

CONTRAFLAM 90-4 Climaplus

Vetro di sicurezza resistente al fuoco per applicazione in esterni

CLASSIFICAZIONE



EI = Isolamento

Capacità di resistere all'esposizione al fuoco senza trasmissione diretta al lato opposto di fiamme e/o fumi caldi e significativa conduzione di calore, evitando i rischi di ignizione della superficie non esposta al fuoco e dei materiali adiacenti, fornendo una barriera al calore per proteggere le persone.

OPZIONI DISPONIBILI



- + Allarme
- + Pavimenti
- + Protezione



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



- + Extra chiaro
- + Controllo del rumore



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

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza al fuoco

EI 90 (EN 13501-2)

Reazione al fuoco	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Resistenza all'impatto	1(C)2/1(B)1 (EN 12600)
Stabilità ai raggi UV / Durabilità	Tempo di esposizione prolungato di 5000 ore UV rispetto alle 2000 ore normative* (*EN ISO 12543-4)
Condizioni di utilizzo	Evitare prolungata esposizione ad alte temperature. Consultare i Manuali Vetrotech di Qualità e Istruzioni di Applicazione.
Certificato di costanza della prestazione	0336-CPR-5064D - AVCP System 1
Materie pericolose contenute	Nessuna
Tolleranza dimensionale (lung./altezza)	≤1000 mm: -1/+3 mm ≤2000 mm: -1/+3.5 mm >2000 mm: -1/+4 mm

Prodotto / CE / Codice DoP

ZY006102

Spessore nominale	58 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3000 mm
Tolleranze di spessore	+4 / -4 mm
Peso	97.0 kg/m ²
Vetro 1 (esterno)	SEC PLT XNII 6MM
Vetrocamera	12 mm, Argon
Vetro 2	CONTRAFLAM 90-4
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	45 (-2, -2) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	73%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	13% / 13%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	1.1
Valore g (EN 410)	0.58
Trasmissione energetica tE (EN 410)	44%

Sono disponibili prodotti con stratificati PVB, se richiesto da progetti o normative nazionali.
Sagome : le tolleranze dimensionali possono variare di + 1mm.