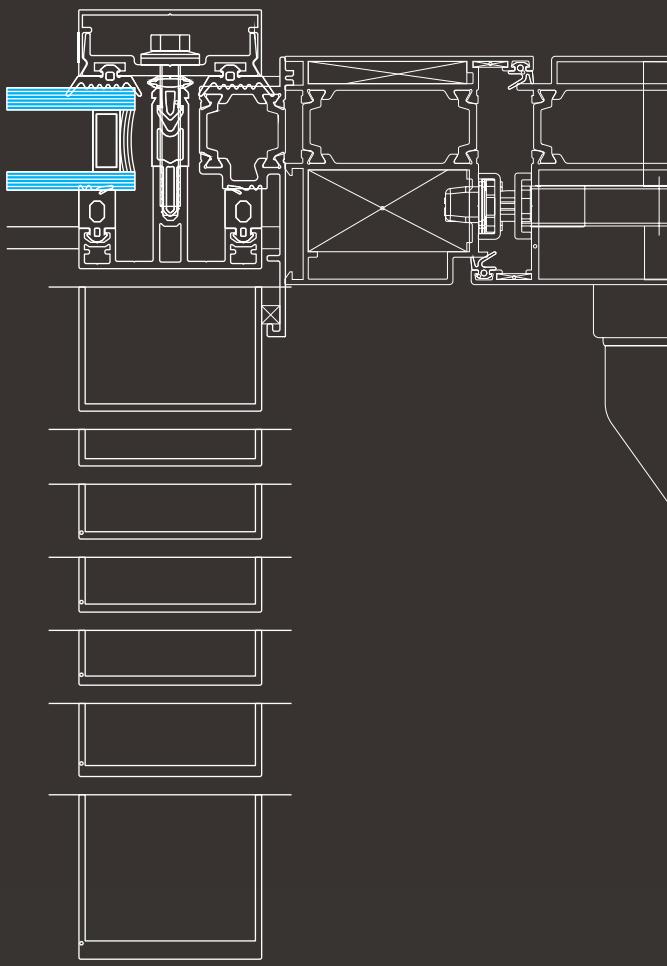




FASADNI SISTEM

Sistem M7 je novi fasadni sistem koji obezbeđuje ekonomiju na rješenja, zahvaljujući i sistemskim priborima i načinu izrade i montaže fasada. M7 zadovoljava sve stvari koje zahtjevaju za ekstremne uslove ekspolacije.

Sistem je sa aspekta troškova u montaži veoma efikasan zahvaljujući i smanjenom utrošku vremena, posebnim priborima i posebno dizajniranim profilima.



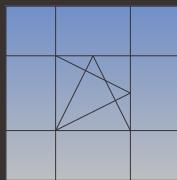
- Visok nivo toplotne izolacije zahvaljujući i posebnim termoizolacionim materijalima.
- Širina vertikale / horizontale je 50 mm.
- Mogunost strukturalnog stakljenja pomoću EPDM zaptivki ili strukturalnog silikona.
- Ostakljenje debljine od 24 do 50 mm.
- Vijci u vertikali su pokriveni EPDM zaptivkom, što eliminiše mogućnost pojave korozije.
- Odličan sistem evakuacije vode sa površine fasade.
- Posebno rješenje nosača za integraciju brisolea iz serije M5600.
- Kombinuje se sa serijom M11000.
- Mogućnost integriranja prozora sa različitim tipom otvaranja: paralelno otvaranje, otvaranje na gornjoj horizontalnoj osi, okretno-nagibno otvaranje unutra, okretno-nagibno otvaranje sa skrivenim krilom...
- Mogućnost izrade fasada sa nagibom kao i fasada poligonalnog oblika.



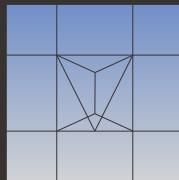
TEHNIKE KARAKTERISTIKE

Vidljiva širina vertikale kod klasi nog stakljenja	50 mm
Dubina vertikale	28 - 267 mm
Tipovi ostakljenja	Klasi no stakljenje sa pritisnim profilom i EPDM zaptivkama, strukturalno stakljenje sa EPDM zaptivkama i strukturalnim silikonom
Debljina stakla	od 24 do 50 mm
Maks. moment inercije vertikale	$I_x=1483 \text{ ly}=61,3 \text{ cm}^4$
Maks. moment inercije horizontale	$I_y=951 \text{ ly}=60,3 \text{ cm}^4$
Toplotna izolacija	U_f od 1,0 do 2,4 $\text{W/m}^2\text{K}$

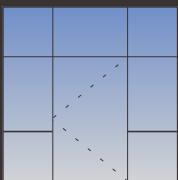
TIPOLOGIJE



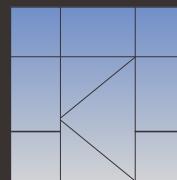
okretno-nagibni
prozor u polju



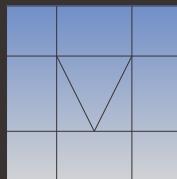
prozor sa paralelnim
otvaranjem



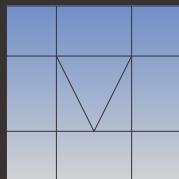
vrata otvaranje
vani



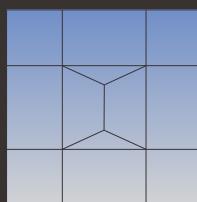
vrata otvaranje
unutra



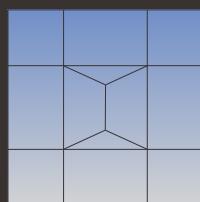
prozor sa otvarnjem
po gornjoj horizontalnoj
osi sa EPDM zaptivkama



prozor sa otvarnjem
po gornjoj horizontalnoj
osi sa strukturalnim silikonom



prozor sa paralelnim
otvarnjem
sa EPDM zaptivkama



prozor sa paralelnim
otvarnjem
sa strukturalnim silikonom

SERTIFIKACIJA



Vazdušna nepropustnost EN 13830, EN 12153

KLASA A4



Vodonepropustnost EN 13830, EN 12155

KLASA R7



Otpornost na udar vjetra EN 13830, EN 12179

zadovoljava



Toplotna izolacija EN 10077-2

U_f od 1,0 do 2,4 $\text{W/m}^2\text{K}$



Njegoševa bb
75440 Vlasenica
tel: +387 56 733 750
faks: +387 56 733 196
www.alumil.ba
www.alumil.com