

CONTRAFLAM 30 Climatop

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
- + Massima trasparenza
- + Schermatura EMS
- + Protezione



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



- + Controllo climatico
- + Privacy dinamica
- + 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 30 (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/+3.5 mm ≤2000 mm: -1/+4 mm >2000 mm: -1/+4.5 mm

Prodotto / CE / Codice DoP	ZZ000051	ZZ000821	ZZ001020	ZZ001019
Spessore nominale	52 mm	48 mm	52 mm	48 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Tolleranze di spessore	+3.5 / -2.5 mm	+3.5 / -2.5 mm	+3.5 / -2.5 mm	+3.5 / -2.5 mm
Peso	64.0 kg/m ²	64.0 kg/m ²	64.0 kg/m ²	64.0 kg/m ²
Vetro 1 & 2 (esterno)	SEC PLTOII 6mm	SEC PLTOII 6mm	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM
Vetrocamera 1 & 2	12 mm, Argon	10 mm, Krypton	12 mm, Argon	10 mm, Krypton
Vetro 3	CF30 (55)	CF30 (55)	CF30 (55)	CF30 (55)
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	40 (-1, -4) dB	39 (-1, -4) dB	40 (-1, -4) dB	39 (-1, -4) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	56%	56%	71%	71%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	32% / 30%	32% / 30%	15% / 14%	15% / 14%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	0.7	0.5	0.7	0.5
Valore g (EN 410)	0.37	0.37	0.51	0.51
Trasmissione energetica tE (EN 410)	31%	31%	42%	42%

Sono disponibili prodotti con stratificati PVB, se richiesto da progetti o normative nazionali.
 Sagome: le tolleranze dimensionali possono variare di + 1mm.
 DoP: Dichiarazione di prestazione - disponibile su richiesta presso l'ufficio vendite.

