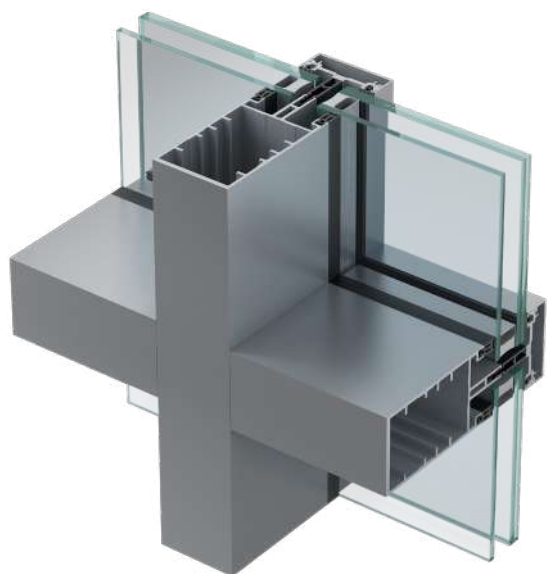


# LUKIAN 58

## Grandes façades



Le système aluminium LUKIAN 58 permet de réaliser des façades et verrières d'envergures.

Avec une offre complète de poteaux et traverses, ce système autorise de larges surfaces vitrées : Jusqu'à 7 m de demi-périmètre, soit 12,25 m<sup>2</sup> par volume.

Les profils de type montant égale traverse, permettent d'accueillir des remplissages compris entre 2 et 48mm pour un poids maxi de 600 Kg par volume.

ROYO ALUMINIUM  
ZAE "la Source"  
3 rue de la source  
34450 VIAS

Tél. : 04 67 21 64 34  
Fax : 04 67 21 72 89  
contact@royoaluminium.fr

[www.royoaluminium.fr](http://www.royoaluminium.fr)

Notre partenaire

**ALUK**

LES + PRODUITS

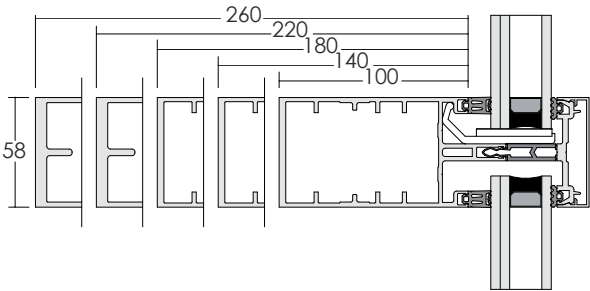
- LUKIAN 58 propose 2 types d'assemblages :
- Mode percutant ou pénétrant.
  - Montage grille ou trame horizontale.
  - Verrière traditionnelle ou pyramidale.
  - Evacuation des eaux de pluie:  
Percutant : Au travers des serreurs.  
Pénétrant : Au travers des poteaux, en cascade.

OPTIONS

- Intégration des système de fermetures Aluk : Fenêtre à frappe, coulissant et porte.
- Maintien des vitrages à la pose par arrêts de verre permanents.
- Pose des serreurs sans enlèvement des arrêts de verre.
- Etanchéité des structures montant ainsi que traverses grâce au système de canaux d'injection intégrée dans les cavaliers.

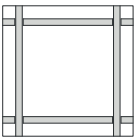
CARACTÉRISTIQUES

PERFORMANCES ET CERTIFICATIONS	LUKIAN 58
Perméabilité à l'air (Pa)	AE
Étanchéité à l'eau (Pa)	RE750
Résistance au vent (Pa)	A1200
Isolation thermique	jusqu'à 1.3 W/m².k
Acoustique (dB)	jusqu'à 46 (-1;-4) dB
SYSTÈME	
Section	58 mm
Profondeur mini des profilés	100 mm
Profondeur maxi des profilés	260 mm
Profondeur mini des profilés verrière	48 mm
Profondeur maxi des profilés verrière	148 mm
Demi-périmètre maxi	jusqu'à 7 m
Surface maxi	12.25 m²
INTÉGRATION DES CHÂSSIS	
Type d'ouverture	67FR-67PL
LIMITES DIMENSIONNELLES ET POIDS MAXI	
Remplissage mini - maxi	2 à 48 mm
Poids maxi percutant	600 kg
Poids maxi pénétrant	400 kg
CERTIFICATION	
Essai	900 J
Essai	1200 J
Résistance	E5 / I5



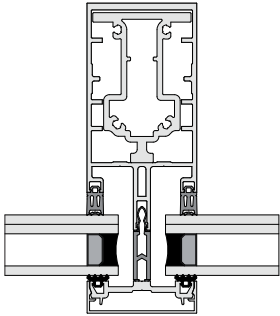
SECTIONS

➤ LUKIAN 58 PERCUTANT & PÉNÉTRANT



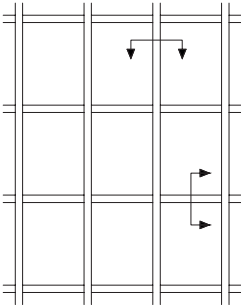
POUR MODE PERCUTANT - PÉNÉTRANT

➤ LUKIAN 58 HORIZONTAL

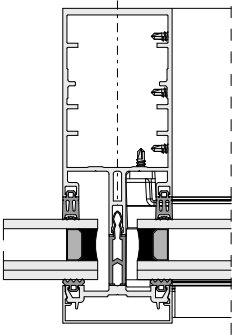


Profilé avec renfort

➤ LUKIAN 58 MONTAGE GRILLE



➤ LUKIAN 58 MODE PERCUTANT



➤ LUKIAN 58 MODE PÉNÉTRANT

