



Mye lys og god
solbeskyttelse

Pilkington **Suncool™** 60/30

Med Pilkington **Suncool™** 60/30 oppnår man et optimalt forhold mellom innslipp av dagslys og utestenging av solvarme, noe som gir naturlig kontroll av innnetemperaturen og reduserer behovet for bruk av air-condition. Glasset er en ideell løsning for kommersielle og private bygg med store glassflater.

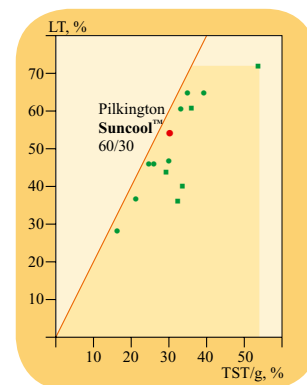
Alle våre Pilkington **Suncool™** glass er i tillegg lavemisjonsglass, det vil si at de har lav U-verdi. De finnes også som Pilkington **Activ Suncool™** selvrensende solbeskyttelsesglass.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

Pilkington Suncool™ 60/30

- God balanse mellom høy lystransmisjon og lav total solenergitransmisjon gir et komfortabelt innneklima på sommeren, både på arbeidsplassen og hjemme
- Lystransmisjon på ca. 60 %
- Tiltalende utseende, fargenøytralt i gjennomsyn og lav utvendig refleksjonsgrad
- Finnes i tykkelser på 6, 8 og 10 mm
- Kan leveres i både herdet og laminert utgave, og kan på forespørsel belegges på Pilkington Optiwhite™ - ekstra klart floatglass
- Egner seg meget godt til bruk i både boliger og kommersielle bygg med store glassflater
- Finnes som Pilkington Activ Suncool™ selvrensende solbeskyttelsesglass. Kombiner gjerne også med våre øvrige funksjonsglass for å oppnå bedre varmeisolerende, brannvern, støydemper og sikkerhet
- For matchende fasader, kombiner med Pilkington Spandrel E200
- Glasset er mykbelagt og må derfor monteres i en isolerrute, og helst som det ytterste glasset for å få best mulig effekt
- For mer informasjon, se vår hjemmeside www.pilkington.no eller glasshåndboken Glassfakta. Du kan også bygge egne kombinasjoner i vårt beregningsprogram Pilkington Spectrum, som finnes på vår hjemmeside



Diagrammet viser forholdet mellom lystransmisjon (LT) og total solenergitransmisjon (g-verdi) i en trelags isolerrute 6C(60)-16Ar-4-16Ar-4 (se tabellen). Den diagonale linjen representerer det teoretisk beste forholdet som er mulig å oppnå. De grønne prikkene viser verdier for et utvalg av våre andre solbeskyttelsesglass i trelagsruter.



CE-merking sikrer at et produkt følger den harmoniserte europeiske normen. Mer informasjon om CE-merking, inklusive deklareerte verdier for våre produkter, finnes på www.pilkington.com/CE

Produktnavn Produktkode (se Glassfakta)	Type	Ytelses- kode U/LT/g W/m²K	Termiske data		Optiske data				Solenergi		Lyd- reduksjon		Vekt kg/m²
			U-verdi	T overfl. -10/+20 °C	UV T _{UV} %	Dagslys LT %	LR _{ut} %	R _a index	ST %	g %	R _w dB	R _w +C _t dB	
Pilkington Suncool™ 60/30			Farge i T/R: Nøytral / Nøytral T: 6, 8 og 10 mm										
6C(60)-16Ar-4	2	1,0/60/32	1,0	16,1	10	60	19	95	30	32	32	28	25
6C(60)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/55/30	0,81	17,0	8	55	22	94	27	30	36	30	35
6C(60)-18Ar-4S(3)-18Ar-4	3	0,5/54/28	0,50	18,1	5	54	22	93	26	28	36	30	35
6C(60)-16Ar-4S(3)-16Ar-6,8L	3	0,6/53/28	0,55	17,9	0	53	22	92	24	28	37	31	41
6C(60)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/52/28	0,55	17,9	0	52	21	92	24	28	42	35	46
Pilkington Activ Suncool™ 60/30, selvrensende solbeskyttelsesglass			Farge i T/R: Nøytral / Nøytral/blå T: 6, 8 og 10 mm										
A6C(60)-16Ar-4	2	1,0/48/26	1,0	16,1	7	57	24	95	28	30	32	28	25
A6C(60)-16Ar-4S(3)-16Ar-4	3	0,6/51/27	0,55	17,9	4	51	26	94	24	27	36	30	35
A6C(60)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/49/27	0,55	17,9	0	49	26	93	22	27	42	35	46
Referanseverdier for isolerglass med energispareglass Pilkington Optitherm™ S3													
6-16Ar-S(3)4	2	1,1/79/59	1,1	15,8	24	79	13	97	53	59	32	28	25
6-16Ar-4-16Ar-S(3)4	3	0,9/71/53	0,86	16,8	21	72	18	96	47	54	36	30	35
Data i tabellen er beregnet i hht. EN 410 og EN 673. Alle produkter er dessuten CE-merket.					Forklaringer til tabellrubrikkene og kodene finner du i Glassfakta og på vår hjemmeside.								

Data i tabellen er beregnet i hht. EN 410 og EN 673. Alle produkter er dessuten CE-merket.

Forklaringer til tabellrubrikkene og kodene finner du i Glassfakta og på vår hjemmeside.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

info@no.nsg.com
www.pilkington.no