



Högt ljusinsläpp och briljant solskydd

Pilkington **Suncool™** 66/33

Detta är ett av våra ljusaste solskyddsglas med en väl avvägd kombination av högt ljusinsläpp och effektivt solskydd. Liksom många av våra andra solskyddsglas stänger det ute så gott som all solvärme utanför det synliga området och släpper därmed in maximalt med dagsljus i förhållande till solfaktorn, det vill säga graden av solavskärmning.

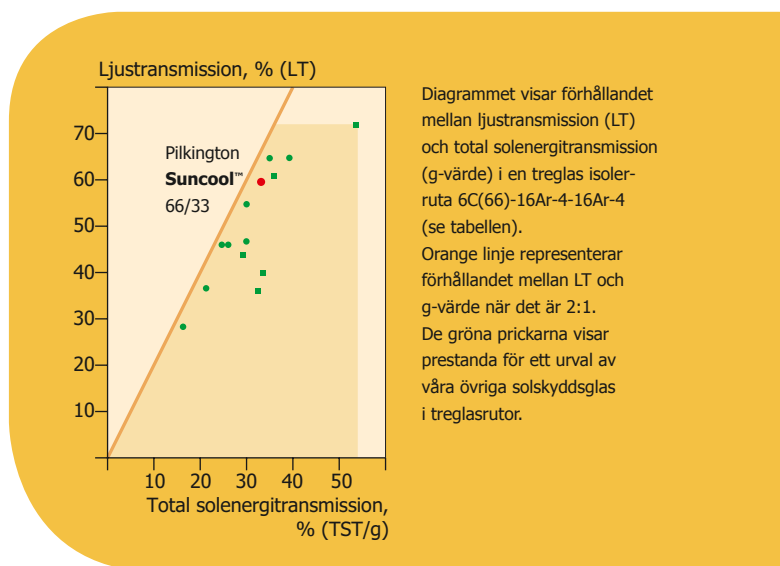
Alla Pilkington **Suncool™** är dessutom lågemitterande, det vill säga de har lågt U-värde. Glaset finns också som Pilkington **Activ Suncool™**, självrengörande solskyddsglas.

Pilkington Suncool™ 66/33 - Teknisk information

Produkttyp Produktkod (se Glasfakta)	Typ	Prestandakod U/LT/g	Termiska data U-värde U _g W/m ² K	Optiska data						Ljudreduktion		Vikt kg/m ²
				UV T _{uv} %	Dagsljus LT %	LR _{ut} %	R _a index	Solenergi ST %	g %	R _w dB	R _w +C _{tr} dB	
Pilkington Suncool™ 66/33			ε = 0,013	Färg i T/R: Neutral/Neutral – svagt grön						Tj: 6, 8, 10 och 12 mm		
6C(66)-16Ar-4	2	1,0/67/36	1,0	12	67	16	94	34	36	34	29	25
6C(66)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/61/33	0,8	11	61	20	93	31	33	36	31	35
6C(66)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/61/33	0,5	7	61	18	93	29	33	36	31	35
Pilkington Activ Suncool™ 66/33			ε = 0,013	Färg i T/R: Neutral/Neutral – svagt blå						Tj: 6, 8 och 10 mm		
A6C(66)-16Ar-4	2	1,0/63/33	1,0	9	63	21	95	31	33	34	29	25
A6C(66)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/57/31	0,5	5	57	23	94	27	31	36	31	35
Referensvärden för isolerrutor med energisparglas Pilkington Optitherm™ S3												
6	1	5,7/90/85	5,7	62	90	8	98	83	85	31	28	15
6-16Ar-S(3)4	2	1,1/81/64	1,1	28	81	11	97	55	64	34	29	25
6-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,9/74/58	0,9	24	74	17	96	50	58	36	31	35

Data i tabellen är beräknade enligt SS-EN 410 och SS-EN 673 och alla produkter är CE-märkta. Förklaringar till tabellrubriker och koder hittar du i Glasfakta och på vår hemsida.

- Det rätta valet när det krävs högt ljusinsläpp i kombination med bästa möjliga skydd mot solvärmen.
- Ljustransmission cirka 66%, i svagt grön ton.
- Reflektion som vanligt klart glas, både utvändigt och invändigt.
- Släpper bara in cirka 33% av solvärmen.
- Tillverkas i 6, 8, 10 och 12 mm.
- Kan levereras såväl härdat som laminerat och kan på förfrågan beläggas på Pilkington **Optiwhite™** – extra klart floatglas.
- Kan med fördel användas i såväl bostäder som i kommersiella byggnader.
- Finns även som Pilkington **Activ Suncool™ 66/33**, självrengörande solskyddsglas. Kombinera gärna också med våra övriga funktionsglas för värmeisolering, brandskydd, bullerskydd, personsäkerhet samt sak- och personskydd.
- Kombinera med Pilkington Spandrel L200 för matchande glasning av fasad.
- Glaset är mjukbelagt och måste därför sitta i en isolerruta, helst som ytterglas, för bäst effekt.
- För mer information, se vår hemsida www.pilkington.se eller glashandboken Glasfakta. Du kan också bygga egna kombinationer i vårt beräkningsprogram Pilkington Spectrum, via vår hemsida eller ladda ner appen från App Store/Google Play.



Så långt gällande lagar medger, friskriver sig Nippon Sheet Glass Co. Ltd. inklusive dotterbolag allt ansvar för fel eller brister i denna publikation såväl som konsekvenser av att förlita sig på den.

CE CE-märkning säkerställer att en produkt följer den harmoniserade europeiska normen. CE-märkningen, inklusive deklarerade värden för varje produkt, finns på www.pilkington.com/CE.