



COOL-LITE XTREME 70/33 (II¹)

Thermisch isolerend dubbelglas

Type:	COOL-LITE XTREME 70/33 (II ¹), CE gemarkeerd, hoogrendement glas.
Randverbinding:	Tweevoudig gekit met thermisch onderbroken warmedge afstandhouder in nader te bepalen kleur volgens opgave architect. ² Droogmiddel in de afstandhouder opgenomen.
Samenstelling:	Buitenblad: COOL-LITE XTREME 70/33 (II ¹) op PLANICLEAR ³ Spouw: 15 mm 90 % Argon gasgevuld Binnenblad: PLANICLEAR
Coating:	Zijde 2
Glasdikte:	Te bepalen door de leverancier conform NEN 2608, NEN 3569 (letselwering), NEN EN 1990 / NEN EN 1991 plus Nationale Bijlagen Aanvullende eigenschappen en/of eisen (optioneel): <ul style="list-style-type: none"> • Beglazen conform NPR 3577 • Inbraakwerend conform NEN EN 356 weerstandklasse • Kogelwerend conform NEN EN 1063 weerstandklasse • Geluidwerend conform geluidrapport • Brandvertragend • ...
EPD:	De EPD (Environmental Product Declaration) is berekend op basis van een complete LCA (Life Cycle Assessment), conform internationale ISO normen.

Spectro-fotometrische waarden⁴ op basis van 6#-15A-4

			COOL-LITE XTREME 70/33 (II ¹)	
Lichtfactoren				
Lichttoetreding	Tl	%	70	NEN EN 410
Lichtreflectie buiten	R _l ext	%	11	NEN EN 410
Lichtreflectie binnen	R _l int	%	13	NEN EN 410
Transmissie kleurweergave	R _a		95,0	NEN EN 410
Energetische factoren				
Absorptie buitenglasblad	AE1	%	32	NEN EN 410
Zonnefactoren				
Zonnetoetreding	g		0,33	NEN EN 410
Shading Coëfficiënt	SC		0,38	NEN EN 410
Thermische transmissie				
U-waarde	U	W/m ² K	1,0	NEN EN 673

¹ Te harden versie

² Conform toepassing

³ PLANICLEAR is mid-iron glas en minder groenkleurig

⁴ Vermelde waarden wijzigen minimaal bij geharde uitvoering