

ALUMINIUM SYSTEMEN

Nog niet lang geleden werd aluminium schrijnwerk enkel en alleen bij utiliteitsgebouwen gebruikt. Tegenwoordig wordt het steeds vaker toegepast bij woonhuizen. Ramen uit aluminium staan voor bestendigheid en de zekerheid van een jarenlang defectvrij gebruik. Behalve aluminium ramen bieden wij ook deuren, schuifpuien, vouwwanden, schrijnwerk voor binnen en vliesgevels aan.



Ferroline



110

kaderprofieldiepte (mm)

93,5

vleugelprofieldiepte (mm)

61,5

glaspakketten tot (mm)

R

Renovatie



Deze oplossing is uitermate geschikt voor het toepassen bij renovatie van oude gebouwen. Ramen in het MB-ferroline systeem behouden het uiterlijk van stalen schrijwerk. Het systeem is bestemd, om ramen en uitstalramen ervan te maken. Dit systeem wordt ook aangeraden voor de passieve bouw.

MB-Ferroline is uitstekend geschikt voor toepassingen bij de renovatie van oude gebouwen. Het uiterlijk van de profielen imiteert schrijnwerk uit staal. Door de constructie van de profielen is dit systeem gekenmerkt door uitstekende technische waarden.

Met dit systeem kunnen alle soorten van ramen gemaakt worden, die naar binnen draaiend zijn (draairamen, kiepramen, draai-kiepramen), opengaande ramen en vaste ramen. Behalve de uitstekende thermische isolatie zijn de profielen gekenmerkt door een eveneens uitstekende geluidwerendheidswaarde een uitstekende water- en luchtdichtheid en een hoge bestendigheid.

MB-70



70

vleugeldiepte
- deur (mm)

79

vleugeldiepte
- raam (mm)

120

maximaal vleugelgewicht
- deur (mm)

R

Renovatie



Esthetische en duurzame ramen.
Met het MB-70 systeem kan veilig en warm raamwerk worden gecreëerd. Beschikbaar in een versie met verhoogde thermische isolatie (HI-versie). Op basis van dit systeem is tevens een reeks alternatieve oplossingen ontworpen met nog ruimere gebruiksmogelijkheden.

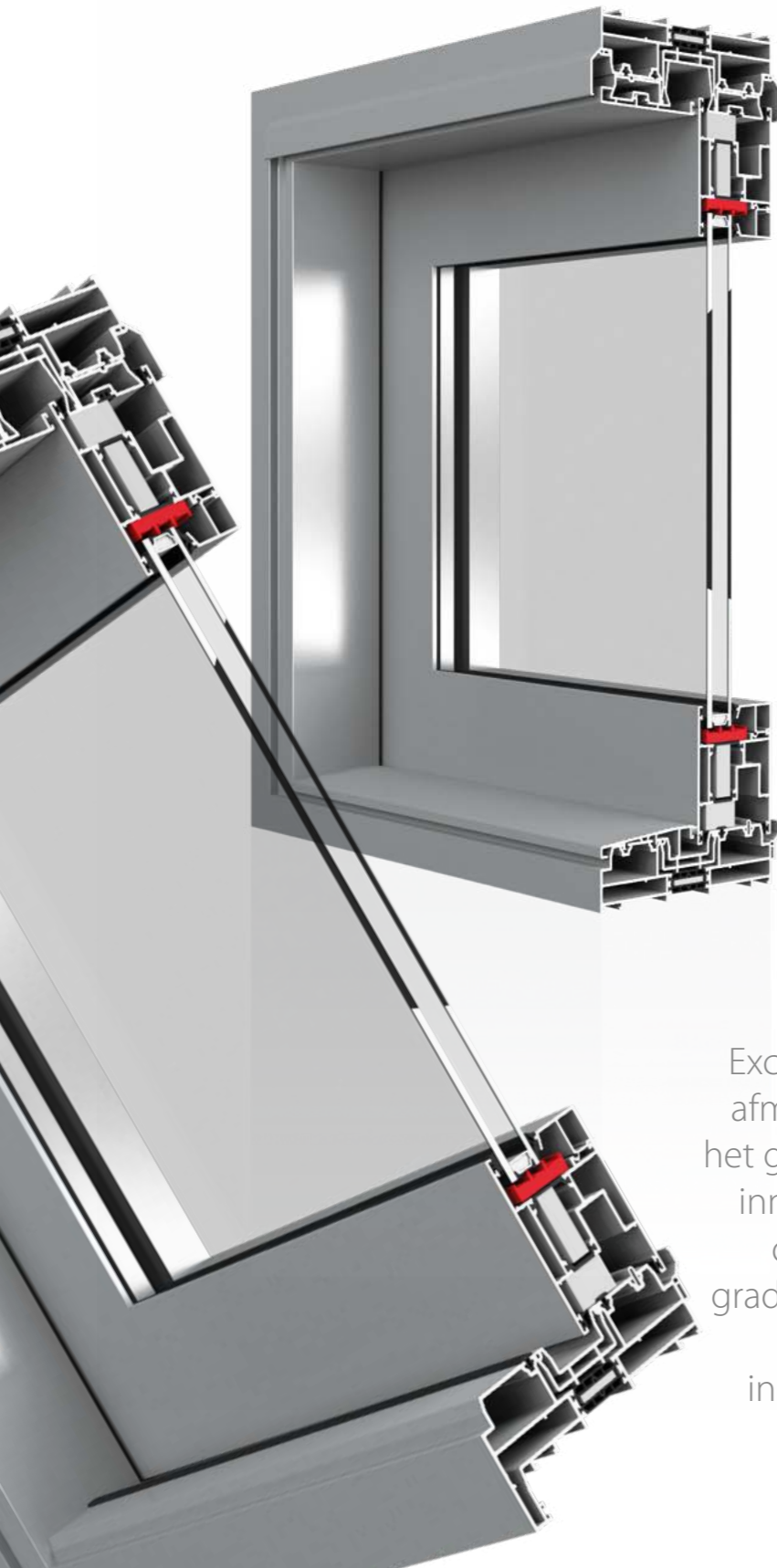
Aluminium ramen op basis van het MB-70 systeem zijn stijf, duurzaam en stabiel. Er kan probleemloos een veilige constructie van grote omvang mee worden vervaardigd. Daarom wordt het succesvol toegepast in grotere bouwwerken zoals kantoren, hotels, overheidsgebouwen en banken.

De accessoires bij het raam kunnen van grote invloed zijn op het uiterlijk en de veiligheid ervan. Aluminium profielen komen dikwijls van pas voor de constructie van groot glaswerk. Dit vormt een eenvoudig doel voor inbrekers. Om inbraak te voorkomen kunt u de ramen van het MB-70 systeem laten uitrusten met reed-contacten.



ALUPROF

MB-77HS



271

inbouwdiepte
van het kaderprofiel,
3-rails-profiel (mm)

77

vleugeldiepte (mm)

58,5

beglazing met
een dikte tot (mm)

R

Renovatie



Exclusieve hefschuifdeuren met grote afmetingen en de beste prestaties op het gebied van thermische isolatie. Een innovatieve oplossing die het toelaat om de vleugels in een hoek van 90 graden aan elkaar te verbinden zonder dat daarvoor een vaste steunpaal in de hoek moet staan. De gebruiker kan genieten van licht dat ongehinderd door de deur komt.

Kleuren accentueren niet enkel de vorm van uw aluminium schrijnwerk maar geven het ook een individueel uiterlijk en unieke esthetiek.

Specificatie

- systeem met thermische isolatie,
- grote houders: hoogte tot 3,2 m, breedte tot 3,3 m,
- frame beschikbaar in twee versies: met twee of drie rails,
- mogelijkheid tot montage met lage drempel,
- rechthoekige beglazing,
- speciale vorm van houders voor beglazing en glasklemmen.

MB-45



45

profiel diepte
- raam/deur (mm)

54

vleugeldiepte
- raam (mm)

120

maximaal vleugelgewicht
- deur (kg)

Dit systeem is hoofdzakelijk bedoeld voor de productie van onderdelen voor het interieur zoals ramen, kassa's, tochtdeuren, vitrines, deuren en tussenmuren. MB-45 is geschikt voor de bouw van buitenprofielen maar alleen in het geval van onderdelen die geen speciale thermische isolatieparameters vereisen.

Aluminium systemen bieden enorme mogelijkheden, niet alleen op constructiegebied maar tevens wat betreft de inrichting van het interieur. Raam- en deurprofielen op basis van het MB-45 systeem kunnen in iedere kleur uit het RAL-pallet worden geleverd.

De profielen worden gelakt volgens een techniek die poedercoaten heet. Niet alleen de profielen maar ook de raamkrukken kunnen worden gelakt. De gebruikte laktechnologie vormt niet alleen een garantie voor de beste esthetische waarden maar geeft het aluminium ook aanvullende eigenschappen als bestendigheid tegen uv-straling en corrosie.