoa EPDM guma.
- ✓ Veliki izbor dizajna za prozore i vrata.
- ✓ Može se koristiti za veliki broj tipologija sa malim rasponima i projektima gde je cena odlučujući faktor.
- ✓ Debljina stakla od 10 mm do 24 mm.
- ✓ Može se kombinovati sa mehanizmima sa Euro žlebom.
- ✓ Sistem je kompatibilan sa kliznim sistemom COMFORT M9050.





SMARTIA S560 je robustan podizno-klizni sistem koji obezbeđuje visoke termičke performanse, fleksibilnost i idealan je za velike otvore.

- ✓ Osnovna dubina krila 56 mm.
- ✓ Visoka toplotna izolacija sa  $U_w = 1,58 \text{ W/m}^2\text{K}$  za otvore dimenzija  $4,00 \times 2,20 \text{ m}$  i  $U_g = 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- ✓ Minimalna širina preklapanja krila od samo 49 mm za maksimalan prođor prirodne svetlosti.
- ✓ Maksimalna debljina stakla do 44mm i nosivost krila od 90 kg do 300 Kg.





**Alumil**  
 **SMARTIA**  
S560





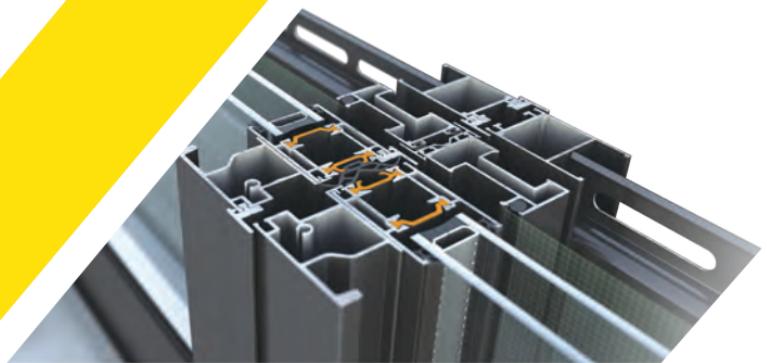
- ✓ Glatko i jednostavno klizanje zahvaljujući inoks šinama.
- ✓ Veliki izbor dostupnih tipologija.
- ✓ Dva krila dostupna sa sečenjem 45 stepeni.
- ✓ Sertifikovan od instituta IFT Rosenheim.





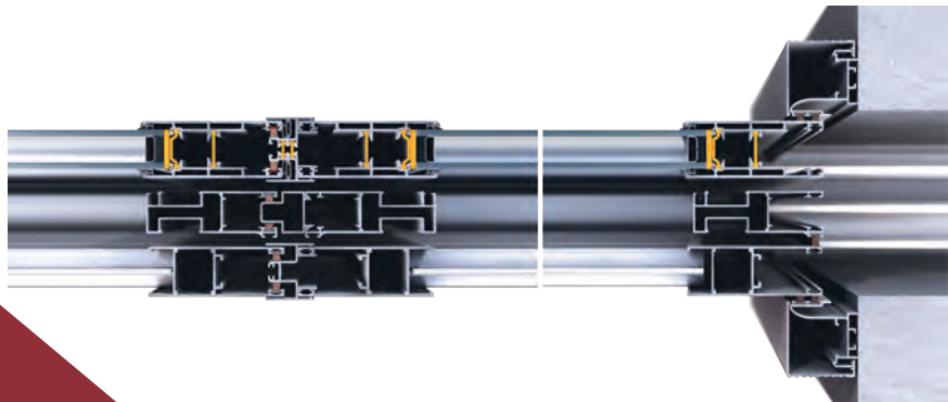
**Alumil**  
**SMARTIA**  
S560





SMARTIA S350 je savremen i fleksibilan toplotno izolovani klizni sistem sa modernim ravnim dizajnom. Idealan je za osvežavanje i renoviranje prostora zahvaljujući jednostavnoj izradi i montaži.

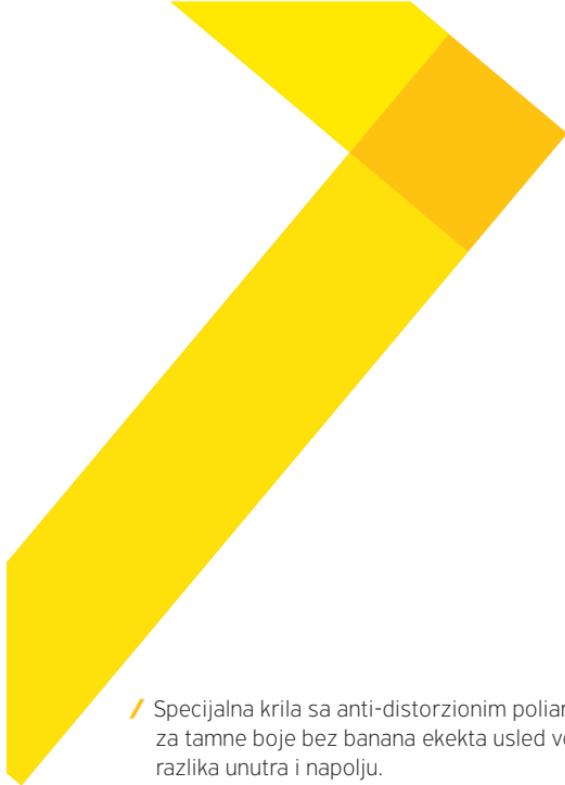
- ✓ Osnovna dubina krila 35 mm.
- ✓ Visoka toplotna izolacija sa  $U_w=1,64\text{ W/m}^2\text{K}$  za otvore dimenzija  $3,00 \times 2,20\text{ m}$  i  $U_g=1,0\text{ W/m}^2\text{K}$ .
- ✓ Minimalna širina preklapanja krila od samo 47 mm za maksimalan prođor prirodne svetlosti.
- ✓ Glatko i jednostavno klizanje zahvaljujući inoks šinama.

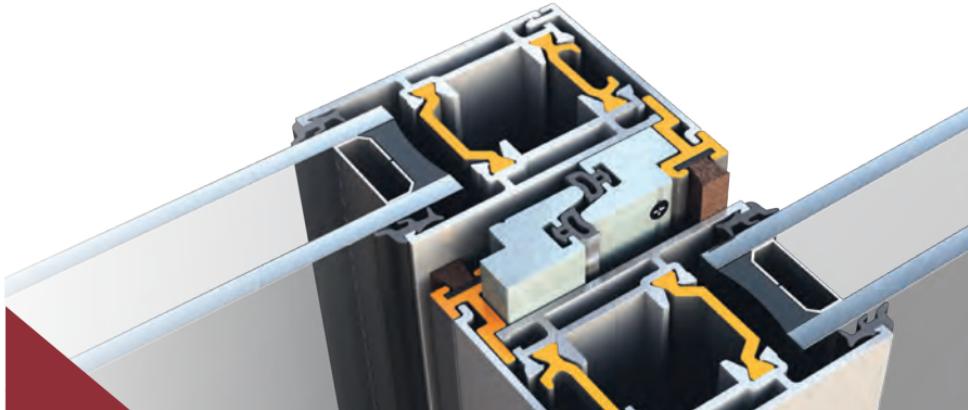




**Alumil**  
 **SMARTIA**  
S350



- 
- 
- 
- ✓ Specijalna krila sa anti-distorzionim poliamidima, idealni za tamne boje bez banana ekekta usled velikih temperturnih različica unutra i napolju.
  - ✓ Veliki izbor dostupnih tipologija u kombinaciji sa nekoliko različitih mehanizama.
  - ✓ Maksimalna debljina stakla do 24 mm i nosivost krila do 200 Kg.
  - ✓ Sertifikovan od instituta IFT Rosenheim.





**Alumil**  
SMARTIA  
S350