

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

COVIA est un exutoire de fumée mono vantail adapté à l'évacuation de grandes quantités d'air chaud et/ou de fumées d'un bâtiment, à la ventilation journalière et à l'éclairage naturel. Il peut être installé sur tous types de couvertures.

Les DENFC sont fabriqués selon les normes de contrôle de qualité ISO 9001. Il est fabriqué en aluminium de haute qualité résistant à la corrosion, ce qui permet de réduire les besoins de maintenance, d'assurer l'étanchéité et de réduire les poids pour leur manutention et les charges en couverture.

COVIA est parfaitement adapté pour répondre à la protection incendie des cages d'escalier et permettre également l'accès toiture. Disponible dans toutes les dimensions variables entre les dimensions 800 à 1800 mm pour la largeur et 1000 à 3000 mm pour la longueur.

COVIA répond aux exigences Européennes pour le marquage CE selon EN 12101-02.





COVIA

APPLICATIONS

Convient pour les toits horizontaux et inclinés jusqu'à 15°. COVIA peut être installé sur tous types de couvertures, ou dans les systèmes d'éclairage naturel comme les voutes. Particulièrement adapté aux entrepôts, centres logistiques, milieux industries, cages d'escalier.

MATERIAUX

Aluminium trempé, résistant à l'eau de mer et à la corrosion (EN AW 5754). Roulements résistants à la corrosion. Scellant appliqué de manière à ce qu'il n'y ait pas de gel, permettant, en même temps, que l'équipement soit à l'épreuve des courants d'air.

Remarque: l'aluminium est fourni non traité, en standard. Possibilité de le fournir avec peinture électrostatique (dans n'importe quelle couleur RAL).

DIMENSIONS

Largeur trémie d'ouverture: 800, 1000, 1200, 1400, 1500 ou 1800 mm.

Longueur trémie d'ouverture: au choix de 1000 à 3000 mm.

Dimensions alternatives sur demande.

ANGLE D'OUVERTURE

140°, 150° ou 160°.

MOTORISATIONS POUR LE DESENFUMAGE

P2F: ouverture et fermeture par vérin pneumatique double effet avec thermofusible.

M24V: vérin électrique 24 V.

AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE

36db.

CAPOTS

AL	Aluminium simple peau. ⁽¹⁾
AL ISO	Aluminium isolé avec panneau sandwich (20 ou 50 mm). ⁽¹⁾
PC16	Polycarbonate alvéolaire 16 mm, claire ou opal.
PC25	Polycarbonate alvéolaire 25 mm, claire ou opal.
PC32	Polycarbonate alvéolaire 32 mm, claire ou opal.
TB	Profilés aluminium à rupture de pont thermique. ⁽²⁾

⁽¹⁾ Feuille d'aluminium limitée à une dimension à 1400 mm (largeur ou longueur).

⁽²⁾ Version disponible pour les remplissages AL ISO, PC25 mm et PC32 mm.

CADRE

Aluminium simple peau.

Aluminium double peau isolée.

Aluminium double peau isolée et rupture de pont thermique au niveau du cadre.

Remarque: autres cadres non standard disponibles à la demande.

BASES

S1	Compensation simple vitrage.
S2	Compensation double vitrage.
S3	Pose pour bac sec.
S4	Base universelle pour pose en toiture et façade.
S5	Goutte d'eau pour pose sur costières.
S6	Base inversée 90°.
SLS	Bases pour pose dans voûtes, pour différentes épaisseurs de polycarbonate.
SC	Bases pour connection avec d'autres appareils (SCM pour connection mâle et SCF pour connection femelle).



S1



S2



S3



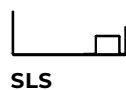
S4



S5

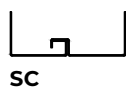


S6



SLS

POIDS



SC



SCM



SCF

Sur demande selon les dimensions et remplissage des capots.

