

Trigon 50/60 D

Façade



Avantages du produit et de sa fabrication

- Façades en aluminium à rupture thermique permettant d'utiliser le même profilé en meneau ou en traverse pour façades verticales, planes, obliques ou polygonales.
- Façades avec traverse pénétrante
- Optimisation des chutes de profilés de meneau, utilisables en traverse.
- Epaisseurs de remplissage de 20 mm à 58 mm.
- Intégration possible de différents éléments d'ouvertures.

Largeur visible

- Profilé de traverse et de capot de 50 mm ou 60 mm avec un choix de géométries de profilés différents.

Profondeur des profilés

- Selon les exigences en statique de 32 mm à 204 mm.

Zone isolante

- Profilés isolants en polypropylène renforcés de fibres de verre.
- Profilés isolants en mousse pour une isolation thermique élevée.

Joints

- Utilisation de pièces d'étanchéité moulées et vulcanisées, aux raccords des traverses.
- Joints extérieurs en EPDM en deux pièces ou en joint passant, au choix.
- Mise en œuvre sur chantier non soumis aux conditions climatiques, sans silicone.

Résultats des essais

- $U_f = 1,0 - 3,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Etanchéité à l'eau statique RE 1200, dynamique 250 Pa / 750 Pa (EN 12154)
- Perméabilité à l'air classe AE (EN 12152)
- Résistance au vent de $2,4 \text{ kN}/\text{m}^2$ en effort admissible ou $3,6 \text{ kN}/\text{m}^2$ en augmentation de charge (EN 12179)
- Pare-balles jusqu'à FB6-S
- Résistance à l'effraction WK 1 / WK2 / WK3 (ENV 1627)

Bureaux : 6, rue du Commerce
BP 50 - F-67116 Reichstett
Tél. : **+33 (0)3 88 19 76 76**
Fax : +33 (0)3 88 19 76 77

représenté en France par

SOCOMAL 
solutions aluminium et acier

Trigon 50/60 D

Façade

