

# CONTRAFLAM 30-2

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
- + Golv
- + 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.

## TEKINISKA 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	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	Y7223071	Y7223076	Y7223604
Nominell tjocklek	20 mm	23 mm	28 mm
Max. glas storlek	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Tjocklekstoleranser	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Vikt	44.0 kg/m <sup>2</sup>	51.5 kg/m <sup>2</sup>	64.0 kg/m <sup>2</sup>
Ljudreduktion Rw (EN 140-3)	41 (-2, -2) dB	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB
Ljustransmission (EN 410)	86%	85%	83%
Ljusreflektion pL ute/inne (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
U-värde, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	4.7	4.6	4.5
g-värde (EN 410)	0.72	0.7	0.68
Energitransmission τE (EN 410)	66%	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.