

Pyroguard Protect

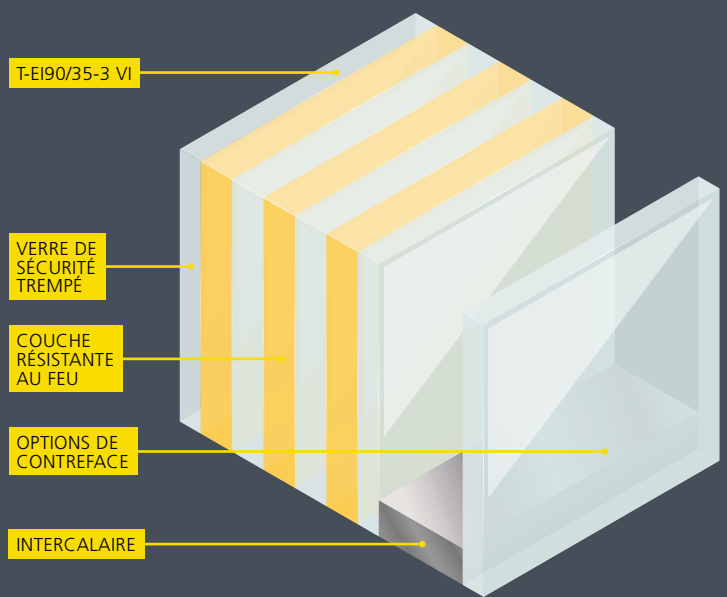
- T-EI90/35-3 VI
- T-EI90/40-3 VI
- T-EI90/42-3 VI

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.



Résistance au feu
EI90



Verre trempé



Poids léger



Bonne réduction du bruit



Résistance aux chocs
1B1



Excellente transmission de la lumière



Excellent coefficient thermique U



Plage de température
-10°C/+45°C

CARACTÉRISTIQUES	T-EI90/35-3 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**	T-EI90/40-3 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**	T-EI90/42-3 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 6 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI90	EI90	EI90
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	300 x 400 1500 x 3000	300 x 400 1800 x 3500	300 x 400 2400 x 4000
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	-1/+3	-1/+3	-1/+3
POIDS (kg/m ²)	82	87	102
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	-	47 (-3;-7)	-
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-10/+45	-10/+45	-10/+45
RÉACTION AU FEU (EN 13501-1)	A2,s1,d0	A2,s1,d0	A2,s1,d0
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)*	1B1	1B1	1B1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE/UKCA	1812-CPR-1644; 1812-CPR-1616	1812-CPR-1644; 1812-CPR-1616	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)