

PYROSWISS 30

Vetro di sicurezza resistente al fuoco per applicazione in interni ed esterni

CLASSIFICAZIONE



E = Integrità

Capacità di resistere all'esposizione al fuoco senza trasmissione diretta al lato opposto di fiamme e/o fumi caldi, limitando i rischi di ignizione della superficie non esposta al fuoco.

OPZIONI DISPONIBILI



- + Massima trasparenza
- + Schermatura EMS
- + Protezione



- + Colorazione
- + Stampa digitale
- + Finitura opaca
- + Serigrafia
- + Sagome



- + Controllo climatico
- + Extra chiaro
- + Controllo del rumore



- + Doppia vetrata
- + Controllo solare
- + Colorazione
- + Tripla vetrata

Contattateci per personalizzare la vostra soluzione e soddisfare i vostri requisiti di progetto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza al fuoco	E 30 (EN 13501-2)
Reazione al fuoco	A1 (EN 13501-1)
Resistenza all'impatto	1(C)1 (EN 12600)
Condizioni di utilizzo	Consultare i Manuali Vetrotech di Qualità e Istruzioni di Applicazione.
Certificato di costanza della prestazione	0336-CPR-5064F - AVCP System 1
Heat Soak Test	Disponibile su richiesta
Materie pericolose contenute	Nessuna
Tolleranza dimensionale (lung./altezza)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Prodotto / CE / Codice DoP	X7000006	X7000008	X7000010	X7000012
Spessore nominale	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3500 mm	1700 x 2700 mm	2000 x 2800 mm	2000 x 2800 mm
Tolleranze di spessore	+0.2 / -0.2 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm	+0.3 / -0.3 mm
Peso	15.0 kg/m ²	20.0 kg/m ²	25.0 kg/m ²	30.0 kg/m ²
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	32 (-2, -2) dB	34 (-1, -3) dB	36 (-2, -3) dB	37 (-2, -3) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	90%	89%	89%	88%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%	8% / 8%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	5.7	5.6	5.6	5.5
Valore g (EN 410)	0.87	0.85	0.84	0.82
Trasmissione energetica tE (EN 410)	85%	83%	81%	79%

Sagome : le tolleranze dimensionali possono variare di + 1mm.

DoP: Dichiarazione di prestazione - disponibile su richiesta presso l'ufficio vendite.