



Pilkington **Suncool™** Grey 61/32

Pilkington **Suncool**™ Grey 61/32 - Prestazioni tecniche

vetro (lastra esterna)	dati luminosi (%)			dati energetici (%)				Coeff shading totale	U _g [W/m ² K]
	trasmissione	riflessione esterna	riflessione interna	trasmissione diretta	riflessione	assorbimento	fattore solare		Argon (90%)
Composizione vetrocamera: 6 mm lastra esterna – 16 mm – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Clear									
Pilkington Suncool ™ Grey 61/32	61	9	11	29	27	44	32	0,37	1,0
Composizione vetrocamera: 6 mm lastra esterna – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat ™ Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm ™ S3									
Pilkington Suncool ™ Grey 61/32	55	11	14	26	27	47	29	0,33	0,7

I dati di cui sopra sono determinati secondo le normative EN 410 e EN 673.

Descrizione del prodotto

La gamma Pilkington **Suncool**™ offre dei vetri con rivestimento magnetronico (off-line) che abbinano controllo solare e bassa emissività. La tecnologia dei vetri rivestiti ha rivoluzionato la progettazione degli edifici moderni permettendo un ampio uso di vetri che combinano funzionalità ed estetica.

Pilkington **Suncool**™ Grey 61/32 è un raffinato vetro per il controllo solare che risponde alle ultime esigenze del mercato, offrendo una riflessione esterna estremamente contenuta e una tonalità grigia.

Questo vetro lascia passare un terzo dell'energia solare e trasmette invece il doppio di luce. Il vantaggio evidente è un efficace equilibrio tra il controllo solare e alti livelli di luce naturale.

Particolarità: è il vetro per il controllo solare con la riflessione luminosa esterna più bassa della nostra gamma (<10%).

Questo vetro a bassa riflessione ha eccellenti proprietà di controllo solare e di isolamento termico grazie ad una tecnologia di punta. Il valore U_g di Pilkington **Suncool**™ Grey 61/32 è di 1,0 W/m²K.



Disponibilità:

- Spessori: 6-8 mm*
- Pilkington **Suncool**™ Grey 61/32 OW su base di vetro Pilkington **Optiwhite**™
- Pilkington **Activ Suncool**™ Grey 61/32 associato al rivestimento autopulente Pilkington **Activ**™.

* Altri spessori disponibili su richiesta.

Nei limiti massimi consentiti dalla legge, Nippon Sheet Glass Co. Ltd. e le sue consociate declinano qualsiasi responsabilità derivante da eventuali errori e/o omissioni presenti in questa pubblicazione e per ogni conseguenza derivata dall'aver fatto affidamento su di essa.



La marcatura CE conferma che un prodotto soddisfa la normativa europea armonizzata applicabile. La Dichiarazione di Prestazione per ciascun prodotto, compresi i valori dichiarati, è disponibile sul sito www.pilkington.com/CE.



Pilkington Italia S.p.A.

Via delle Industrie, 46 – 30175 Porto Marghera (VE)

Tel: +39 041 5334911 – Fax: +39 041 5317687

e-mail: documentazioneedilizia@nsg.com

www.pilkington.it