

PYROSWISS 30

Brandwerend veiligheidsglas voor binnen toepassingen

CLASSIFICATIE



E = Stabiliteit

Met brandbestendig glas uit de E-classificatie garandeert u dat openingen als gevolg van voortijdige breuk of smelten van het glas geen levensbedreigende risico's vormen.

MOGELIJKE FUNCTIES



- + Helder zicht
- + EMS-afscherming
- + Bescherming
- + Radarinterferentie



- + Kleurgebruik
- + Digitaal drukken
- + Matte afwerking
- + Zeefdruk
- + Vormen



- + Klimaatregeling
- + Extra helder
- + Geluidsreductie



- + Dubbel glas
- + Zonwering
- + Tinten
- + Drievoudig glas

Neem contact met ons op om uw oplossing aan uw projectvereisten te laten voldoen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Brandwering	E 30 (EN 13501-2)
Reactie op brand	A1 (EN13501-1)
Slingerproefweerstand	1(C)1 (EN 12600)
Toepassingsvoorwaarden	Beperkt tot binnentoepassingen. Zie Kwaliteitsrichtlijnen, Applicatie instructies.
Het certificaat van prestatiebestendigheid	0336-CPR-5064F - AVCP System 1
Heat Soak Test	Beschikbaar op aanvraag
Gevaarlijke bestanddelen	Geen

Product / CE / DoP-code	X7000006	X7000008	X7000010	X7000012
Nominale dikte	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Maximale glas afmetingen	1500 x 3000 mm	1700 x 2700 mm	2000 x 2200 mm	2000 x 2200 mm
Dikte tolerantie	+0.2 / -0.2 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm
Lengte tolerantie	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Gewicht	15.0 kg/m ²	20.0 kg/m ²	25.0 kg/m ²	30.0 kg/m ²
Geluid reductie Rw (EN 140-3)	32 (-2, -2) dB	34 (-1, -3) dB	36 (-2, -3) dB	37 (-2, -3) dB
Licht transmissie (EN 410)	90%	89%	89%	88%
Licht reflectie pL (buiten/binnen)	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%
U-waarde, W/m ² K (EN 673)	5.7	5.7	5.6	5.4
g-waarde	0.87	0.85	0.84	0.82
Energie transmissie tE	85%	83%	81%	79%

DoP: Declaration of Performance - U kunt een prestatieverklaring bij uw verkoopkantoor opvragen.