



## UPPBYGGNAD

Position	Produkt	Bearbetning	Tjocklek (nominell) mm	Vikt kg/m <sup>2</sup>
Glas 1	Pilkington Optifloat Clear	obehandlat	4	10
Spalt 1	Argon (90%)		12	
Glas 2	Pilkington Optitherm S3	obehandlat	4	10
Produktkod	4-12Ar-S(3)4		20	20

## PRESTANDA

Dagsljus					
Transmittans	LT	80%	Ljudreduktion	$R_w$ dB (C; $C_{tr}$ )	31 (-2; -5)
	UV %	27%	Värmegenomgång	W/m <sup>2</sup> K	1.3
Reflektion utåt	LR ut	12%			
Reflektion inåt	LR in	13%			
Solenergi			Ra		98
Direkt transmission	ST	55%			
Reflektion	SR	27%			
Absorption	SA	18%	<b>Prestandakod</b>		
Total transmission	g	63%	U-värde/Ljus/Solenergi	1.3 / 80 / 63	
Total avskärmningsfaktor SC		0.72	NPD (förkortning av 'No Performance Determined') anges när data saknas eller inte är relevant för avsedd användning av produkten.		
Kortvägig avsk.faktor SSC		0.63			

Med Pilkington Spectrum kan du kombinera en lång rad av våra produkter för att få veta egenskaper såsom ljustransmission, solenergitransmission (g-värde) och värmeisolerings (U-värde). I programmet finns inlagda begränsningar för att undvika val av kombinationer som är olämpliga eller opraktiska. Trots dessa begränsningar är det fortfarande möjligt att skapa produktkombinationer som av olika skäl inte går att tillverka. Vi ber dig därför kontrollera med din leverantör att den kombination du valt kan tillverkas, finns i erforderliga format och kan levereras inom önskad tid. Det är också viktigt att du kontrollerar att vald produktkombination uppfyller lokala, regionala, nationella såväl som projektspecifika krav.

Redovisade prestanda är beräknade enligt Europeanorm EN410/673/12898

Version av Pilkington Spectrum 3.0.1

23/01/2013