

CONTRAFLAM 90-4

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



- + Larm
- + EMS-skärmning
- + Skydd



- + Färg
- + Digitaltryck
- + Etsning
- + Screentryck
- + Former



- + Klimatkontroll
- + Dynamisk integritet
- + Extra klar
- + Ljudkontroll
- + Skärm



- + Dubbelglas
- + Självrengörande
- + Solskydd
- + Toning
- + Trippelglas

Kontakta oss för en personlig lösning som möter Era projektkrav.

TEKNISKA SPECIFIKATION

Brandklass	EI 90 (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	Undvik långvarig exponering för förhöjda temperaturer. Se Vetrotech Kvalitetsriktlinjer.
Intyg om kontinuitet för produktens prestanda	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Farliga ämnen	Inga
Dimensionstoleranser (bredd/höjd)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Product / CE / DoP-Code	Y7229544	Y7229556	Y7229563	Y7229561
Nominell tjocklek	40 mm	43 mm	45 mm	48 mm
Max. glas storlek	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Tjocklekstoleranser	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm
Vikt	82.0 kg/m ²	89.5 kg/m ²	94.5 kg/m ²	102.0 kg/m ²
Ljudreduktion Rw (EN 140-3)	46 (-2, -3) dB	NPD	NPD	NPD
Ljustransmission (EN 410)	81%	80%	80%	79%
Ljusreflektion pL ute/inne (EN 410)	10% / 10%	10% / 10%	10% / 10%	10% / 10%
U-värde, W/m ² K (EN 673)	3.6	3.6	3.5	3.2
g-värde (EN 410)	0.64	0.63	0.63	0.62
Energitransmission τE (EN 410)	56%	55%	54%	52%

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.
 NPD: No Performance Determined

vetrotech.com

© Vetrotech Saint-Gobain
 Produktens egenskaper kan ändras utan besked och kan variera beroende på tillverkningsstorlek samt uppbyggnad.
 Tillgängliga alternativ är beroende av produkttyp och användning. Kontakta din lokala representant för Vetrotech för vidare support.

