

Pyroguard Protect

• T-EI120/52-4 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.

T-EI120/52-4 VI

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉSISTANTE AU FEU

OPTIONS DE CONTREFACE

INTERCALAIRE



Résistance au feu
EI120



Verre trempé



Poids
116 kg/m²



Réduction du bruit
44 dB



Résistance aux chocs
1B1



Transmission de la lumière
60%



Plage de température
-10°C/+45°C



Protection contre les attaques P1A

CARACTÉRISTIQUES	T-EI120/52-4 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI120
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	300 x 400 1800 x 3500
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	72 (-2/+3)
POIDS (kg/m ²)	116
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	44 (-2;-1)
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	60
VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K	1.0
VALEUR g (EN 410)	0.45
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-10/+45
PROTECTION CONTRE LES ATTAQUES (EN 356)	P1A
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)*	1B1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE/UKCA	1812-CPR-1644; 1812-CPR-1616

* 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)