

# Pyroguard Protect

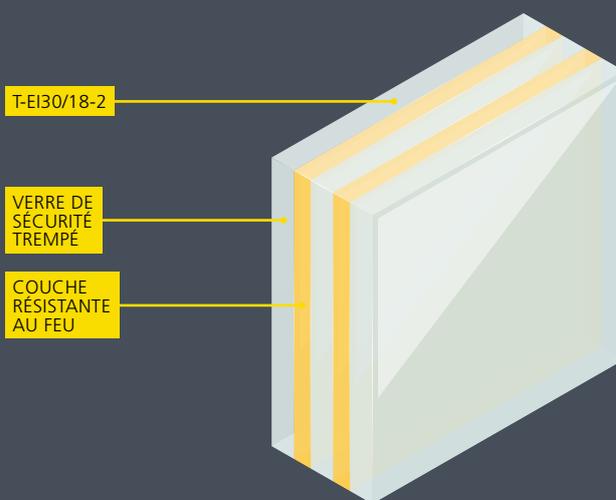
- T-EI30/18-2
- T-EI30/21-2
- T-EI30/24-2

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



## Classement: EI

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



Résistance au feu  
EI30



Verre trempé



Poids léger



Bonne réduction du bruit



Résistance aux chocs  
1B1



Excellente transmission de la lumière



Réaction au feu  
A2-s1,d0



Plage de température  
-10°C/+45°C

CARACTÉRISTIQUES	T-EI30/18-2	T-EI30/21-2	T-EI30/24-2
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI30	EI30	EI30
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)	18 (-1/+2)	21 (-1/+2)	24 (-1/+2)
POIDS (kg/m <sup>2</sup> )	39	46	52
R <sub>w</sub> (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	40 (-2;-3)	41 (-2;-3)	41 (-2;-3)
T <sub>v</sub> TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	82	82	81
VALEUR U <sub>g</sub> (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	5.3	5.2	5.2
VALEUR g (EN 410)	0.68	0.68	0.67
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	1812-CPR-1964	1812-CPR-1964	1812-CPR-1964
DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (EN 15804)	✓	✓	✓