

CONTRAFLAM STRUCTURE 60 Climaplus

Verre de sécurité résistant au feu pour une utilisation extérieure

CLASSEMENT



EI = Isolation

L'isolation thermique (I) est l'aptitude de l'élément de construction à résister à une exposition au feu sur un seul côté sans transfert de chaleur important du côté exposé au côté non exposé, en complément de l'étanchéité au feu (E).

OPTIONS DISPONIBLES



+ Protection



+ Couleur
 + Impression digitale
 + Verre maté
 + Sérigraphie
 + Forme



+ Isolation thermique
 + Extra-clair
 + Isolation acoustique



+ Double vitrage
 + Auto-nettoyant
 + Contrôle solaire
 + Verre teinté

Contactez-nous pour personnaliser votre solution afin qu'elle réponde aux exigences de votre projet.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Résistance au feu	EI 60 (EN 13501-2)
Réaction au feu	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Essai au pendule	1(B)1 (EN 12600)
Stabilité aux UV / Durabilité	Temps d'exposition aux UV étendu à 5000 h contre normalement 2000 h* (*EN ISO 12543-4)
Conditions d'application	Evitez toutes expositions prolongées à des températures extrêmes. Veuillez vous référer au guide qualité et d'application de Vetrotech.
Certificat de constance des performances	0336-CPR-5064D - AVCP System 1
Substances dangereuses	Non
Mise en oeuvre	Selon la directive de montage de Vetrotech
Tolérances dimensionnelles (larg./hauteur)	≤1000 mm: -1/+3 mm ≤2000 mm: -1/+3.5 mm >2000 mm: -1/+4 mm

Produit / CE / Code DoP	ZY016888	ZY016889
Épaisseur nominale	57 mm	59 mm
Dimensions maximales	1500 x 3000 mm	1500 x 3000 mm
Tolérance d'épaisseur	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm
Poids	100.1 kg/m ²	100.1 kg/m ²
Verre 1 (extérieur)	STADIP 66.4 SECRANDEMAIL/XNII	STADIP 66.4 SECRANDEMAIL/XNII
Intercalaire	12 mm, Argon	14 mm, Argon
Verre 2	CONTRAFLAM STRUCTURE 60	CONTRAFLAM STRUCTURE 60
Affaiblissement acoustique Rw (EN 140-3)	41 (-2, -5) dB	NPD
Transmission lumineuse (EN 410)	72%	72%
Réflexion lumineuse pL ext./int. (EN 410)	12% / 12%	12% / 12%
Coefficient U, W/m ² K (EN 673)	1.2	1.1
Facteur solaire g (EN 410)	0.52	0.52
Transmission énergétique tE (EN 410)	41%	41%

Produits avec des films PVB sont disponibles selon le projet ou les exigences nationales.
 Forme: les tolérances dimensionnelles peuvent varier de +1 mm.
 DoP : Déclaration des Performances – disponible sur demande dans votre bureau de vente.