



CLIMAPLUS COOL-LITE ST 120

Double vitrage isolant à contrôle solaire

Produit :	CLIMAPLUS COOL-LITE ST 120, marqué CE, vitrage à haute performance.
Cavité :	L'étanchéité du vitrage est assurée par une double barrière souple. Double liaison avec intercalaire warm-edge à interruption thermique de couleur à déterminer selon les spécifications de l'architecte. ¹ Dessiccant inclus dans l'intercalaire.
Composition :	Verre extérieur : COOL-LITE ST 120 sur DIAMANT ² Cavité : 15 mm 90 % rempli de gaz Argon Verre intérieur : ECLAZ ONE sur PLANICLEAR
Revêtement :	Face 2
Épaisseur :	Selon les spécifications du CDC, conforme aux normes NBN S23-002-2/3 (calcul de l'épaisseur du verre) / NBN S23-002 (vitrage de sécurité) / NBN S01-400-1/2 (isolation acoustique) / NBN EN 12600 (essai au pendule ³) / NBN EN 15998 (résistance au feu ³) / NBN EN 356 (protection anti-effraction ³) / NBN EN 1063 (verre anti-balles ³)
EPD:	Le produit dispose d'une Déclaration Environnementale (EPD), basée sur une analyse complète du cycle de vie (ACV), conformément aux normes ISO internationales.

Valeurs spectrophotométriques de 6# COOL-LITE ST 120 -15A- ECLAZ ONE #4

			CLIMAPLUS COOL-LITE ST 120	
Facteurs lumineux				
Transmission lumineuse	Tl	%	19	NBN EN 410
Réflexion extérieure	R _l ext	%	32	NBN EN 410
Réflexion intérieure	R _l int	%	30	NBN EN 410
Transmissions couleurs	R _a		90,9	NBN EN 410
Valeurs énergétiques				
Absorption verre extérieure	AE1	%	57	NBN EN 410
Facteurs solaires				
Facteur solaire	g		0,16	NBN EN 410
Coefficient d'ombrage	SC		0,19	NBN EN 410
Transmission Thermique				
Valeur Ug	Ug	W/m ² K	1,0	NBN EN 673

¹ Conformément à l'application

² PLANICLEAR est un verre mid-iron et moins vert