

# **CONTRAFLAM STRUCTURE 30 Elegance**

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**



+ Schutz



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



- + Extra klar
- + Lärmschutz

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

### **TECHNISCHE DATEN**

El 30 (EN 13501-2)	
A2-s1, d0 (EN 13501-1)	
1(B)1 (EN 12600)	
Verlängerte Bestrahlungsdauer von 5000 Std. UV gegenüber normativen 2000 Std.* (*EN ISO 12543-4)	
Nur für Innenanwendungen. Siehe Vetrotech Qualitäts- und Anwendungsrichtlinie	
0336-CPR-5064C-IL - AVCP System 1	
Keine	
Gemäss Vetrotech Einbaurichtlinie	
≤1000 mm: -1/+2 mm   ≤2000 mm: -1/+2.5 mm   >2000 mm: -1/+3 mm	

Produkt / CE / DoP-Code	Y7223950	Y7223951	
Nominale Dicke	23 mm	28 mm	
Maximale Glasgrösse	1500 x 3000 mm	2160 x 3210 mm	
Dickentoleranz	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	
Gewicht	51.5 kg/m²	64.0 kg/m²	
Schalldämmung Rw (EN 140-3)	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB	
Lichttransmission (EN 410)	85%	83%	
Lichtreflexion pL aussen/innen (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	
U-Wert, W/m²K (EN 673)	4.6	4.5	
g-Wert (EN 410)	0.7	0.68	
Energietransmission tE (EN 410)	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.

