

alumil

SUPREME SF85



PORTES PLIANTES A RUPTURE DE PONT THERMIQUE

SUPREME SF85 est un système de portes pliantes exceptionnel, offrant une esthétique minimale, une isolation thermique exceptionnelle et la possibilité de créer des constructions de très grandes dimensions, offrant une visibilité exceptionnelle. Ses accessoires ultramodernes ont été spécialement conçus pour obtenir des performances inégalées et un fonctionnement parfait.

Idéal pour les résidences modernes, ainsi que pour les constructions lourdes et les applications haut de gamme. Sa flexibilité de construction (nombre de battants impair et pair, typologies d'angle et versions semi-structurelles) offre de nombreuses solutions, répondant à tous les besoins de manière très efficace et élégante.

- Largeur de profilés extrêmement réduite, offrant un excellent design minimaliste (vue d'aluminium d'ouvrant à ouvrant de 105 mm).
- De très grandes dimensions sont possibles en termes de hauteur maximale (jusqu'à 4 m), de largeur de vantail (jusqu'à 1,5 m par vantail) et de largeur totale de construction (presque infinie).
- Isolation thermique exceptionnelle pour un maximum d'économies d'énergie.
- Performances exceptionnelles en termes d'étanchéité à l'eau, à l'air et de résistance au vent.
- Sécurité renforcée et protection anti-effraction, avec fermeture à verrouillage quadruple et charnières anti-soulèvement (certifié RC2).
- Utilisation facile et durable.



SKYALU

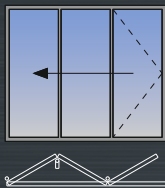
ALUMIL

**SUPREME
SF85**

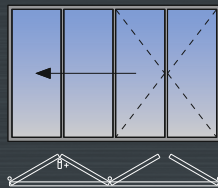
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Vue d'aluminium (battant-battant)	105 mm
Profondeur de battant	85 mm
Poids de vantail	Jusqu'à 200 Kg
Epaisseur de vitrage	20-53 mm, 34-75 mm (semi-structurel)
Opération	Par le bas
Type d'isolation thermique	Polyamides de 40 mm de large, ALUMIL Energy Bar, Mousse isolante

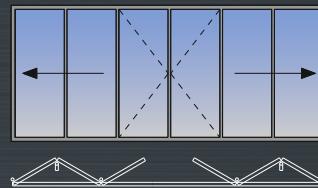
TYOLOGIES



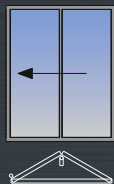
Nombre impair de vantaux d'un côté



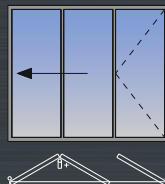
Nombre impair de vantaux plus porte



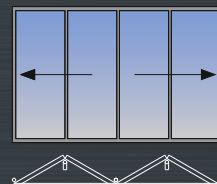
Nombre impair de vantaux des deux côtés (ouverture centrale)



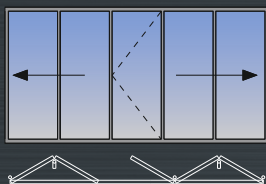
Nombre pair de vantaux d'un côté



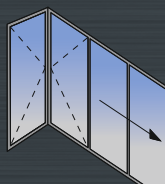
Nombre pair de vantaux plus porte



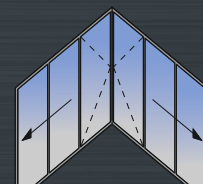
Nombre pair de vantaux des deux côtés (ouverture centrale)



Nombre pair/impair de vantaux des deux côtés (ouverture centrale)



Construction en angle avec porte 1 vantail



Construction en angle avec nombre impair de vantaux des deux côtés

CERTIFICATIONS

	Perméabilité à l'air EN 1026, EN 12207	CLASS 4
	Étanchéité à l'eau EN 1027, EN 12208	7A/9A (avec sous-seuil)
	Résistance à la charge du vent EN 12210	CLASS C3/B3
	Résistance aux effractions EN 1627-1630	RC2
	Résistance aux effractions	PAS24
	Isolation thermique EN 10077-2	$U_f = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

**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