



Pyroguard Marine - una gamma di vetri temprati tagliafuoco con intercalari intumescenti



Fornisce protezione garantendo integrità oppure integrità ed isolamento contro il passaggio di fiamme, fumo e gas tossici per un tempo da 30 a 60 minuti.

Questa soluzione offre una classificazione d'impatto 1B1 o 1C1, proprietà acustiche ad alte prestazioni e stabilità ai raggi UV.

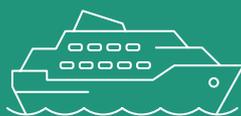
APPLICAZIONI

- ✓ Disponibile in varie opzioni da 6 mm a 32 mm di spessore
- ✓ Adatto sia per applicazioni interne che esterne
- ✓ Adatto per l'uso con profili in acciaio ed alluminio
- ✓ Sviluppato specificamente applicazioni marittime e offshore, tra cui: navi passeggeri, yacht, navi specificatamente per applicazioni

Prodotti testati e affidabili



APPLICAZIONI



Navale/Marittimo

CERTIFICAZIONI

Classificazione: **A & B**
Resistenza al fuoco: **30 - 60 minuti**

CARATTERISTICHE

- ▶ Vetro di sicurezza temprato e ignifugo
- ▶ Vetri certificati anche in grandi dimensioni
- ▶ Dimensione massima realizzabile: 2400 mm x 4000 mm
- ▶ Alte prestazioni all'impatto, certificato secondo EN12600:2002
- ▶ Soluzioni su misura e di design, comprese le applicazioni "bordo/bordo" senza montanti
- ▶ Classificazione A + B che fornisce protezione da fuoco, calore e fumo
- ▶ Eccezionale qualità visiva
- ▶ Completamente stabile ai raggi UV

BENEFICI

- ▶ Versatile e flessibile secondo le vostre esigenze progettuali
- ▶ Fornisce un livello ottimale (Classe A2) di reazione al fuoco
- ▶ Le composizioni multifunzionali danno soluzioni flessibili
- ▶ Proprietà acustiche per la riduzione del rumore
- ▶ Robusto e adatto alle esigenze degli ambienti marini

CARATTERISTICHE TECNICHE



Resistenza al fuoco
30-60
minuti



Tipologia
Temprato



Spessore
6 - 32 mm



Peso
15 - 53
kg/m²



Acustica
Vari
(fino a 42dB)



Protezione agli
impatti
1B1, 1C1



Trasmissione
luminosa
82 - 90%



Trasmittanza
termica
3.6 - 5.7
W/m².K



Intervallo di
temperatura
+100°C e
-10°C/+45°C