

Alumil

SUPREME S650 Phos



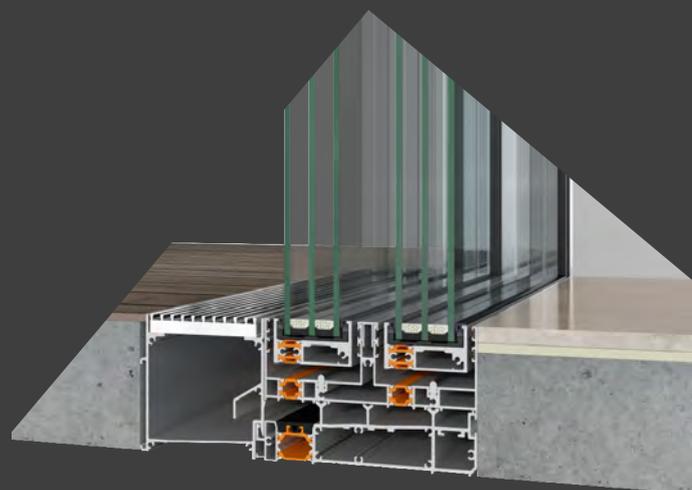
SYSTÈME COULISSANT À RUPTURE DE PONT THERMIQUE

Le système Supreme S650 d'Alumil, au design très minimal, est l'option idéale pour de très grandes baies coulissantes, extrêmement élégantes et à la fois très ergonomiques et très performantes. Il s'agit d'un système coulissant contemporain d'une esthétique très moderne dont le dormant, ainsi que le coulissant, se dissimulent complètement dans les murs et le sol, avec une surface visible d'aluminium au niveau du montant central de seulement 25mm!

Une des caractéristiques principales de ce système est l'amélioration des conditions de vie qu'il peut offrir à travers la mise en avant de grandes surfaces vitrées. Cette fonction a pour effet de faire ressentir aux résidents une sensation de liberté intense.

- Profilés en aluminium totalement dissimulés dans le mur et le sol pour un éclairage naturel optimal.
- Surface visible d'aluminium au niveau du montant central de seulement 25 mm.
- Polyamides extrudés spéciaux, qui évitent les effets de distorsion dus aux différences de température élevées.
- Disponibilité de profilés supplémentaires afin de permettre un drainage facile des eaux.

- Ouverture facile des vantaux grâce aux roulements spéciaux en acier inoxydable pour charges lourdes.
- Pour toutes typologies de coulissants et constructions angulaires sans utiliser de montant central pour la connexion.
- Profilés spéciaux pour la construction de baies coulissantes à vantaux multiples.
- Solution idéale pour installation sur le sol.

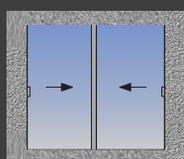




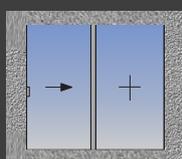
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions apparentes du châssis	profilés dissimulés
Hauteur du dormant	59 mm
Profondeur du dormant	164 mm
Hauteur du battant	22 / 32 mm
Profondeur du battant	62 mm
Largeur du montant central	25 mm
Poids du battant	jusqu'à 600 Kg
Épaisseur du vitrage	45 mm
Type d'isolation thermique	polyamides, pvc

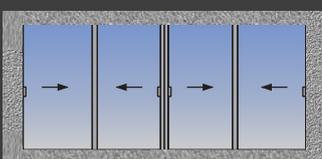
TYOLOGIES



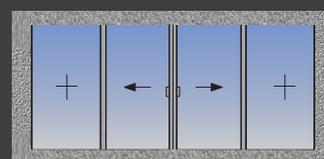
Baie coulissante à 2 vantaux



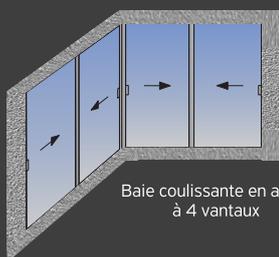
Baie coulissante à un vantail et un latéral



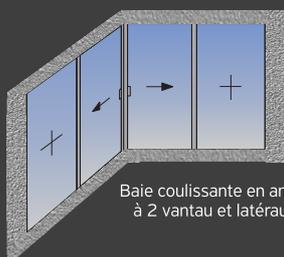
Baie coulissante à 4 vantaux – 2 rails



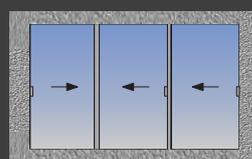
Baie coulissante à 2 vantaux et 2 latéraux – 2 rails



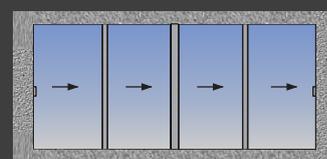
Baie coulissante en angle à 4 vantaux



Baie coulissante en angle à 2 vantail et latéraux



Baie coulissante à 3 vantaux



Baie coulissante à 4 vantaux

CERTIFICATS

	Perméabilité à l'air EN 1026, EN 12207	CLASSE 4
	Étanchéité à l'eau EN 1027, EN 12208	CLASSE 9A
	Resistance à la charge du vent EN 12210, EN 12211	CLASSE C2
	Isolation thermique EN 10077-2	$U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

*baie de dimensions 5,00 m x 2,50 m



ALUMIL SA
KILKIS INDUSTRIAL AREA
GR 61 100, KILKIS
TEL: +30 23410 79300
FAX: +30 23410 71988
www.alumil.com