

PYROSWISS 30

Brandsäkra glas för invändig- och utvändig applikation

KLASSIFICERING



E = Integritet

Förmåga att motstå brandexponering och överföring av brand till icke-brandsidan som ett resultat av flammor och/eller heta gaser som kan orsaka antändning av den icke-brand-utsatta ytan eller intilliggande materialet.

VALMÖJLIGHETER



- + Klar sikt
- + EMS-skärmning
- + Skydd



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



- + Klimatkontroll
- + Extra klar
- + Ljudkontroll



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

Kontakta oss för en personlig lösning som möter Era projektkrav.

TEKINISKA SPECIFIKATION

Brandklass	E 30 (EN 13501-2)
Reaktion vid brand	A1 (EN 13501-1)
Personsäkerhet	1(C)1 (EN 12600)
Villkor för användning	Se Vetrotech Kvalitetsriktlinjer.
Intyg om kontinuitet för produktens prestanda	0336-CPR-5064F - AVCP System 1
Värmebehandlingsprov	Finns på förfrågan
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	X7000006	X7000008	X7000010	X7000012
Nominell tjocklek	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Max. glas storlek	1500 x 3500 mm	1700 x 2700 mm	2000 x 2800 mm	2000 x 2800 mm
Tjocklekstoleranser	+0.2 / -0.2 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm
Vikt	15.0 kg/m ²	20.0 kg/m ²	25.0 kg/m ²	30.0 kg/m ²
Ljudreduktion Rw (EN 140-3)	32 (-2, -2) dB	34 (-1, -3) dB	36 (-2, -3) dB	37 (-2, -3) dB
Ljustransmission (EN 410)	90%	89%	89%	88%
Ljusreflektion ρL ute/inne (EN 410)	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%
U-värde, W/m ² K (EN 673)	5.7	5.6	5.6	5.5
g-värde (EN 410)	0.87	0.85	0.84	0.82
Energitransmission τE (EN 410)	85%	83%	81%	79%

Former: dimensionstoleranser kan variera +1 mm.

DoP: Declaration of Performance – finns tillgängliga, vänligen kontakta säljkontoret för detta.