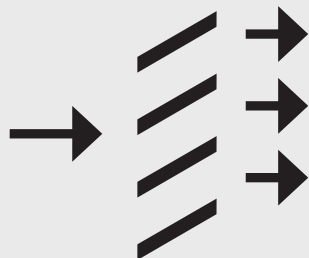


Fenêtres à lames FIEGER FLW 24/28 Aperçu des caractéristiques



Fonction:

Ventilation naturelle, évacuation naturelle de la fumée et de la chaleur (DENFC), désenfumage de cage d'ascenseur.

Attestation

Certifié par DENFC conformément à la norme EN 12101-2 et NFS61937



Fenêtres et portes conformes à la norme EN 14351-1



Coefficient de débit Cvo selon la norme EN 12101-2 Jusqu'à 0,61

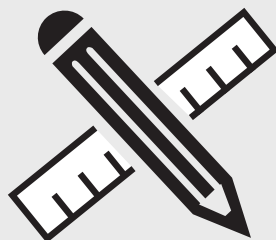
Classification de la charge au vent la norme EN 12101-2 WL 3000

Performance dans des conditions d'incendie, résistance au feu - intégrité mécanique, résistance thermique conformément à la norme EN 12101-2 B 300-E

Classification de fiabilité conformément à la norme EN 12101-2 Re 1000

Classification de la charge de neige conformément à la norme EN 12101-2 SL 0

Classification de la température ambiante basse conformément à la norme EN 12101-2 T (-5)



Design:

Lames à fermeture arasante avec le cadre. Lames centrées. Vitrages entièrement encadrés. Profils en aluminium à rupture de pont thermique.

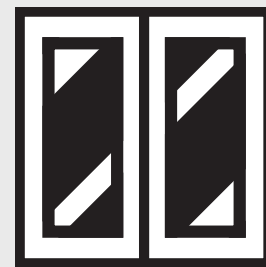
Dimensions

Profil des lames:

Largeur apparente contour 20 mm
Épaisseur apparente contour FLW24/28 34/38 mm

Profil des châssis:

Largeur dormant 40 mm
Fixe central 60 mm
Épaisseur dormant 65 mm
Hauteur lame 170-350 mm
Hauteur châssis max. Illimité (couplable)
Largeur châssis max. (sans méneau fixe central) FLW24/28 1.800/2.000 mm
Largeur châssis max. (avec méneau fixe central) FLW24/28 3.600 mm/4.000 mm



Vitrage:

Double vitrage ou panneau sandwich isolé d'une épaisseur totale de 24 / 28 mm. Incluant les joints EPDM.

Examens

Étanchéité à l'eau classification EN 12208 FLW24/28 Classe 5A/4A

Perméabilité à l'air classification EN 12207 Classe 4

Test de réduction du bruit EN ISO 10140-1/2* Jusqu'à 39 dB
*avec vitrage d'isolation acoustique correspondant

Résistance aux chocs DIN 18032-3 Oui

Protection contre les chutes Règles de construction Section A partie 2 Oui
DIN 18008-4,

Protection anti-pincement: Directive sur les machines 2006/42/EG SK 3/SK 4