

Pyroguard Protect

- T-EI60/25-3
- T-EI60/29-3
- T-EI60/33-3

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



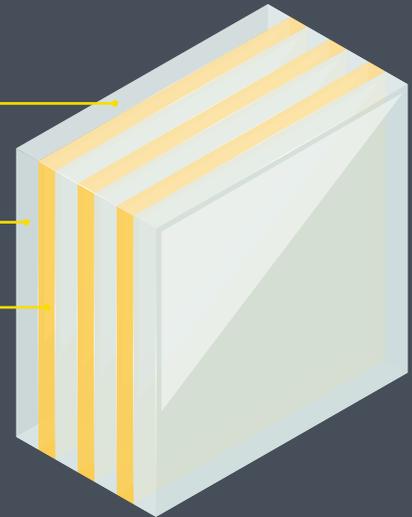
Classement: EI

Le plus haut niveau de et la chaleur.

T-EI60/25-3

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉSIDANTE AU FEU



Résistance au feu
EI60



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



Protection contre les attaques P1A

CARACTÉRISTIQUES	T-EI60/25-3	T-EI60/29-3	T-EI60/33-3
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI60	EI60	EI60
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)	25 (-1/+2)	31 (-1/+2)	33 (-1/+3)
POIDS (kg/m ²)	53.5	63.3	73.3
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	42 (-2;-3)	-	44 (-2;-3)
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	75	79	76
VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K	5.1	5.0	4.9
VALEUR g (EN 410)	0.62	0.60	0.61
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
PROTECTION CONTRE LES ATTAQUES (EN 356)	P1A	P1A	P1A
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)	1B1	1B1	1B1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE/UKCA	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496
DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (EN 15804)	✓	✓	✓

Pyroguard Infinity

• T-EI60/32-2 SWS (VARIANTE JONCTION EN ANGLE)

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



Classement: EI

Le plus haut niveau de et la chaleur.



Cloison
bord-à-bord

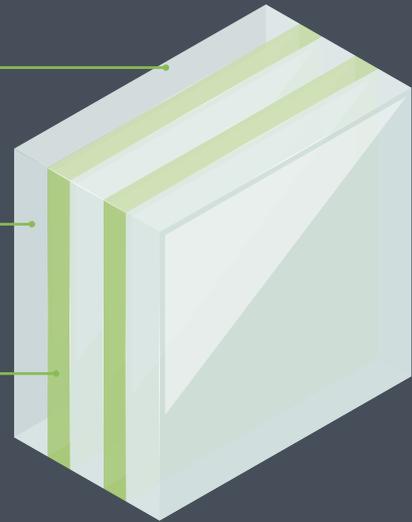


90°
Cloison bord-à-bord en angle

T-EI60/32-2 SWS

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉSISTANTE AU FEU



Résistance
au feu
EI60



Verre trempé



Poids
72 kg/m²



Réduction
du bruit
42 dB



Résistance
aux chocs
1B1



Transmission de
la lumière
80%



Réaction au feu
A2-s1,d0



Plage de
température
-10°C/+45°C

CARACTÉRISTIQUES	T-EI60/32-2 SWS (VARIANTE JONCTION EN ANGLE)
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI60
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	300 x 400 2400 x 4000
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	32 (-1/+3)
POIDS (kg/m ²)	72
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	42 (-1;-2)
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	80
VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K	5.0
VALEUR g (EN 410)	0.64
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-10/+45
RÉACTION AU FEU (EN 13501-1)	A2-s1,d0
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)*	1B1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE/UKCA	1812-CPR-1643
DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (EN 15804)	✓

Pyroguard Infinity

• T-EI60/36-3 SWS

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



Classement: EI

Le plus haut niveau de et la chaleur.

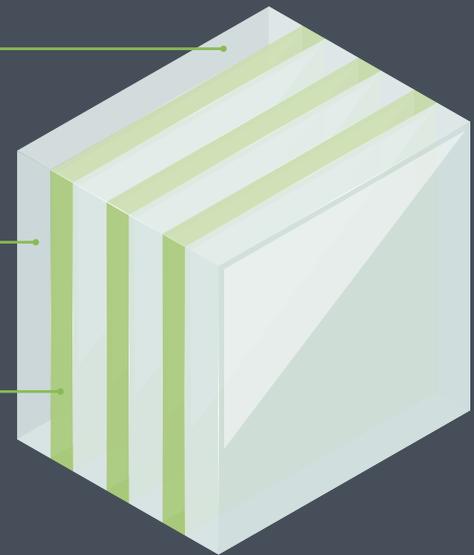


Cloison
bord-à-bord

T-EI60/36-3 SWS

VERRE DE
SÉCURITÉ
TREMPÉ

COUCHE
RÉSISTANTE
AU FEU



Résistance
au feu
EI60



Verre trempé



Poids
78 kg/m²



Réduction
du bruit
44 dB



Résistance
aux chocs
1B1



Transmission de
la lumière
76%



Réaction au feu
A2-s1,d0



Plage de
température
-10°C/+45°C



Protection
contre les
attaques P1A

CARACTÉRISTIQUES	T-EI60/36-3 SWS
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EI60
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	300 x 400 2400 x 4000
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	36 (-1/+3)
POIDS (kg/m ²)	78
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	44 (-2;-2)
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	76
VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K	4.9
VALEUR g (EN 410)	0.6
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-10/+45
RÉACTION AU FEU (EN 13501-1)	A2-s1,d0
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-1643
DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (EN 15804)	✓