



# Høj lysindstråling og brilliant solafskærmning

## Pilkington **Suncool™** 66/33

Dette er et af vores lyseste solafskærmende glas med en velbalanceret kombination af høj lystransmission og effektiv solafskærmning. I lighed med mange af vores andre solafskærmende glas, afskærmer det så godt som al solstråling udenfor det synlige område og dermed kan maksimalt med dagslys stråle ind i forhold til solfaktoren, det vil sige graden af solafskærmning.

Alle vores Pilkington **Suncool™** glas er også lavemissionsglas, det vil sige at de har lave U-værdier. Glasset findes også som Pilkington **Activ Suncool™** selvrengørende solafskærmende glas.

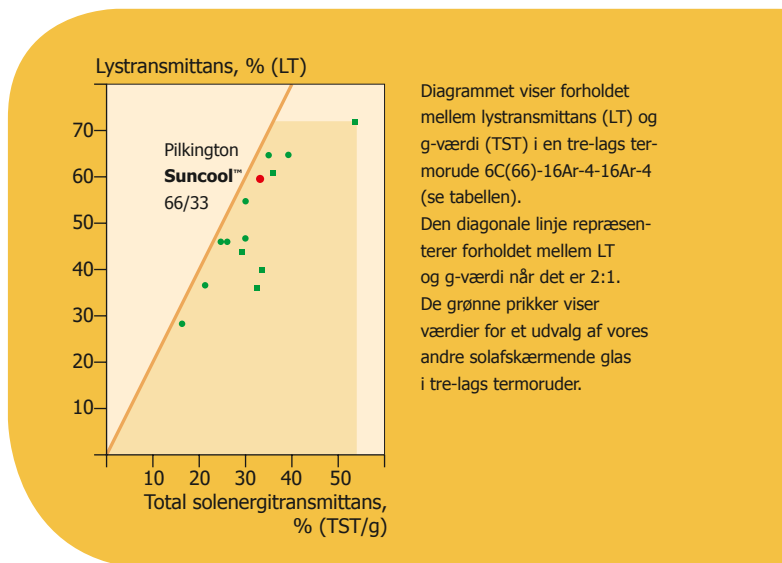
## Pilkington Suncool™ 66/33 - Teknisk information

Produktnavn Produktkode (se Glasfakta)	Type	Energimærkn. U/LT/g	Termiske data U-værdi U <sub>g</sub> W/m <sup>2</sup> K	Optiske data						Lydreduktion		Vægt kg/m <sup>2</sup>
				UV T <sub>uv</sub> %	Dagslys LT %	LR <sub>ud</sub> %	R <sub>a</sub> indeks	Solenergi ST %	g %	R <sub>w</sub> dB	R <sub>w</sub> +C <sub>tr</sub> dB	
Pilkington Suncool™ 66/33			ε = 0,013	Farve i T/R: Neutral/Neutral – svagt grøn						Tyk.: 6, 8, 10 og 12 mm		
6C(66)-16Ar-4	2	1,0/67/36	<b>1,0</b>	12	<b>67</b>	16	94	34	<b>36</b>	34	29	25
6C(66)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/61/33	<b>0,8</b>	11	<b>61</b>	20	93	31	<b>33</b>	36	31	35
6C(66)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/61/33	<b>0,5</b>	7	<b>61</b>	18	93	29	<b>33</b>	36	31	35
Pilkington Activ Suncool™ 66/33			ε = 0,013	Farve i T/R: Neutral/Neutral – svagt blå						Tyk.: 6, 8 og 10 mm		
A6C(66)-16Ar-4	2	1,0/63/33	<b>1,0</b>	9	<b>63</b>	21	95	31	<b>33</b>	34	29	25
A6C(66)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/57/31	<b>0,5</b>	5	<b>57</b>	23	94	27	<b>31</b>	36	31	35
Referensværdier for termoruder med energiglas Pilkington Optitherm™ S3												
6	1	5,7/90/85	<b>5,7</b>	62	<b>90</b>	8	98	83	<b>85</b>	31	28	15
6-16Ar-S(3)4	2	1,1/81/64	<b>1,1</b>	28	<b>81</b>	11	97	55	<b>64</b>	34	29	25
6-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,9/74/58	<b>0,9</b>	24	<b>74</b>	17	96	50	<b>58</b>	36	31	35

Data i tabellen er beregnet iht. DS/EN 410 og DS/EN 673 og alle produkter er CE-mærkede. Forklaringer til tabelhovedet og koder findes i Glasfakta eller på vores hjemmeside.

- Det rigtige valg når det er krav til høj lysindstråling og den bedst mulige solafskærmning.
- Lystransmittans cirka 66%, i svagt grøn tone.
- Refleksion som almindeligt floatglas, både udvendigt og indvendigt.
- Kun cirka 33% af solenergien stråler ind.
- Findes i 6, 8, 10 og 12 mm.
- Kan leveres både som hærdet og lamineret og på anmodning belægges på Pilkington **Optiwhite™** – ekstra klart floatglas.
- Egner sig til brug i både boliger og erhvervsbyggeri.
- Findes også som Pilkington **Activ Suncool™ 66/33**, selvregulerende solafskærmende glas. Kombiner gerne med vores øvrige funktionsglas for at opnå bedre varmeisolering, brandbeskyttelse, støjdemping og personsikkerhed/sikring.
- I brystninger i matchende facader, kombiner med Pilkington Spandrel L200.
- Glasset er med en blød belægning og må derfor monteres i en termorude, som yderste glas med belægningen vendt mod spalten.

- For mere information, se vores hjemmeside [www.pilkington.dk](http://www.pilkington.dk) eller glashåndbogen Glasfakta. Der kan også bygges egne kombinationer i vores beregningsprogram Pilkington Spectrum, via vores hjemmeside eller download fra App Store/Google Play.



Så vidt de gældende love tillader det, fraskriver Nippon Sheet Glass Co. Ltd. inklusive datterselskaber sig ethvert ansvar for fejl eller mangler i denne brochure samt konsekvenserne ved at stole på den.



CE-mærkning bekræfter at produktet svarer til relevante europæiske regler. CE-mærkeetiketten for hvert produkt, inkluderer deklarerede værdier, finder du på [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE)