

# CONTRAFLAM 30

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 Hitzestrahlung werden Personen und Gegenstände nahe des Bauteils sicher geschützt.

## 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

### 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	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

### Y7223055

### Y7223066

### Y7223088

Nominale Dicke	16 mm	18 mm	22 mm
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	1800 x 3412 mm	2300 x 3800 mm
Dickentoleranz	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm
Gewicht	34.0 kg/m²	39.0 kg/m²	49.0 kg/m²
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	38 (-2, -2) dB	40 (-2, -2) dB	40 (-2, -3) dB
Lichttransmission (EN 410)	87%	87%	86%
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
U-Wert, W/m²K (EN 673)	4.8	4.8	4.7
g-Wert (EN 410)	0.74	0.73	0.71
Energietransmission tE (EN 410)	69%	67%	65%

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.