

Pyroguard Firesafe

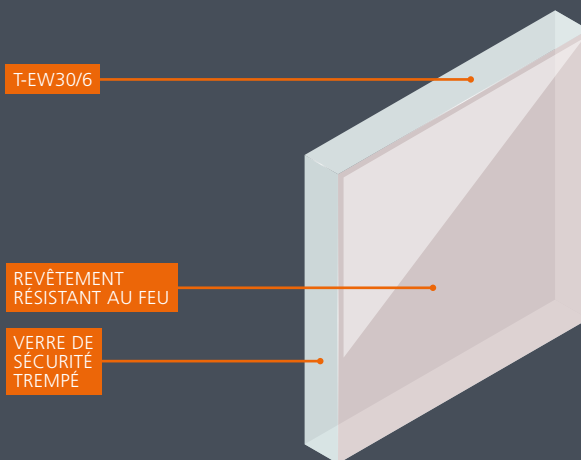
- T-EW30/6
- T-EW30/6 VI
- T-EW30/6 VI RV
- T-EW30/6 TVI
- T-EW30/6 TVI RV

EN12150-2 VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ
 EN1279-5+A2 VITRAGES ISOLANTS



Classement: EW

Limitation du flux calorifique à moins de 15kW/m² du côté opposé au feu.



Résistance
au feu
EW30



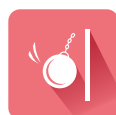
Verre trempé



Poids léger



Bonne
réduction
du bruit



Résistance
aux chocs
1C1



Excellente
transmission
de la lumière



Excellent
coefficient
thermique U



Large
gamme de
températures

CARACTÉRISTIQUES	T-EW30/6	T-EW30/6 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE 4 mm FAIBLE ÉMISSIVITÉ**	T-EW30/6 VI RV INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE FEU 6 mm**	T-EW30/6 TVI INTERCALAIRE 12 mm CONTREFACE FEU 4 mm**	T-EW30/6 TVI RV INTERCALAIRE 12 mm CONTREFACE FEU 4 mm**
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EW30 MONO-DIRECTION	EW30 MONO-DIRECTION	EW30 BI-DIRECTION	EW30 MONO-DIRECTION	EW30 BI-DIRECTION
DIMENSIONS DE VERRE MIN - MAX (mm)	300 x 400 2040 x 3600	300 x 400 2040 x 3600	300 x 400 2040 x 3600	300 x 400 2040 x 3600	300 x 400 2040 x 3600
ÉPAISSEUR ET TOLÉRANCE (mm)	6 (-0.5/+0.5)	26 (-2/+3)	24 (-2/+3)	38 (-2.5/+3.5)	40 (-2.5/+3.5)
POIDS (kg/m²)	15	25	30	35	40
R _w (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	32 (-1;-2)	34 (-1;-3)	33 (-1;-4)	36 (-1;-5)	-
T _v TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	82	68	67	58	57
VALEUR U _g (EN 673) W/m²K	3.6	1.0	1.3	0.7	0.8
VALEUR g (EN 410)	0.73	0.47	0.63	0.37	0.41
PLAGE DE TEMPÉRATURE (°C)	-100/+100	-	-	-	-
RÉACTION AU FEU (EN 13501-1)	A1	-	-	-	-
RÉSISTANCE AUX CHOCS (EN 12600)*	1C1	1C1	1C1	1C1	1C1
STABILITÉ UV (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓	✓	✓
CERTIFICAT DE CONFORMITÉ CE	1812-CPR-1640	1812-CPR-1641	1812-CPR-1641	1812-CPR-1641	1812-CPR-1641

* 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)