



Pilkington **Suncool™** Q 60/25
Vetro ad alte prestazioni per il controllo solare

Pilkington Suncool™ Q 60/25 - Prestazioni tecniche

Vetro (lastra esterna)	Dati luminosi (%)			Dati energetici (%)				Coeff shading totale	Indice di selettività	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™ Q 60/25	60	9	12	25	38	37	27	0,31	2,22	1,0
Composizione vetrocamera: 6 mm lastra esterna – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm™ S3										
Pilkington Suncool™ Q 60/25	54	11	15	22	38	40	25	0,29	2,16	0,7

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

Descrizione del prodotto

Pilkington **Suncool™** Q 60/25 è un vetro dalle spiccate caratteristiche di controllo solare che offre elevata neutralità e un'eccellente stabilità di colore, nonché una bassa riflessione luminosa e una straordinaria selettività.

Il rivestimento sul vetro lascia passare all'interno della stanza il massimo della luce naturale e minimizza il passaggio della radiazione solare.

Il risultato è un ambiente più confortevole che permette di ridurre le spese di gestione, a vantaggio degli occupanti così come dei costruttori.

Aggiungiamo che il suo valore U_g pari a solo 0,7* W/m²K, associato alla riflessione più bassa sul mercato con solo il 9%** e ad una perfetta stabilità di colore alle diverse angolazioni, garantisce uno stupendo aspetto in facciata.

* Associato in vetrocamera triplo (6 mm Pilkington **Suncool™** Q 60/25 – 12 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat™** Clear – 12 mm argon – 4 mm Pilkington **Optitherm™** S3).

** Associato in vetrocamera (6 mm Pilkington **Suncool™** Q 60/25 – 16 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat™** Clear).

«Tradizione e Innovazione» sono i concetti che meglio descrivono i vetri Pilkington e Pilkington **Suncool™** Q 60/25 rimane ad essi fedele. In effetti, l'ampia gamma dei prodotti Pilkington a controllo solare permette di proporre il giusto prodotto per ogni specifica applicazione.

Panoramica dei vantaggi

- Aspetto neutro
- Bassa riflessione
- Straordinaria selettività
- Elevata stabilità angolare

Disponibilità:

- Dimensioni standard: 6000 × 3210 mm e 3210 × 2550 mm
- Spessori: 4 a 10 mm***
- Versione stratificata di sicurezza Pilkington **Suncool Optilam™** Q 60/25 negli spessori da 6 a 12 mm.

*** Su richiesta, possibilità di altri spessori e dimensioni, nonché del substrato extrachiaro a basso tenore di ferro Pilkington **Optiwhite™**.

Pilkington **Suncool™** Q 60/25 può essere combinato con altri prodotti Pilkington, come ad esempio con il vetro basso emissivo Pilkington **Optitherm™** S3 o altri, e offrire ulteriori proprietà.

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: documentazione@nsg.com

www.pilkington.it