



CLIMAPLUS COOL-LITE XTREME SILVER II¹

Double vitrage isolant à contrôle solaire

Produit :	CLIMAPLUS COOL-LITE XTREME SILVER II ¹ , 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. ² Dessiccant inclus dans l'intercalaire.		
Composition :	Verre extérieur :	COOL-LITE XTREME SILVER II ¹ sur DIAMANT ³	
	Cavité :	15 mm 90 % rempli de gaz Argon	
	Verre intérieur :	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 ⁴) / NBN EN 15998 (résistance au feu ⁴) / NBN EN 356 (protection anti-effraction ⁴) / NBN EN 1063 (verre anti-balles ⁴)		
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#-15A-4

			CLIMAPLUS COOL-LITE XTREME SILVER II ¹	
Facteurs lumineux				
Transmission lumineuse	Tl	%	50	NBN EN 410
Réflexion extérieure	R _l ext	%	30	NBN EN 410
Réflexion intérieure	R _l int	%	18	NBN EN 410
Transmissions couleurs	R _a		91,0	NBN EN 410
Valeurs énergétiques				
Absorption verre extérieure	AE1	%	26	NBN EN 410
Facteurs solaires				
Facteur solaire	g		0,25	NBN EN 410
Coefficient d'ombrage	SC		0,29	NBN EN 410
Transmission Thermique				
Valeur Ug	Ug	W/m ² K	1,0	NBN EN 673

¹ Version trempée

² Conformément à l'application

³ PLANICLEAR est un verre mid-iron et moins vert

⁴ Si nécessaire