



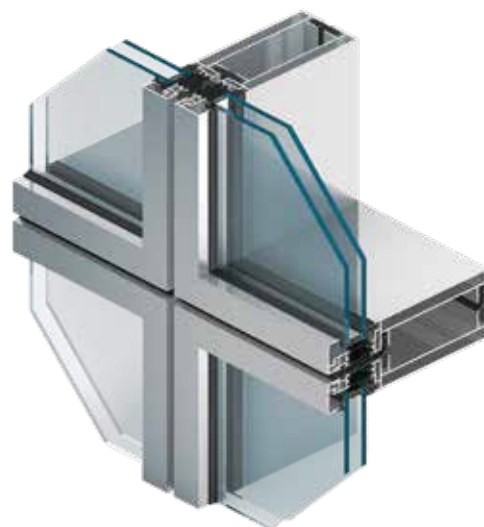
LET'S BUILD A BETTER FUTURE

Gevelsystemen

MB-SE75

MB-SE75 HI

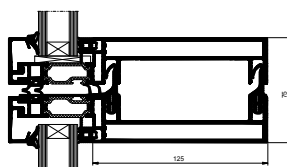
Het MB-SE75 vliesgevel systeem met segmenten is bestemd voor het uitvoeren van individueel object projecten, waarbij een snelle montage en het elimineren van externe steigers tijdens de installatie basisvereisten zijn. De kenmerken van dit systeem zijn: het moderne uiterlijk van de gevel, zeer goede technische parameters en het productietechnologie die hoge precisie van de uitvoering en hoge kwaliteit van het product garandeert.



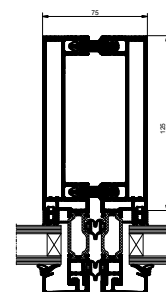
snelle montage zonder het gebruik van externe steigers



Het MB-SE75 systeem geeft architecten een brede selectie van stijlen om hen toe te laten een gepersonaliseerde gevel te ontwerpen. Het kan worden gebruikt in elk nieuwbouwproject van twee verdiepingen en hoger. Het systeem is verkrijgbaar in een standaard en een geavanceerde thermische isolatievariant. Het raster is voorzien van speciale EPDM-inlegstukken om zijn isolerende eigenschappen te verhogen.



dwarsdoorsnede stijl



dwarsdoorsnede dorpel

FUNCTIONALITEIT EN ESTHETICA

- hoge esthetiek van de gevel – het uiterlijk van afzonderlijke modules die gescheiden zijn door smalle 9 mm naden
- een brede range van opengaande elementen in de gevel: ramen en deuren in systemen met een hoge thermische isolatie, MB-70US, MB-70 US HI of het MB-70SG versie van de ramen met een verborgen vleugel, maar ook de "raamloze" kantel constructies, die gebaseerd zijn op het structurele MB-SC50 systeem

TECHNISCHE GEGEVENS	MB-SE75 / MB-SE75 HI
Stijl diepte	85 – 145 mm
Dorpel diepte	84,5 – 144,5 mm
Stijl inertie (Ix bereik)	101,2 – 366,1 cm ⁴
Dorpel inertie (Iz bereik)	143,1 – 523,7 cm ⁴
Beglazingsdikte	24 – 42 mm

TECHNISCHE SPECIFICATIE	MB-SE75 / MB-SE75 HI
Luchtdoorlatendheid	klasse AE1200, EN 12153; EN 12152
Waterdichtheid	klasse RE1200, EN 12155; EN 12154
Weerstand tegen windbelasting	2400 Pa, EN 12179; EN 13116
Weerstand tegen stootbelasting	klasse I5/E5, EN 14019
Thermische isolatie	U _f vanaf 1,5 W/(m ² K)
Akoestische isolatie	R _w tot 40 dB