



Meget dagslys  
og god komfort

## Pilkington **Suncool™** 60/31

Med Pilkington **Suncool™** 60/31 opnås et optimalt forhold mellem dagslystransmittans i forhold til solfaktoren, det vil sige graden af solafskærmning. Glasset giver naturlig kontrol af indendørstemperaturen og reducerer behovet for køling.

Alle 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.

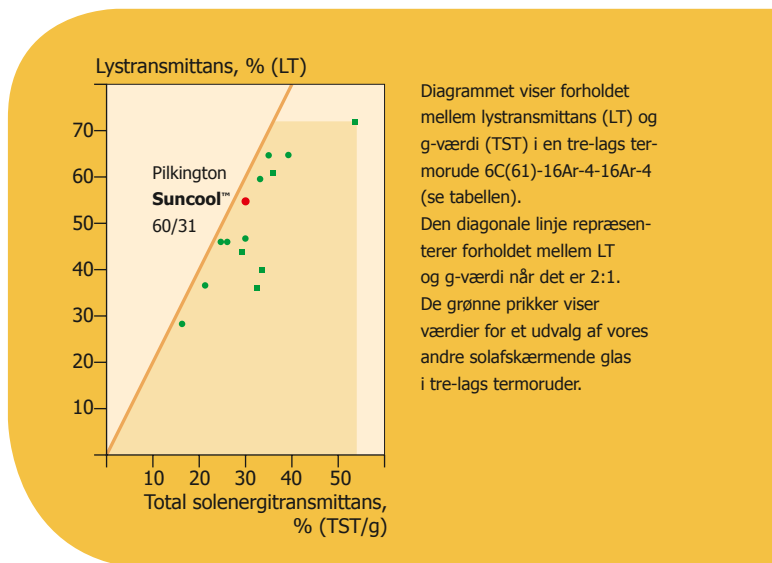
## Pilkington Suncool™ 60/31 - Teknisk information

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™ 60/31			ε = 0,013	Farve i T/R: Neutral / Neutral – svagt blå						Tyk.: 6, 8, 10 och 12 mm		
6C(61)-16Ar-4	2	1,0/60/32	<b>1,0</b>	9	<b>60</b>	13	96	30	<b>32</b>	34	29	25
6C(61)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/55/30	<b>0,8</b>	8	<b>55</b>	16	95	27	<b>30</b>	36	31	35
6C(61)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/54/30	<b>0,5</b>	5	<b>54</b>	14	94	26	<b>30</b>	36	31	35
Pilkington Activ Suncool™ 60/31			ε = 0,013	Farve i T/R: Neutral / Neutral – svagt blå						Tyk.: 6, 8 och 10 mm		
A6C(61)-16Ar-4	2	1,0/57/30	<b>1,0</b>	9	<b>57</b>	17	93	28	<b>30</b>	34	29	25
A6C(61)-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,5/51/27	<b>0,5</b>	5	<b>51</b>	18	92	24	<b>27</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.

- God balance mellem høj lystransmittans og lav solenergitransmittans giver et behageligt indeklima.
- Lystransmittans cirka 60%, i svagt blå tone.
- Farvneutral i transmission og med lav udvendig refleksion.
- Kun cirka 31% 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™ 60/31**, selvrensendende 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)