

CONTRAFLAM STRUCTURE 30 Elegance

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



+ Protezione



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



+ Extra chiaro
+ Controllo del rumore

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	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	Y7223950	Y7223951
Spessore nominale	23 mm	28 mm
Dimensioni massime del vetro	1500 x 3000 mm	2160 x 3210 mm
Tolleranze di spessore	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Peso	51.5 kg/m ²	64.0 kg/m ²
Abbattimento acustico Rw (EN 140-3)	42 (-3, -3) dB	43 (-2, -3) dB
Trasmissione luminosa (EN 410)	85%	83%
Riflessione luminosa pL est./int. (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%
Valore U, W/m ² K (EN 673)	4.6	4.5
Valore g (EN 410)	0.7	0.68
Trasmissione energetica tE (EN 410)	64%	61%

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.