LUVIA DUO ()



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LUVIA DUO est un châssis mono vantail adapté pour la ventilation naturelle des locaux et pour répondre aux normes de protection incendie. Son esthétique compacte et ses propriétés techniques sont particulièrement appréciés pour une pose en verrières.

Remplissage double vitrage variable de 16 à 50 mm d'épaisseur. Différents systèmes d'ouverture / fermeture disponibles en pneumatique et électrique.





luvia duo

APPLICATIONS

Particulièrement adapté pour une pose en verrières : centres commerciaux,

atriums, bureaux, entre autres.

Des profils spéciaux peuvent être adaptés pour une pose en maçonnerie ou

pour les systèmes de pose dans les murs rideaux.

MATÉRIAUX

Profils extrudés à rupture du pont thermique en EPDM.

DIMENSIONS

Selon type de profils choisis.

ANGLE D'INSTALLATION Plage d'installation entre 2 et 15° .

ANGLE D'OUVERTURE 90°

CLASSEMENT AEV (AIR, EAU, VENT)

Perméabilité à l'air: classe 4 (600 Pa). Etanchéité à l'eau: E1200 (1200 Pa). Résistance au vent: E2150 (2150 Pa).

ISOLATION THERMIQUE Valeur U jusqu'à 1,3 W/m 2 K selon la combinaison cadre et épaisseur du verre. Des versions à haute isolation, HI et HI+, sont disponibles.

AFFAIBLISSEMENT ACOUSTIQUE

De 34 dB à 43 dB, selon le type de volet et de kit acoustique. Pour constructions spéciales, deux Luvias s'ouvrant l'un vers l'autre : 60 dB Verre extérieur collé (VEC) uniquement pour un angle d'installation de 2 à 33°.

MOTORISATIONS

P2F: ouverture et fermeture par vérin pneumatique double effet avec

thermofusible (ventilation et désenfumage).

M24V: vérin électrique pendulaire 24 V (ventilation et désenfumage).

M24V: vérin électrique à chaines 24 V (ventilation).

M230V: vérin electrique 230 V pour la fonction aération uniquement.

POIDS

Sur demande selon les dimensions et caractéristiques du verre.

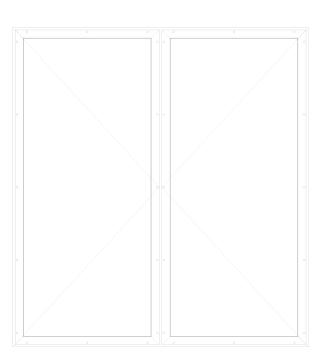
OPTIONS

Dimensions sur demande.

Finition thermolaquage (toutes teintes RAL disponibles en standard).

CONFORMITÉ

LUVIA est un DENFC certifié CE - EN 12101-02.

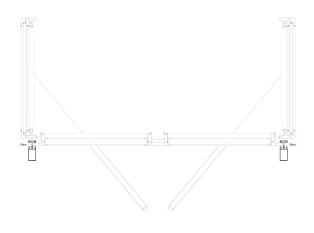


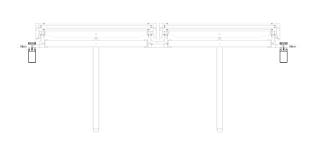
VUE DE DESSUS

VUE DE FACE



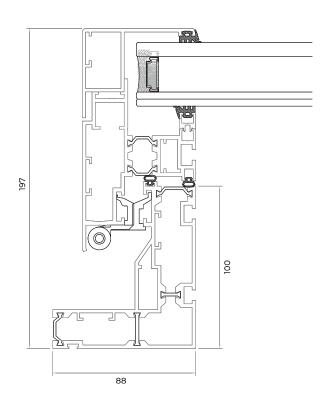






VUE LATÉRALE (POSITION OUVERT)

VUE LATÉRALE



DÉTAIL