

VETROFLAM 30

Asymmetrisches Brandschutz-Sicherheitsglas für die Innen- und Aussenanwendung

KLASSIFIKATION



EW = Reduzierung von Strahlungswärme

Die Fähigkeit eines Bauteils im Brandfall neben dem Raumabschluss auch eine Reduktion von Hitzeabstrahlung bis zu einem gewissen Grad zu reduzieren. Der Übertritt von Flammen, Rauch, heissen Gasen sowie eines Grossteils der Strahlungswärme, die ein Entzünden von benachbarten Gegenständen verursachen könnte, wird verhindert.

VERFÜGBARE OPTIONEN



- + Böden
- + Schutz



- + Farbgebung
- + Siebdruck
- + Modellscheiben



- + Klimaregelung
- + Lärmschutz
- + Abschirmung



- + Doppelverglasung
- + Sonnenschutz
- + Dreifachverglasung

Kontaktieren Sie uns, um Ihre Lösung an Ihre Projektanforderungen anzupassen.

TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand	EW 30 (EN 13501-2)
Brandverhalten	A1 (EN 13501-1)
Pendelschlagwiderstand	1(C)1 (EN 12600)
Einsatzbedingungen	Siehe Vetrotech Qualitäts- und Anwendungsrichtlinie
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	0336-CPR-5064F - AVCP System 1
Heat Soak Test	Auf Wunsch erhältlich
Gefährliche Inhaltsstoffe	Keine
Masstoleranz (Breite/Höhe)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Produkt / CE / DoP-Code	X7060306
Nominale Dicke	6 mm
Maximale Glasgrösse	1110 x 3000 mm
Dickentoleranz	+0.2 / -0.2 mm
Gewicht	15.0 kg/m ²
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	32 (-2, -2) dB
Lichttransmission (EN 410)	81%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	11% / 12%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	3.7
g-Wert (EN 410)	0.72
Energietransmission tE (EN 410)	69%

Modellscheiben: Masstoleranzen können zusätzlich um +1 mm variieren.
DoP: Declaration of Performance - auf Anfrage in ihrem Verkaufsbüro erhältlich.
Asymmetrisches Brandschutzglas (hitze-reflektierende Schicht zur Feuerseite ausrichten).

