

CONTRAFLAM LITE 120 Climaplus

Verre de sécurité résistant au feu pour une utilisation extérieure

CLASSEMENT



EW = Réduction rayonnement thermique

Le rayonnement (W) est l'aptitude d'un élément de construction à résister à une exposition au feu sur un seul côté, de façon à réduire la probabilité de propagation du feu due à un rayonnement de chaleur important soit au travers de l'élément, soit de la surface non exposée au feu de l'élément vers les matériaux adjacents.

OPTIONS DISPONIBLES



- + Alarme
- + Plancher
- + Protection



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



- + Isolation thermique
- + Extra-clair
- + Isolation acoustique



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

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

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Résistance au feu	EW 120 (EN 13501-2)
Réaction au feu	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Essai au pendule	1(C)2/1(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	Évitez 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
Tolérances dimensionnelles (larg./hauteur)	≤1000 mm: -1/+3 mm ≤2000 mm: -1/+3.5 mm >2000 mm: -1/+4 mm

Produit / CE / Code DoP	ZY013666	ZY016631	ZY016630
Épaisseur nominale	34 mm	36 mm	40 mm
Dimensions maximales	1500 x 3000 mm	1800 x 3500 mm	2300 x 3800 mm
Tolérance d'épaisseur	+3 / -2 mm	+3 / -2 mm	+3 / -2 mm
Poids	46.0 kg/m ²	51.0 kg/m ²	61.0 kg/m ²
Verre 1 (extérieur)	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM	SEC PLTXNII 6MM
Intercalaire	14 mm, Argon	14 mm, Argon	14 mm, Argon
Verre 2	CFL 120 5/5	CFL 120 6/6	CFL 120 8/8
Affaiblissement acoustique Rw (EN 140-3)	39 (-2, -4) dB	39 (-2, -5) dB	39 (-2, -4) dB
Transmission lumineuse (EN 410)	79%	78%	77%
Réflexion lumineuse pL ext./int. (EN 410)	12% / 12%	12% / 12%	12% / 12%
Coefficient U, W/m ² K (EN 673)	1.1	1.1	1.1
Facteur solaire g (EN 410)	0.6	0.6	0.6
Transmission énergétique tE (EN 410)	52%	51%	49%

Forme: les tolérances dimensionnelles peuvent varier de +1 mm.
 DoP : Déclaration des Performances – disponible sur demande dans votre bureau de vente.