

CONTRAFLAM LITE 30

Brandschutz Verbund-Sicherheitsglas für die Innenanwendung

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



- + Alarm
- + EMS-Abschirmung
- + Böden
- + Schutz



- + Farbgebung
- + Gebogen
- + Digitaldruck
- + Mattglas
- + Siebdruck
- + Modellscheiben



- + Klimaregelung
- + Dynamische Privatsphäre
- + Extra klar
- + Lärmschutz
- + Abschirmung



- + Doppelverglasung
- + Selbstreinigung
- + Sonnenschutz
- + Tönung
- + Dreifachverglasung

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

TECHNISCHE DATEN

Feuerwiderstand

EW 30 (EN 13501-2)

Brandverhalten	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Pendelschlagwiderstand	1(B)1 (EN 12600)
UV-Stabilität / Beständigkeit	Verlängerte Bestrahlungsdauer von 5000 Std. UV gegenüber normativen 2000 Std.* (*EN ISO 12543-4)
Einsatzbedingungen	Nur für Innenanwendungen. Siehe Vetrotech Qualitäts- und Anwendungsrichtlinie
Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
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

Y7243055

Y7243066

Y7243088

Nominale Dicke	13 mm	15 mm	19 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	1800 x 3500 mm	2300 x 3800 mm
Dickentoleranz	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm
Gewicht	29.5 kg/m ²	34.5 kg/m ²	44.5 kg/m ²
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	38 (-2, -2) dB	38 (-2, -2) dB	40 (-1, -2) dB
Lichttransmission (EN 410)	88%	87%	86%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	5.2	5.1	5.0
g-Wert (EN 410)	0.76	0.75	0.73
Energietransmission tE (EN 410)	71%	69%	66%

Produkte mit PVB-Folien sind verfügbar, wenn Projekte oder nationalen Bestimmungen dies erfordern.
Modellscheiben: Masstoleranzen können zusätzlich um +1 mm variieren.
DoP: Declaration of Performance - auf Anfrage in ihrem Verkaufsbüro erhältlich.

