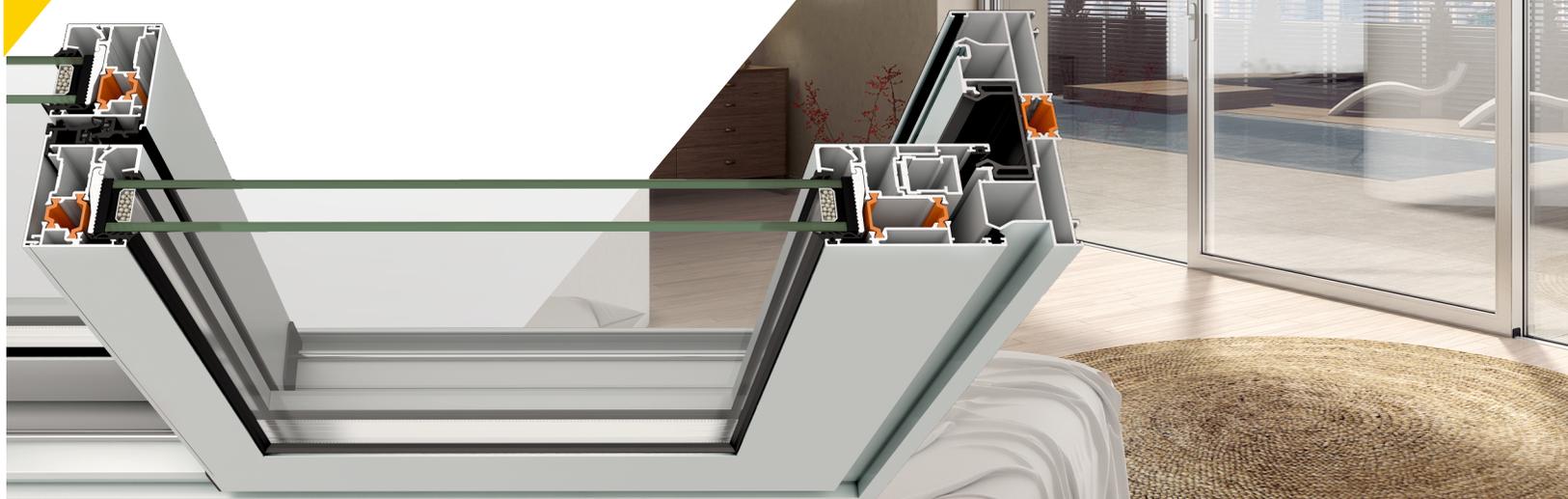
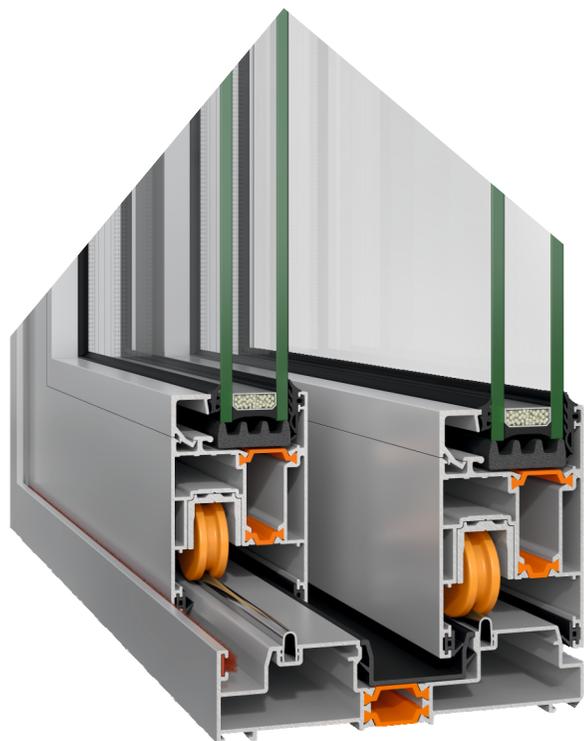


Alumil

SMARTIA S560



SYSTEME LEVANT-COULISSANT ET COULISSANT A RUPTURE DE PONT THERMIQUE



SMARTIA S560 est un système à isolation thermique remarquablement flexible et robuste pour baies levantes-coulissantes et coulissantes. De plus, il se distingue par son design délicat et moderne, notamment grâce à son meneau central étroit et à son seuil bas. Il offre un niveau d'isolation thermique élevé, des constructions robustes et il est idéal pour couvrir de larges ouvertures.

- Profondeur de vantail 56 mm.
- Largeur du meneau central de seulement 49 mm afin d'optimiser les apports solaires.
- Facilité d'accès grâce au seuil bas idéal pour la rénovation (version SMARTIA S560 LT)
- Construction flexible de baies levantes-coulissantes et baies coulissantes, avec le même design.
- Profilés spéciaux disponibles pour le drainage des eaux.
- Idéal pour les rénovations et les solutions hôtelières, grâce à la grande variété de typologies.

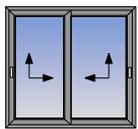


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

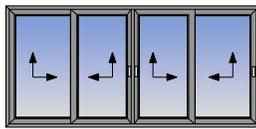
Section d'aluminium dormant/ouvrant	108,5 / 122,5 mm
Hauteur de dormant	31 / 45 mm
Profondeur de dormant	136 mm
Hauteur de vantail	86 / 96,5 mm
Profondeur de vantail	56 mm
Largeur de meneau central	49 / 96 / 106,5 mm
Poids de vantail	Jusqu'à 300 Kg levant-coulissant Jusqu'à 180 Kg coulissant
Épaisseur de vitrage	22 mm à 43 mm
Type d'isolation thermique	Polyamides 24 & 16 mm, Mousse isolante

TYOLOGIES

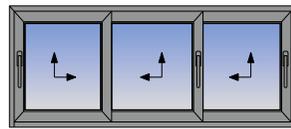
Typologies de coulissants en horizontale



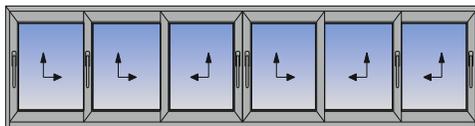
Double vantail



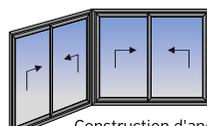
4 vantaux à ouverture centrale



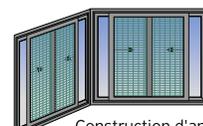
Triple vantail



6 vantaux à ouverture centrale

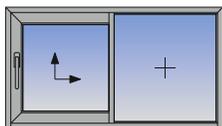


Construction d'angle

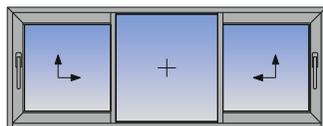


Construction d'angle avec moustiquaire

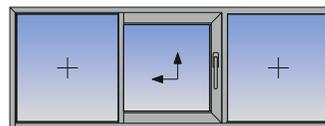
Combinaisons avec fixes latéraux



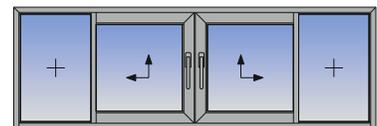
1 vantail avec fixe latéral



Double vantail avec fixe latéral

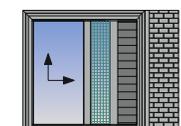


1 vantail avec 2 fixes latéraux

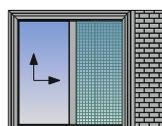


Double vantail à ouverture centrale avec 2 fixes latéraux

Typologies à galandage



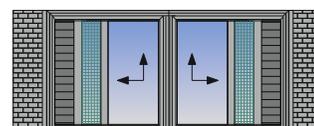
1 vantail à galandage avec moustiquaire et volet



1 vantail à galandage avec moustiquaire



1 vantail à galandage avec volet



Double vantail à ouverture centrale avec 2 fixes latéraux

CERTIFICATIONS



Permeabilité à l'air EN 1026, EN 12207

CLASS 4



Étanchéité à l'eau EN 1027, EN 12208

CLASS E 1200



Résistance à la charge du vent EN 12210, EN 12211

CLASS C4/B4



Résistance aux effractions EN 1627-1630

RC2



Isolation acoustique EN 14351, EN 717

R_w (C;Ctr) = 38 (-1;-3) dB



Isolation thermique EN 10077-2

U_i de 2,2 à 5,9 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