

Pilkington **Suncool™** Q 60/25  
Wysokoselektywne szkło przeciwsłoneczne

## Pilkington Suncool™ Q 60/25 - dane techniczne

Produkt (szyba zewnętrzna)	Światło (%)			Energia słoneczna (%)				Całkowity współczynnik zaciemnienia	Selektywność	Współczynnik przenikania ciepła U <sub>g</sub> [W/m <sup>2</sup> K]
	Przepuszczalność	Odbicie zewnętrzne	Odbicie wewnętrzne	Przepuszczalność bezpośrednia	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczalność całkowita, g			Argon (90%)
Szyba zespolona jednokomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 16 mm – 4 mm Pilkington <b>Optifloat™</b> Clear										
Pilkington <b>Suncool™</b> Q 60/25	60	9	12	25	38	37	27	0,31	2,22	1,0
Szyba zespolona dwukomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 12 mm – 4 mm Pilkington <b>Optifloat™</b> Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington <b>Optitherm™</b> S3										
Pilkington <b>Suncool™</b> Q 60/25	54	11	15	22	38	40	25	0,29	2,16	0,7

Dane odnoszą się do norm europejskich, szczególnie EN 410 i EN 673.

### Opis produktu

Pilkington **Suncool™** Q 60/25 – to neutralne szkło przeciwsłoneczne o niskim współczynniku odbicia i doskonałej selektywności. Jego innowacyjna powłoka łączy wysoką przepuszczalność światła (60%) z niską przepuszczalnością energii słonecznej (tylko 27%) i neutralnym wyglądem.

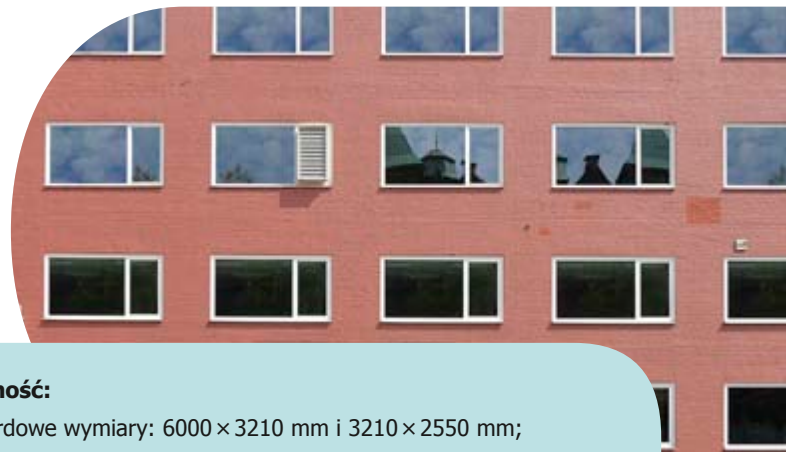
Powłoka pozwala na maksymalny dostęp światła dziennego do pomieszczeń oraz ochronę przed zjawiskiem oślepienia, co zapewnia bardziej komfortowe wnętrza i ekonomiczne rozwiązanie zarówno dla użytkowników budynków, jak i deweloperów. Ponadto, wartość U<sub>g</sub> wynosząca jedynie 0,7\* W/m<sup>2</sup>K, w połączeniu z najniższym współczynnikiem odbicia na rynku wynoszącym zaledwie 9%\*\* i stabilnością koloru ze wszystkich kątów widzenia, zapewnia jednolitą wizualnie fasadę.

\* w szybie zespolonej dwukomorowej  
(6 mm Pilkington **Suncool™** Q 60/25 – 12 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat™** Clear – 12 mm argon – 4 mm Pilkington **Optitherm™** S3)

\*\* w szybie zespolonej jednokomorowej  
(6 mm Pilkington **Suncool™** Q 60/25 – 16 mm argon – 4 mm Pilkington **Optifloat™** Clear)

### Zalety:

- neutralny wygląd;
- niski współczynnik odbicia światła;
- wysoka przepuszczalność światła;
- doskonała selektywność.



#### Dostępność:

- standardowe wymiary: 6000 × 3210 mm i 3210 × 2550 mm;
- grubości: 4-10 mm;
- wersja laminowana: Pilkington **Suncool Optilam™** Q 60/25 w grubościach 6-12 mm.

Inne wymiary i grubości, jak również wersja na substracie ze szkła o niskiej zawartości żelaza Pilkington **Optiwhite™** są dostępne na zamówienie.

Dla uzyskania dodatkowych funkcjonalności, Pilkington **Suncool™** Q 60/25 może być łączony z innymi produktami marki Pilkington np. nieskoemisyjnym szkłem Pilkington **Optitherm™** S3.

W najszerszym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo spółka Nippon Sheet Glass Co. Ltd. oraz jej spółki zależne zrzekają się wszelkiej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w niniejszej publikacji oraz za wszelkie konsekwencje wynikające z polegania na niej.



Znakowanie CE potwierdza, że produkt jest zgodny z odpowiednią zharmonizowaną normą europejską. Etykiętę towarzyszącą znakowaniu CE dla każdego produktu, obejmującą deklarowane wartości, można znaleźć na stronie internetowej [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE)



**Pilkington Polska Sp. z o.o.**

ul. Portowa 24, 27-600 Sandomierz, tel.: 15 832 30 41, fax: 15 832 39 25

**Biuro Doradztwa Technicznego**

ul. Wołoska 18, 02-675 Warszawa, tel.: 22 548 75 07, 22 548 75 17, fax: 22 548 75 22

[www.pilkington.pl](http://www.pilkington.pl)

Marzec 2019