



## OMSCHRIJVING

Positie	Product	Bewerking	Dikte mm	Gewicht kg/m <sup>2</sup>
Pilkington <b>Insulight™</b> Protect				
Glasblad 1	Pilkington <b>Optifloat™</b> Clear	Vlakglas	6,0	
Spouwbreedte 1	Argon (90%)		15,0	
Glasblad 2	Pilkington <b>Optilam™</b> Therm S3	Gelamineerd	8,8	
Product code	6-15Ar-S(3)8.8L		29,8	35,76

## PRESTATIES

Licht			Energie		
Transmissie	LT	80%	Transmissie	DET	51%
	UV %	0%	Reflectie	ER	24%
Buitenlichtreflectie	BuLR	11%	Absorptie AE	EA	25%
Binnenlichtreflectie	BILR	11%	Total Transmittance TET:	g-factor	63%
<b>Prestatie waarden</b>			Shading coëfficiënt, totaal		0,72
U <sub>g</sub> -waarde/Licht/Energie		1,1 / 80 / 63	Shading coëfficiënt, kort		0,59
Kleurweergave Ra		96	Luchtgeluidsisolatie	R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) dB	39 (-2; -6)
De waarden van sommige karakteristieken zijn weergegeven als NPD (No Performance Determined). Dit betekent dat er geen prestatie kan worden opgegeven.			Warmte transmissie	W/m <sup>2</sup> K	1,1

Pilkington Spectrum geeft u de mogelijkheid om een groot aantal producten van Pilkington te combineren en hun belangrijkste eigenschappen zoals de lichttransmissie, de G-waarde en de U-waarde te bepalen. Het programma heeft ingebouwde restricties, waardoor onlogische of niet praktische combinaties niet kunnen worden gemaakt. Echter, zelfs met deze restricties is het mogelijk om productcombinaties te maken welke niet beschikbaar zijn bij uw leverancier. Vraag dus aan uw leverancier of de door u gekozen productcombinatie mogelijk is, beschikbaar in de aangegeven maten en tijdig bij uw project aanwezig kan zijn. Verder is het belangrijk dat u controleert of uw productcombinaties geschikt zijn voor lokale, regionale, nationale of andere project specifieke vereisten.

Berekeningen zijn gemaakt volgens de Europese normen NEN-EN 410 en NEN-EN 673

Pilkington Spectrum versie Netherlands:7.3.1

13/03/2023

