

Pyroguard Protect

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

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



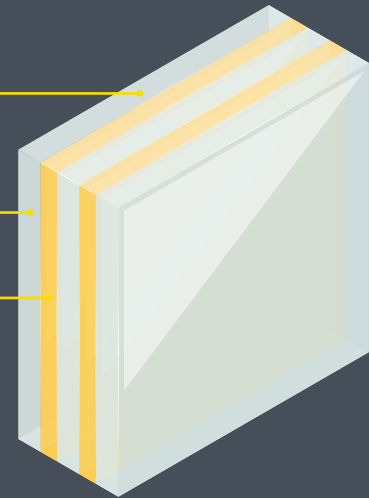
Classement: EI

Le plus haut niveau de et la chaleur.

T-EI30/18-2

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉISTANTE AU FEU



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 ²) | 39 | 46 | 52 |
| R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3) | 40 (-2;-3) | - | - |
| T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%) | 82 | 82 | 81 |
| VALEUR U _g (EN 673) W/m ² 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/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-EI30/24-2 SWS

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



Classement: EI

Le plus haut niveau de et la chaleur.

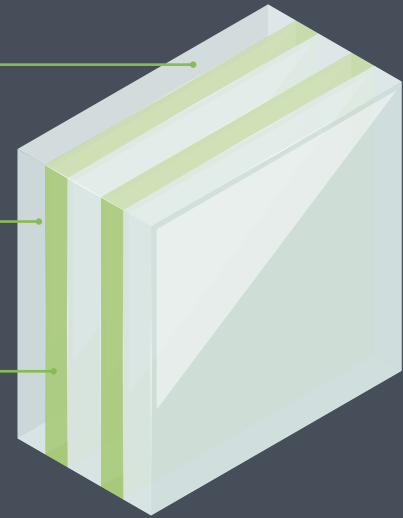


Cloison
bord-à-bord

T-EI30/24-2 SWS

VERRE DE
SÉCURITÉ
TREMPE

COUCHE
RÉSISTANTE
AU FEU



Résistance
au feu
EI30



Verre trempé



Poids
52 kg/m²



Réduction
du bruit
42 dB



Résistance
aux chocs
1B1



Transmission de
la lumière
81%



Réaction au feu
A2-s1,d0



Plage de
température
-10°C/+45°C

| CARACTÉRISTIQUES | T-EI30/24-2 SWS |
|--|--------------------------|
| RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2) | EI30 |
| DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm) | 300 x 400 1800 x 3500 |
| ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm) | 24 (-1/+2) |
| POIDS (kg/m ²) | 52 |
| R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3) | 42 |
| T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%) | 81 |
| VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K | 5.2 |
| VALEUR g (EN 410) | 0.66 |
| 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-EI30/32-2 SWS (VARIANTE JONCTION EN ANGLE)

EN14449 VERRE DE SÉCURITÉ FEUILLETÉ



Classement: EI

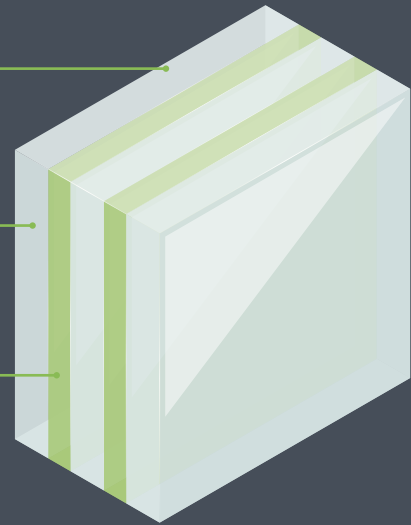
Le plus haut niveau de et la chaleur.



T-EI30/32-2 SWS

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉSIDUANTE AU FEU



Résistance au feu
EI30



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-EI30/32-2 SWS (VARIANTE JONCTION EN ANGLE) |
|--|---|
| RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2) | EI30 |
| 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) | ✓ |