



CLIMAPLUS COOL-LITE ST 150

Thermisch isolerend dubbelglas

Type:	CLIMAPLUS COOL-LITE ST 150, CE gemarkeerd, hoogrendement glas.
Randverbinding:	Tweevoudig gekit met thermisch onderbroken warmedge afstandhouder in nader te bepalen kleur volgens opgave architect. ¹ Droogmiddel in de afstandhouder opgenomen.
Samenstelling:	Buitenblad: COOL-LITE ST 150 op PLANICLEAR ² Spouw: 15 mm 90 % Argon gasgevuld Binnenblad: ECLAZ ONE op PLANICLEAR
Coating:	Zijde 2
Glasdikte:	volgens opgave leverancier conform NBN S23-002-2/3 (glasdikteberekening) NBN S23-002 (veiligheidsbeglazing) / NBN S01-400-1/2 (Geluidwering) / NBN EN 12600 (slingerproeftest ⁴) / NBN EN 15998 (brandwering ³) / NBN EN 356 (inbraakwering ⁴) / NBN EN 1063 (kogelwering ⁴)
EPD:	De EPD (Environmental Product Declaration) is berekend op basis van een complete LCA (Life Cycle Assessment), conform internationale ISO normen.

Spectro-fotometrische waarden op basis van 6 # ST 150-15A-# ECLAZ ONE 4

CLIMAPLUS COOL-LITE ST 150 – ECLAZ ONE				
Lichtfactoren				
Lichttoetreding	TI	%	45	NBN EN 410
Lichtreflectie buiten	R _l ext	%	20	NBN EN 410
Lichtreflectie binnen	R _l int	%	23	NBN EN 410
Transmissie kleurweergave	R _a		96,7	NBN EN 410
Energetische factoren				
Absorptie buitenglasblad	AE1	%	45	NBN EN 410
Zonnefactoren				
Zonnetoetreding	g		0,35	NBN EN 410
Shading Coëfficiënt	SC		0,40	NBN EN 410
Thermische transmissie				
U-waarde	U	W/m ² K	1,0	NBN EN 673

¹ Conform toepassing

² PLANICLEAR is mid-iron glas en minder groenkleurig

³ Indien nodig