

CONTRAFLAM 30-2

Brandschutz Verbund-Sicherheitsglas für die Innenanwendung

KLASSIFIKATION



EI = Isolation

Die Fähigkeit eines Bauteils im Brandfall neben der raumabschliessenden Funktion auch den Wärmeübergang auf die Schutzseite vollständig zu verhindern. Durch die Verhinderung des Übertritts von Flammen, Rauch und Hitzeabstrahlung werden Personen und Gegenstände nahe des Bauteils sicher geschützt.

VERFÜGBARE OPTIONEN



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



- + Farbgebung
- + 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

EI 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	Vermeiden Sie längere Einwirkung erhöhter Temperaturen. 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

Y7223071

Y7223076

Y7223604

Nominale Dicke	20 mm	23 mm	28 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Dickentoleranz	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Gewicht	44.0 kg/m ²	51.5 kg/m ²	64.0 kg/m ²
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	41 (-2, -2) dB	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB
Lichttransmission (EN 410)	86%	85%	83%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
U-Wert, W/m ² K (EN 673)	4.7	4.6	4.5
g-Wert (EN 410)	0.72	0.7	0.68
Energietransmission tE (EN 410)	66%	64%	61%

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.

