



LUKIAN SG50

Structural glazing



Le LUKIAN SG50 est un mur-rideau à vitrage structurel conçu pour offrir des performances optimales grâce à une combinaison de conception de profil unique et d'optimisation thermique.

Le système est disponible dans une large variété de meneaux, permettant une grande flexibilité en matière de conception :

Cette façade peut être à facettes, incurvé ou incliné, et le drainage peut être réalisé à travers le meneau. Le système a été testé selon la séquence CWCT B et permet d'intégrer l'ensemble des systèmes de fenêtres, portes et brise-soleil AluK afin de fournir une solution de façade complète.

ROYO ALUMINIUM
3 Rue de la Source
ZAE la Source - 34450 Vias

Tél : 04 67 21 64 34

Fax : 04 67 21 72 89

contact@royoaluminium.fr

www.royoaluminium.fr

LUKIAN SG50 Structural glazing

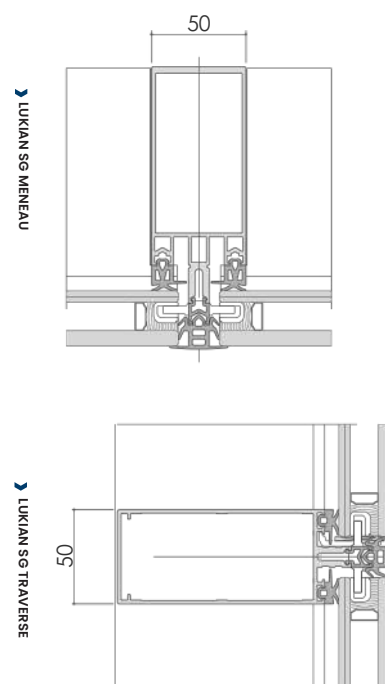
LES + PRODUITS

- » Des angles de 7,5° peuvent être créés avec un meneau à facettes sans changer le joint de vitrage
- » Caractéristiques de conception telles que les options de ventilation dissimulée, les détails de panne et de veille
- » Système de vitrage à bascule pour une fabrication et une installation faciles
- » Meneau hybride permettant une fixation directe aux structures en acier / bois
- » Lignes de visée minces et cohérentes de 50 mm partout

OPTIONS

- » 11 options de meneaux et 9 traverses pour surmonter la plupart des défis de conception
- » Options de drainage dissimulées pour une efficacité de drainage maximale
- » S'intègre entièrement avec la fenêtre AluK et systèmes de portes
- » Gamme de vitrage et de remplissage de 6 à 44mm

SECTIONS



CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCE ET CERTIFICATIONS

	LUKIAN GRILLE ET VERRIERE
Étanchéité à l'air (Pa)	Classe A4 (600Pa)
Étanchéité à l'eau (Pa)	RE 1200
Étanchéité au vent (Pa)	2400
Essai de chocs de sécurité	Façade 900J

SYSTEME

Section	50mm
Profondeur	50mm - 330mm

INTEGRATION DES CHÂSSIS

Porte simple action	✓
Porte double action	✓

LIMITES DIMENSIONNELLES ET POIDS MAXI

Remplissage (option : Silicone ou joint)	28mm - 32mm
Poids maxi fixe	320Kg
Poids maxi d'inclinaison et de rotation	130Kg
Poids maxi suspendu	180Kg
Poids maxi suspendu sur le côté	100Kg
Poids maxi de la fenêtre à ouverture parallèle	200Kg

DESIGN

Drainage	Face
Option vitrage à sec	✓
Facette	✓
En pente	✓
Incurvé	✓