

CONTRAFLAM STRUCTURE 30 Elegance

Brandsäkra laminerat säkerhetsglas för invändig applikation

KLASSIFICERING



EI = Isolation

Förmåga att motstå brandexponering och överföring av brand till icke-brandsidan som ett resultat av flammans passage, heta gaser eller signifikant värmeledning, vilket därigenom orsakar antändning av den icke brandutsatta ytan eller intilliggande materialen och ger en barriär mot värme för att skydda människor.

VALMÖJLIGHETER



+ Skydd



+ Färg
 + Digitaltryck
 + Etsning
 + Screentryck
 + Former



+ Extra klar
 + Ljudkontroll

Kontakta oss för en personlig lösning som möter Era projektkrav.

TEKNISKA SPECIFIKATION

Brandklass	EI 30 (EN 13501-2)
Reaktion vid brand	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Personsäkerhet	1(B)1 (EN 12600)
UV-stabilitet / Hållbarhet	Utökad UV-exponeringstid till 5000 timmar i förhållande till normativa 2000 timmar* (*EN ISO 12543-4)
Villkor för användning	Begränsat till invändig applikation. Se Vetrotech Kvalitetsriktlinjer.
Intyg om kontinuitet för produktens prestanda	0336-CPR-5064C-IL - AVCP System 1
Farliga ämnen	Inga
Montering	I enlighet med kvalitetsriktlinjerna Vetrotech
Dimensionstoleranser (bredd/höjd)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Product / CE / DoP-Code	Y7223950	Y7223951
Nominell tjocklek	23 mm	28 mm
Max. glas storlek	1500 x 3000 mm	2160 x 3210 mm
Tjocklekstoleranser	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Vikt	51.5 kg/m ²	64.0 kg/m ²
Ljudreduktion Rw (EN 140-3)	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB
Ljustransmission (EN 410)	85%	83%
Ljusreflektion pL ute/inne (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%
U-värde, W/m ² K (EN 673)	4.6	4.5
g-värde (EN 410)	0.7	0.68
Energitransmission τE (EN 410)	64%	61%

Produkter med PVB-laminerade mellanlager är tillgängliga, om så krävs av projektet eller nationell lagstiftning.
 Former: dimensionstoleranser kan variera +1 mm.
 DoP: Declaration of Performance – finns tillgängliga, vänligen kontakta säljkontoret för detta.