

Pyroguard Protect

• T-EI90/32-2 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-EI90/32-2 VI

VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ

COUCHE RÉSISTANTE AU FEU

OPTIONS DE CONTREFACE

INTERCALAIRE



Résistance au feu
EI90



Verre trempé



Poids
83 kg/m²



Réduction du bruit
43 dB



Résistance aux chocs
1B1



Transmission de la lumière
62%



Plage de température
-10°C/+45°C



Protection contre les attaques P1A

| CARACTÉRISTIQUES | T-EI90/32-2 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ** |
|--|---|
| RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2) | EI90 |
| DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm) | 300 x 400 1800 x 3500 |
| ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm) | 54 (-2/+3) |
| POIDS (kg/m ²) | 83 |
| R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3) | 43 (-2;-6) |
| T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%) | 62 |
| VALEUR U _g (EN 673) W/m ² K | 1.0 |
| VALEUR g (EN 410) | 0.44 |
| 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)