

Alumil

SMARTIA M630 PHOS



SYSTEME COULISSANT A RUTPURE DE PONT THERMIQUE

Le système coulissant SMARTIA M630 PHOS offre une touche minimaliste aux résidences contemporaines, alliant design minimal et performances thermiques élevées.

Conforme à la philosophie minimaliste, tous les profilés en aluminium peuvent être dissimulés dans les murs, procurant ainsi un confort total, une fonctionnalité optimale et une sécurité accrue.

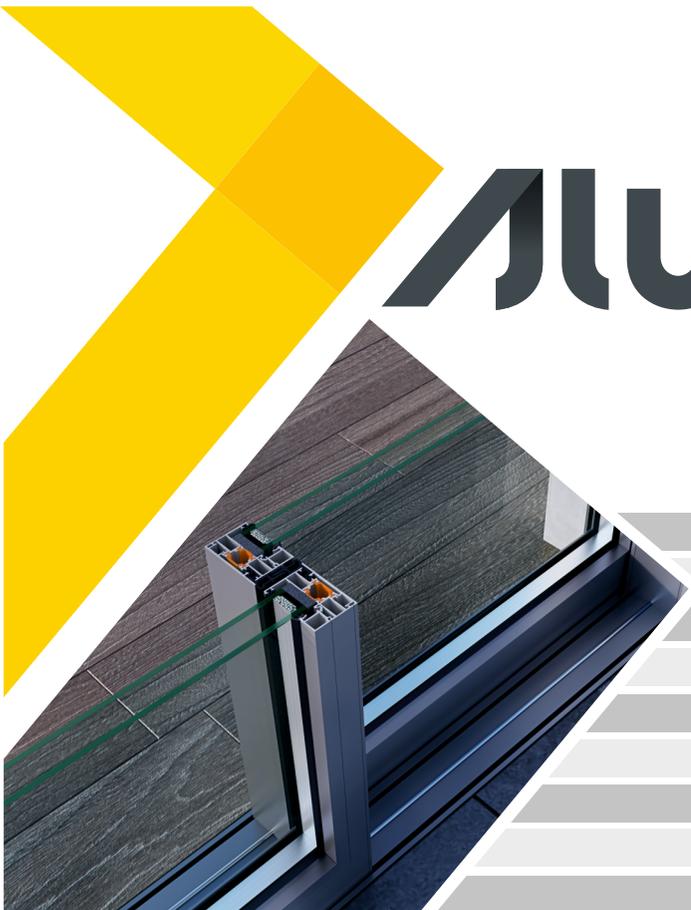
- Profondeur de vantail 63 mm.
- Lumière naturelle maximale grâce au meneau central de seulement 44 mm de large.
- Accès facile grâce au seuil plat idéal pour les enfants, les personnes âgées et les Personnes à Mobilité Réduite.
- Isolation thermique élevée avec $U_w = 1,43 \text{ W/m}^2\text{K}$ pour une baie coulissante double-vantail de $3,00 \times 2,20 \text{ m}$ et $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Fonctionnalité accrue et grande facilité de manœuvre grâce aux roulements en acier inoxydable, offrant une haute résistance à la corrosion.
- Disponibilité de profilés cachés pour le drainage des eaux.



ALUMIL

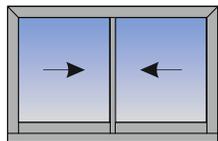
SMARTIA M630 PHOS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

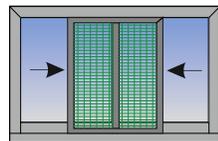


Section d'aluminium dormant/ouvrant	Profilés cachés
Hauteur de dormant	32 mm
Profondeur de dormant	155 mm
Hauteur de vantail	40/70,5 mm
Profondeur de vantail	63 mm
Largeur de meneau central	44 mm
Poids de vantail	Jusqu'à 250 Kg
Épaisseur de vitrage	32 mm
Type d'isolation thermique	Polyamides, Mousse isolante

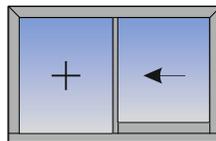
TYOLOGIES



Double vantail coulissant



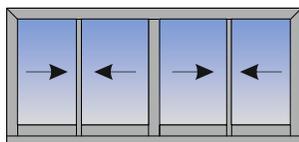
Double vantail coulissant avec moustiquaire



1 vantail coulissant avec fixe latéral



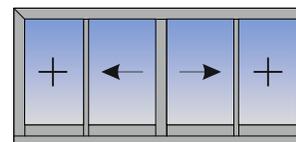
Triple vantail coulissant



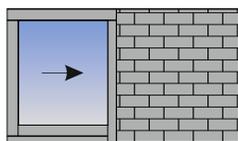
4 vantaux à ouverture centrale



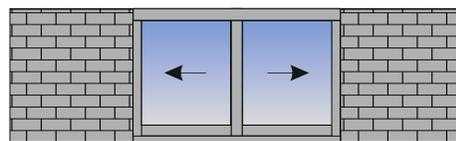
4 vantaux à ouverture centrale avec moustiquaire



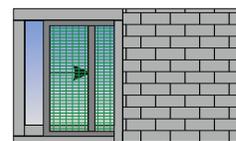
Double vantail à ouverture centrale et fixes latéraux



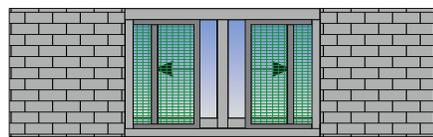
1 vantail à galandage



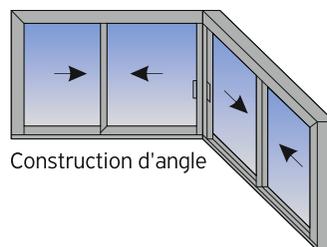
Double vantail à galandage avec ouverture centrale



1 vantail à galandage avec moustiquaire



Double vantail à galandage avec ouverture centrale et moustiquaire



Construction d'angle

CERTIFICATIONS

	Permeabilité à l'air EN 1026, EN 12207	CLASS 3
	Étanchéité à l'eau EN 1027, EN 12208	CLASS 7A
	Résistance à la charge du vent EN 12210, EN 12211	CLASS C5/B5
	Isolation acoustique EN 14351, EN 717	R _w (C;Ctr) = 42 dB
	Isolation thermique EN 10077-2	U _w = 1,43 W/m ² K *

* Pour baies de dimensions 3,00 x 2,20 m, avec U_g = 1,0 W/m²K

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