

PREDNOSTI ALUMINIJUMSKIH PROZORA!

- Odlične mehaničke osobine uz značajno manju masu prozora
- Pošto je aluminijum materijal koji ne korodira prozori imaju dug vijek eksploatacije
- Kod aluminijumskih prozora nema korozije i truljenja, tako da ne zahtjevaju posebno održavanje (bojenje ili hemijska impregnacija)
- Jednostavno čišćenje
- Aluminijum nije toksičan materijal, a u potpunosti se reciklira, tako da nema negativan uticaj na čovjekovu okolinu
- Aluminijum je nezapaljiv materija, za razliku od drveta i PVC
- Aluminijum omogućava izradu prozora nepravilnih oblika, uz kombinovanje profila sa ravnom i zaobljenom površinom nudi široke mogućnosti u dizajniranju prozora
- Zbog relativno male površine profila okvira i krila, obezbjeđuje veću transparentnu površinu prozora
- Uz upotrebu savremene tehnologije termičkog prekida integrisanog u aluminijumski profil obezbjeđuju se odlične termičke karakteristike uz značajnu uštedu energije
- Upotrebom kvalitetnih staklenih ispuna (staklo paketa) dobijamo odličnu zvučnu izolaciju
- U komparaciji sa drvetom, aluminijum je 43 puta jači uz istu masu materijala
- U komparaciji sa PVC-om, aluminijum je 3,4 puta jači uz istu masu materijala
- Za razliku od drveta i PVC-a, aluminijum ne prima toplotu i vlažnost iz vazduha, što utiče na postojanost materijala i njegove kontrakcije
- Zbog minimalnih kontrakcija usljed klimatskih uticaja, aluminijumski prozor u dugom periodu zadržava svoje osobine u pogledu mehaničke otpornosti, vodonepropusnosti, otpornosti na udar vjetrova, za razliku od drvenih i PVC prozora
- Klimatski uslovi (kiša, snijeg, sunčevo zračenje) nemaju uticaj na aluminijum, tako da površina prozora ostaje nepromijenjena, za razliku od drveta i PVC

ALUMIL

Building excellence every day

pravi izbor

M9800 Accordion 

M19800 Accordion Alutherm  



www.alumil.com
www.alumil.ba
www.alpro-vl.com

M9800



Accordion

Sistem za harmonika vrata i prozora sa primjenom u privatnim i komercijalnim objektima. Podesan je za unutrašnje pregrađivanje, zatvaranje terasa i zimskih vrtova, kao i za zatvaranje velikih površina. Njegova prednost je u tome što se otvara čitavom površinom.

- Širini profila krila: 50 mm
- Debljina stijenke: 1,4 - 1,8 mm
- Ostakljenje: jednostruko i dvostruko do 32 mm (preporuka 20 - 24 mm)
- Zaptivanje pomoću EPDM zaptivki i četkica
- Maksimalna nosivost po krilu 125kg
- Posebno dizajniran okov koji se integriše u profile vođice i krila i obezbjeđuje ekonomično rješenje visokog kvaliteta
- Mogućnost otvaranja vani ili unutra
- Pragovi u nivou poda
- Posebni profili za nivelaciju
- Kod unutrašnjeg otvaranja može se kombinovati sa roletnama i griljama

M9800 Accordion

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PROFILA:

Legura - AlMgSi (EN AW 6060)
Tvrdoća - 12 Webster ili 70 HB min.
Minimalna debljina plastifikacije - 75 mikrona
Minimalna debljina anodizacije - 18 mikrona
Geometrija profila po EN 12020-2

M19800



Accordion Alutherm

Najekonomičniji sistem iz serije profila sa termičkim prekidom. Primjenjuje se kod konstrukcija manjih statičkih zahtjeva, kod objekata privatne i javne namjene. Primjena mu je kao i kod

- Širina profila krila: 50 mm
- Debljina stijenke: 1,4 - 1,8 mm
- Termički prekid se ostvaruje pomoću poliamida ojačanih staklenim vlaknima visine 18 mm
- Ostakljenje: jednostruko i dvostruko do 32 mm (preporuka 20 - 24 mm)
- Zaptivanje pomoću EPDM zaptivki i četkica
- Maksimalna nosivost po krilu 125kg
- Posebno dizajniran okov koji se integriše u profile vođice i krila i obezbjeđuje ekonomično rješenje visokog kvaliteta
- Sistemi M9800 i M19800 koriste identičan okov
- Mogućnost otvaranja vani ili unutra
- Pragovi u nivou poda
- Posebni profili za nivelaciju
- Kod unutrašnjeg otvaranja može se kombinovati sa roletnama i griljama

M19800 Accordion Alutherm

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PROFILA:

Legura - AlMgSi (EN AW 6060)
Tvrdoća - 12 Webster ili 70 HB min.
Minimalna debljina plastifikacije - 75 mikrona
Minimalna debljina anodizacije - 18 mikrona
Geometrija profila po EN DIN 12020-2

