



God solbeskyttelse og høyt lysinnslipp



Pilkington Suncool™ 66/33

Dette er et av våre lyseste solbeskyttelsesglass med en vel balansert kombinasjon av høyt lysinnslipp og effektiv solbeskyttelse. I likhet med en del av våre andre Pilkington Suncool™ glass, stenger det ute så godt som all solvarme utenfor det synlige området og slipper dermed inn maksimalt med dagslys i forhold til solfaktoren (dvs. graden av solavskjerming). Glasset egner seg ypperlig til bruk i både boliger og kommersielle bygg.

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

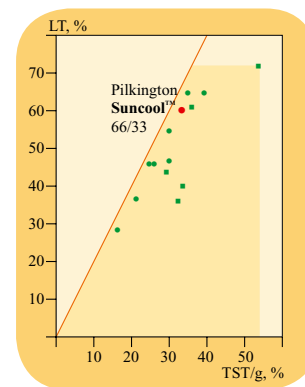
Bildene viser Samisk Vitenskapssenter i Kautokeino.

Foto: Bent Raanes og Sarah Sørensen



Pilkington Suncool™ 66/33

- Det riktige valget når det er krav til høyt lysinnslipp og best mulig solbeskyttelse
- Lystransmisjon på ca. 65 % og med en svak grønn tone
- Refleksjon som vanlig glass, både utvendig og innvendig
- Slipper inn ca. 35 % av solvarmen
- 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
- Finnes som Pilkington Activ Suncool™ selvrensende solbeskyttelsesglass. Kombiner gjerne også med våre øvrige funksjonsglass for å oppnå bedre varmeisolerings, brannvern, støydemping og sikkerhet
- For matchende fasader, se tabell i Glassfakta eller på www.pilkington.no
- 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(66)-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 deklarererte verdier for våre produkter, finnes på www.pilkington.com/CE

Produktnavn Produktkode (se Glassfakta)	Ytelseskode Type	Ytelseskode U/LT/g	Termiske data		Optiske data				Solenergi		Lyd-reduksjon		Vekt kg/m ²
			U-verdi W/m ² K	T overfl. -10/+20 °C	UV T _{UV} %	Dagslys LT %	LR _{ut} %	R _a index	ST %	g %	R _w dB	R _w +C _{tr} dB	
Pilkington Suncool™ 66/33			Farge i T/R: Nøytral / Nøytral - svak grønn						T: 6, 8 og 10 mm				
6C(66)-16Ar-4	2	1,0/66/36	1,0	16,1	11	66	16	94	33	36	32	28	25
6C(66)-16Ar-4-16Ar-4	3	0,8/61/33	0,81	17,0	9	61	20	93	30	33	36	30	35
6C(66)-18Ar-4S(3)-18Ar-4	3	0,5/60/32	0,50	18,1	6	60	21	93	29	32	36	30	35
6C(66)-16Ar-4S(3)-16Ar-6,8L	3	0,6/58/32	0,55	17,9	0	58	20	92	27	32	37	31	41
6C(66)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/57/32	0,55	17,9	0	57	19	91	26	32	42	35	46
Pilkington Activ Suncool™ 66/33, selvrensende solbeskyttelsesglass			Farge i T/R: Nøytral / Nøytral - svak blå						T: 6, 8 og 10 mm				
A6C(66)-16Ar-4	2	1,0/63/34	1,0	16,1	8	63	21	95	31	34	32	28	25
A6C(66)-16Ar-4S(3)-16Ar-4	3	0,6/56/30	0,55	17,9	4	56	24	94	27	30	36	30	35
A6C(66)-16Ar-4S(3)-16Ar-8,8Lp	3	0,6/54/30	0,55	17,9	0	54	24	93	25	30	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.



PILKINGTON
NSG Group Flat Glass Business

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