

Pyroguard Rapide Plus

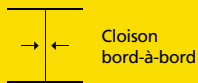
- EI30 INT
- EI30 INT VI
- EI30 EXT
- EI30 EXT VI

EN1279-5+A2 VITRAGES ISOLANTS
EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



Classement: EI

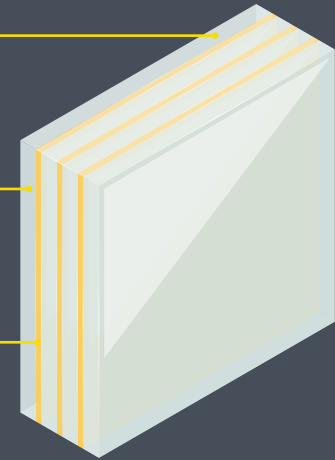
Protège des flammes et de la chaleur. Plus haut niveau de protection incendie.



EI30 INT

VERRE RECUIT

COUCHE
RÉSISTANTE
AU FEU



Résistance
au feu
EI30



Verre
découpable



Poids léger



Bonne réduction
du bruit



Résistance
aux chocs
1B1



Bonne
transmission
de la lumière



Excellent
coefficient
thermique U



Plage de
température
-40°C/+50°C

CARACTÉRISTIQUES	EI30 INT	EI30 INT VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 33.1 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**	EI30 EXT	EI30 EXT VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EW60/EI30	EI30	EI30	EI30
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	15 (+3/-3)	37 (+3/-3)	32 (-3/+3)	34 (-3/+3)
POIDS (kg/m ²)	38	53	42	52
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	38 (-1;-3)	43 (-2;-5)	39 (-1;-3)	-
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	85	69	84	70
VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K	5.4	1.0	5.3	1.0
VALEUR g (EN 410)	0.7	0.45	0.66	0.47
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-40/+50	-40/+50	-40/+50	-40/+50
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)*	1B1	1B1	1B1	1B1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)			✓	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE/UKCA	0757-CPR-695B	1812-CPR-1866	0757-CPR-695B	1812-CPR-1866

* La résistance à l'impact de la contreface n'a pas été évaluée.

** exemple de construction VI. Données calculées à l'aide de WINSLT (90% Ar ; contreface Guardian 1.0 Low E)