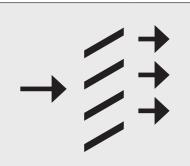


FIEGER Lamellenfenster FLW 40 Daten im Überblick





Funktion:

Natürliche Lüftung. natürlicher Rauch- und Wärmeabzug (NRWG), Aufzugsschachtentrauchung.

Zertifizierung

NRWG zertifiziert nach EN 12101-2



Fenster und Türen Produktnorm zertifiziert nach EN 14351-1



Durchflussbeiwert Cvo nach EN 12101-2

bis 0,59

Standsicherheit unter Windlast nach EN 12101-2 WL 3000

Brandverhalten nach EN 12101-2 B 300-E

Funktionssicherheit nach EN 12101-2

Re 1000

Öffnen bei Schneelast nach EN 12101-2

SL₀

Öffnen bei tiefer Umgebungstemperatur nach EN 12101-2

T (-5)



Design:

Lamellen außen bündig mit Rahmen abschließend. Lamellen mittig gelagert. Gläser komplett umrahmt. Thermisch getrennte Aluminiumprofile.

Abmessungen

Lamellenprofil:

Ansichtsbreite 21 mm Bautiefe 50,8 mm

Rahmenprofil:

Ansichtsbreite 40 mm

Bautiefe 85 mm

Lamellenhöhe 250-500 mm

Max. Fensterhöhe unbegrenzt, da koppelbar

Max. Fensterbreite 2.500 mm



Verglasung:

3-fach-Isolierglas oder Paneelfüllung 36 bis 40 mm Gesamtdicke. Trockenverglasung mit EPDM-Glasdichtungen.

Prüfungen

Schlagregendichtigkeit nach EN 12208

Bis 8A

Fugendurchlässigkeit EN 12207

Klasse 4

Luftschalldämmung mit Schallschutzverglasung nach EN ISO 10140-1 / 2 Bis 41 dB

Widerstand bei Windlast

C2/B2

Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3

EN 12210 /12211

Ja

Ja

Absturzsicher nach TRAV nach DIN 18008-4

Einbruchhemmend RC2 EN 1627 - 1630:2011

Einklemmschutz: SK 3/SK 4

Richtlinie 2006/42/EG