

# Pyroguard Firesafe

- T-EW60/6
- T-EW60/6 VI
- T-EW60/6 VI RV
- T-EW60/6 TVI
- T-EW60/6 TVI RV

EN12150-2 VERRE DE SÉCURITÉ TREMPÉ



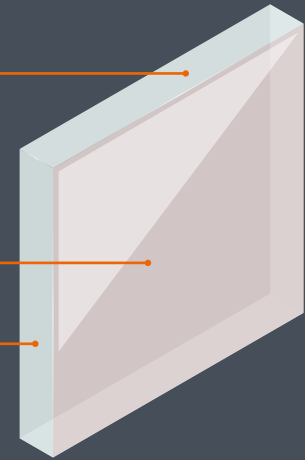
## Classement: EW

Limitation du flux calorifique à moins de 15kW/m<sup>2</sup> du côté opposé au feu.

T-EW60/6

REVÊTEMENT  
RÉSISTANT AU FEU

VERRE DE  
SÉCURITÉ  
TREMPÉ



Résistance  
au feu  
EW60



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-EW60/6	T-EW60/6 VI INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE FEU 4 mm**	T-EW60/6 VI RV INTERCALAIRE 16 mm CONTREFACE FEU 6 mm**	T-EW60/6 TVI INTERCALAIRE 12 mm CONTREFACES FEU 4 mm**	T-EW60/6 TVI RV INTERCALAIRE 12 mm VERRE INTERMÉDIAIRE DE 4 mm ET CONTREFACE FEU
RÉSISTANCE AU FEU (EN 13501-2)	EW60 MONO-DIRECTION	EW60 MONO-DIRECTION	EW60 BI-DIRECTION	EW60 MONO-DIRECTION	EW60 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)	28 (-2/+3)	38 (-2.5/+3.5)	40 (-2.5/+3.5)
POIDS (kg/m <sup>2</sup> )	15	30	30	35	40
R <sub>w</sub> (C;Ctr) RÉDUCTION DU BRUIT (EN 140-3)	31	32	31	-	-
T <sub>v</sub> TRANSMISSION DE LUMIÈRE (EN 410) (%)	82	0.75	0.85	0.63	0.69
VALEUR U <sub>g</sub> (EN 673) W/m <sup>2</sup> K	3.6	1.2	1.1	0.7	0.7
VALEUR g (EN 410)	0.73	0.48	0.61	0.38	0.44
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/UKCA	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)