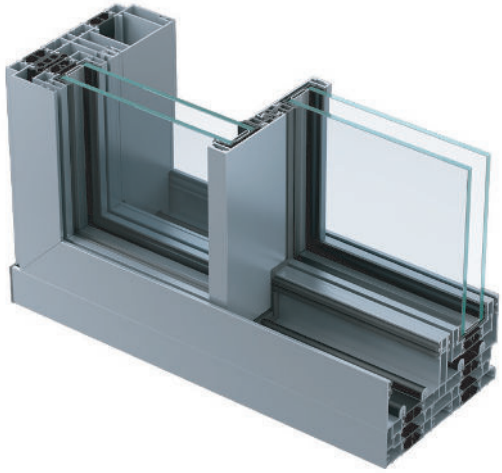
INFINIUM

SYSTÈMES POUR PORTES COULISSANTES

ALUK®

INFINIUM
SYSTÈMES POUR PORTES COULISSANTES



SYSTÈME

Infinium transcende les normes actuelles et procure un confort parfait. Avec de nombreuses configurations possibles et des dimensions hors du commun il permet de réaliser de véritables murs vitrés jusqu'à 3.50 m de haut et une solution d'ouverture d'angle à 90°. La conception de ce produit permet d'optimiser les surfaces de vitrages et d'offrir une vue illimitée sur l'extérieur. En effet, son cadre dormant est invisible : reste une surface vitrée exceptionnelle seulement soulignée par un montantcentral de 21 mm.

CONCEPTION / DESIGN

- Parties ouvrantes entièrement dissimulées dans le cadre extérieur. Cadre extérieur conçu pour se cacher dans les détails architecturaux
- Montant central de 21 mm
- Ouverture possible avec un ou plusieurs ouvrants de grandes dimensions, 3000mm (L) x 3500mm (H)
- Poids de l'ouvrant allant jusqu'à 400 kg
- Porte coulissante automatique avec serrure électronique possible
- Poignée intégrée dans l'ouvrant OU nouvelles poignées ultra moderne et minimalistes à installer dans la chicane
- Poignée et fermeture montées dans le montant centrale

Nouveau

- Solution d'angle à 90 ° sans poteau
- Possibilité de 4 vantaux
- Possibilité de monter du triple vitrage
- Triple vitrage
- Trirail

COLOR OUTLOOK

- AluK's FIRST CHOICE: les 11 couleurs le plus populaires de ce moment
- RAL, peinture structurée, anodisation et prétraitement pour zones à risque
- Les menuiseries Aluk sont certifiées Qualicoat.

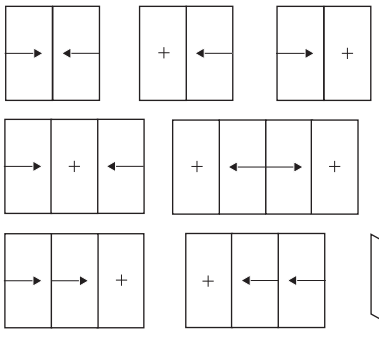
CARACTÉRISTIQUES	
Taille maximale de l'aile	3000mm (B) x 3500mm (H)
Poids maximal de l'aile	400 kg
Epaisseur du verre double / triple	38mm | 52mm
Verrouillage multipoints	•

PERFORMANCE	
Isolation thermique (double vitrage)	Uw > 1.3 W/m2K
Isolation thermique (triple vitrage)	Uw < 1.0 W/ m2K
Perméabilité à l'air	4 (600 Pa)
Résistance à l'eau	8A (450 Pa)
Résistance au vent	C3 (1200 Pa)
Acoustique (double vitrage)	41 dB (-2;-5) | 39 dB (-1;-4)
Résistance au cambriolage	Klasse 2

CONFIGURATIONS

Les illustrations ci-dessous montrent les possibilités de configuration du système de portes coulissantes Infinium.

Disponible



Angle de 90 °

AluK Benelux
AluK Belgium NV | Zwaarveld 44 | 9220 Hamme | BE
AluK Netherlands BV | Esp 440 | 5633 AJ Eindhoven | NL