



Pilkington **Suncool™** Q 60/25

Det optimala solskyddsglaset

Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 - Teknisk information

Glas (yttre glas)	Ljus (%)			Solenergi (%)			Selektivitet	U _g [W/m ² K]
	Transmission, L _T	Utvändig reflektion, L _{R,ut}	Inväändig reflektion, L _{R,in}	Direkt transmission, S _T	Absorption	Total transmission, g		Argon (90%)
Dubbel isolerruta: 6 mm yttre glas – 16 mm Ar – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Klar								
Pilkington Suncool ™ Q 60/25	60	9	12	25	37	27	2.22	1,0
Trippel isolerruta: 6 mm yttre glas – 18 mm Ar – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Klar – 18 mm Ar – 4 mm Pilkington Optitherm ™ S3								
Pilkington Suncool ™ Q 60/25	54	11	15	22	40	25	2.16	0,5

Alla data i tabellen är beräknade enligt SS-EN 410 och SS-EN 673.

Produktbeskrivning

Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 är ett neutralt, överlägset solskyddsglas med hög färgstabilitet, låg reflektion och mycket bra selektivitet. Den speciala beläggningen är en nyhet på marknaden som erbjuder enastående selektivitet med ljustransmission på 60% och total solenergitransmission på endast 27%.**

Beläggningen släpper in maximalt med dagsljus samtidigt som solvärmelasten minimeras. Detta ger en behagligare inomhusmiljö och en kostnadseffektiv lösning för såväl boende som byggare. Dessutom gör U_g-värdet på endast 0,5* W/m²K, kombinerat med den lägsta reflektionen på marknaden (bara 9%***) och färgstabilitet från alla vinklar att fasaden ser fantastisk ut.

Hållbar utveckling är det som Pilkington står för och Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 uppfyller detta påståande. Pilkington erbjuder rätt produkt för rätt tillämpning från det omfattande sortimentet av Pilkington solskyddsglas.

* i en trippel isolerruta (6 mm Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 – 18 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat**™ Klar – 18 mm argon – 4 mm Pilkington **Optitherm**™ S3)
** i en dubbel isolerruta (6mm Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 – 16 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat**™ Klar)

Fördelar

- Neutralt utseende
- Låg reflektion
- Utmärkt selektivitet
- Hög färgstabilitet från alla vinklar



Tillgänglighet:

- Standardstorlekar: 6000 × 3210 mm och 3210 × 2550 mm
- Tjocklekar: 4-10* mm
- Laminerad version: Pilkington **Suncool Optilam**™ Q 60/25 i tjocklekar från 6 till 12 mm

* Andra storlekar, tjocklekar och beläggning på Pilkington **Optiwhite**™ extra klart glas kan fås mot förfrågan.

Pilkington **Suncool**™ Q 60/25 kan också kombineras med andra Pilkington produkter, t.ex. Pilkington **Optitherm**™ S3 energisparglas, men även andra.

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



Pilkington Floatglas AB
Box 530, 301 80 Halmstad
Tel. 035-15 30 00
info@se.nsg.com
www.pilkington.se