

CONTRAFLAM STRUCTURE 90

Vetro stratificato di sicurezza resistente al fuoco
per applicazione in interni

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
- + Schermatura EMS
- + Protezione



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



- + Controllo climatico
- + Privacy dinamica
- + Extra chiaro
- + Controllo del rumore
- + Schermo



- + 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	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Resistenza all'impatto	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	Uso esclusivo in applicazioni interne. Consultare i Manuali Vetrotech di Qualità e Istruzioni di Applicazione.
Certificato di costanza della prestazione	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Materie pericolose contenute	Nessuna
Montaggio	Secondo il manuale di installazione Vetrotech
Tolleranza dimensionale (lung./altezza)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Prodotto / CE / Codice DoP	Y7229774	Y7229775
Spessore nominale	45 mm	52 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Tolleranze di spessore	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm
Peso	94.5 kg/m ²	112.0 kg/m ²
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	47 (-2, -3) dB	47 (-2, -3) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	80%	78%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	10% / 10%	10% / 10%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	3.5	3.2
Valore g (EN 410)	0.63	0.6
Trasmissione energetica tE (EN 410)	54%	50%

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.