

Alumil

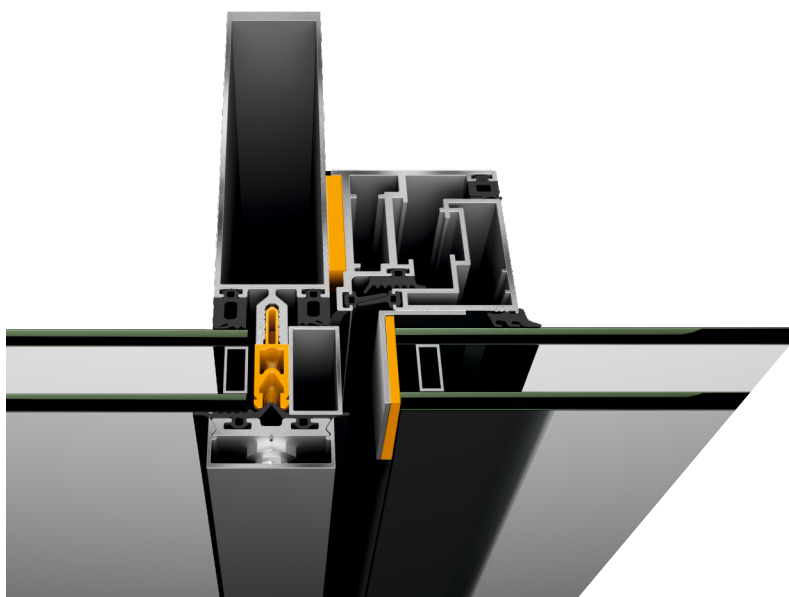
SMARTIA M35



MUR-RIDEAU A RUPTURE DE PONT THERMIQUE

SMARTIA M35 est un système de mur-rideau de très bon rapport qualité-prix qui allie idéalement esthétique et hautes performances.

- Sa conception minimale, offrant une ligne de vue réduite par rapport aux autres systèmes de murs-rideaux typiques, à 35 mm, rend SMARTIA M35 idéal pour l'architecture transparente.
- Largeur visible des montants et des traverses de 35 mm.
- Isolation thermique élevée grâce à des matériaux isolants spéciaux.
- Idéal pour les constructions nécessitant un aspect homogène, telles que les devantures de magasins.
- Faible coût de fabrication grâce aux accessoires et à la facilité de fabrication.
- Système de drainage des eaux efficace.
- Mise en place de différents types de fenêtres : basculante, basculante parallèle, oscillo-battante et à ouvrant caché.
- Mise en place de systèmes de portes d'entrée.



SKYALU

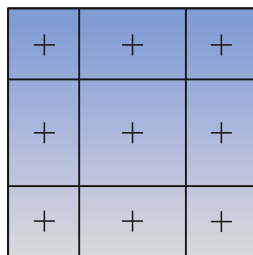
ALUMIL

SMARTIA
M35

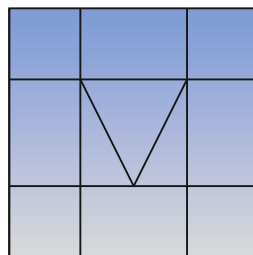
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Largeur extérieure apparente	35 mm
Profondeur des montants	50 - 200 mm
Profondeur des traverses	16,5 - 200 mm
Mode de fixation du vitrage	Type «stick» avec joint en EPDM
Épaisseur de vitrage	4 mm à 54 mm
Moment d'inertie maximal des montants	$I_x=540 \text{ cm}^4$ $I_y=20 \text{ cm}^4$
Moment d'inertie maximal des traverses	$I_x=451 \text{ cm}^4$ $I_y=24 \text{ cm}^4$

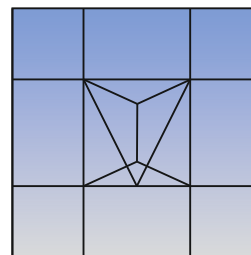
TPOLOGIES



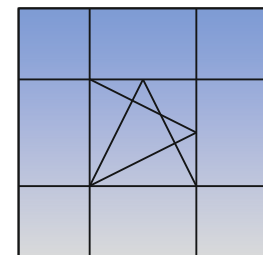
Fixe



Fenêtre basculante







Fenêtre basculante
parallèle



Fenêtre oscillant-battante

CERTIFICATIONS

	Permeabilité à l'air EN 12152	CLASS AE
	Étanchéité à l'eau EN 12154	CLASS RE 1050
	Résistance à la charge du vent EN 13116	Charge de conception $\pm 1,6 \text{ KN/m}^2$ Charge de sécurité $\pm 2,4 \text{ KN/m}^2$
	Isolation thermique EN 12412-2	$U_i = 0,9 - 2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

SKYALU
SIÈGE SOCIAL ET SHOWROOM
RUE AUGUSTIN ZONE INDUSTRIELLE
DE KOUMASSI, ABIDJAN
TEL.: +225 27 21 54 25 83
+225 27 21 54 25 89

ALUMIL
MIDDLE EAST DMCC
MAZAYA BUSINESS AVENUE Bb1
29TH FLOOR, OFFICE #2907
JUMEIRAH LAKES TOWERS, DUBAI, UAE
TEL.: +971 4 4425930
FAX: +971 4 4416528
EMAIL: marketing.uae@alumil.com