

CONTRAFLAM LITE 30 Climatop

Vetro di sicurezza resistente al fuoco per applicazione in esterni

CLASSIFICAZIONE



EW = Limitazione irraggiamento

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 e dei materiali adiacenti. Inoltre il calore irradiato viene mantenuto al di sotto di un livello specificato per consentire distanze di separazione e vie di fuga più sicure.

OPZIONI DISPONIBILI



- + Allarme
- + Schermatura EMS
- + Pavimenti
- + Protezione



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



- + Controllo climatico
- + 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	EW30 (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	ZZ002710	ZZ002711	ZZ002567	ZZ002568
Spessore nominale	49 mm	45 mm	49 mm	45 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3000 mm			
Tolleranze di spessore	+3,5 / -2,5 mm			
Peso	59.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²	59.5 kg/m ²	59.5 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	CFL30 55	CFL30 55	CFL30 55	CFL30 55
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	38 (-1, -4) dB	38 (-2, -5) dB	38 (-1, -4) dB	38 (-2, -5) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	56%	56%	71%	71%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	32% / 31%	32% / 31%	15% / 14%	15% / 14%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	0.7	0.5	0.7	0.6
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.