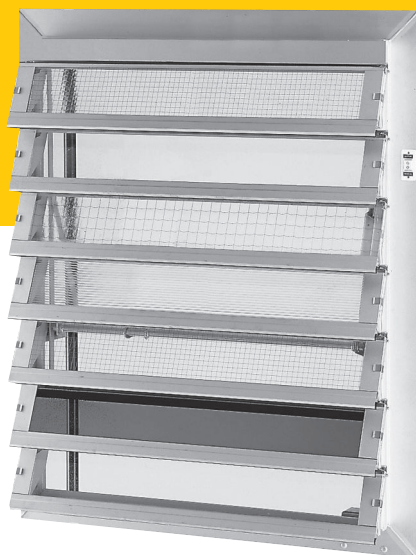


Certilux F

Gamme Désenfumage



DENFC certifié conforme à la norme EN 12101-2 et à la norme NFS 61 937-1.

Les différents profils de cadres permettent une utilisation dans la plupart des configurations offertes par la plupart des locaux.

DESCRIPTION

- Certilux F est un DENFC (Dispositif d'Evacuation Naturelle des Fumées et de Chaleur) complet, équipé de ses propres mécanismes.
- Les lames pivotantes et transparentes des Certilux F permettent aux Maîtres d'Ouvrages et Concepteurs d'allier désenfumage naturel et luminosité, en disposant d'un matériel performant.
- Les divers profils cadres de Certilux F permettent une utilisation dans nombre des configurations offertes par l'architecture des locaux.
- De dimensions variables, il permet une réelle fabrication "sur mesure" et autorise le respect des trames et modules architecturaux.
- Son esthétique lui permet de s'intégrer :
 - en façade : Certilux F, ouvrant de façade,
 - dans toutes les finitions : laquage teintes RAL, anodisation.

RÉGLEMENTATION

- Certilux F est un DENFC (Dispositif d'Evacuation Naturelle de Fumées et de Chaleur) certifié EN 12101-2 et NFS 61 937-1.

PROFILS

- Cadres périphériques en aluminium extrudé permettant une adaptation sur toutes structures du bâtiment.

PERFORMANCES

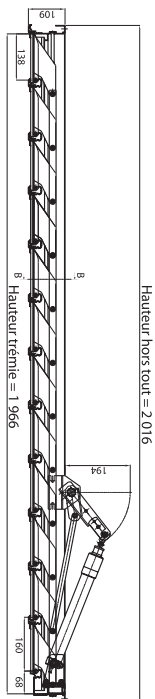
- Exutoire de désenfumage certifié NF EN 12101-2 et NFS 61 937-1.
- Résistance aux chocs 900 Joules.
- Classe fiabilité : Re 1.000 et Re 10.000.
- Performance aéraulique : Ct de 0,62.
- Ug : de 5,7 W m²/°K pour les produits verriers - de 2,4 à 3,6 W m²/°K pour les polycarbonates alvéolaires de 6 à 10 mm.



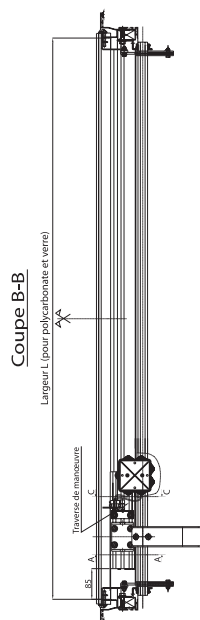
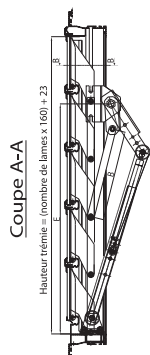
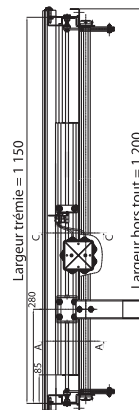
Certilux F

Gamme Désenfumage

Les cadres profilés



Certilux F pneumatique



Certilux F mécanique

DIMENSIONS NORMALISÉES

Fabrication sur mesure :

- Largeur trémie par châssis : mini 500 mm, maxi 2.000 mm.
- Largeur hors tout par châssis : mini 800 mm, maxi 3.000 mm.
- Compris entre $1 \text{ m}^2 \leq \text{SGO} \leq 6 \text{ m}^2$.

REMPLISSAGE

- Épaisseur : 6 et 10 mm pour verre ou polycarbonate.

Remplissage disponible :

- Polycarbonate Alvéolaire (PCA) : 6 et 10 mm (clair, opale).
- Vitrages : 3.3.2 ou 4.4.2 (opale ou claire).

TYPES DE MANŒUVRES

A distance (type B) :

- Électrique : FE.
- Pneumatique : FP.
- Mécanique : FM.

OPTIONS DE SÉCURITÉ

- Déclencheur thermique (70, 100, 140 et 180 °C).
- Contacteurs de positions de sécurité et d'attente (option de sécurité).

INSTALLATION

- Pose en façade : toutes ossatures.
- Pose sur verrières ou sheds sur tous profils.