



Pilkington **Suncool™** 30/16

Pilkington Suncool™ 30/16 - parametry techniczne

Opis produktu	Światło (%)			Energia słoneczna (%)				Całkowity współczynnik zacielenia	Współczynnik przenikania ciepła U_g [W/m ² K]
	Przepuszczalność	Odbicie zewnętrzne	Odbicie wewnętrzne	Przepuszczalność bezpośrednia	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczalność całkowita, g		
Szyba zespolona jednokomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 16 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear									
Pilkington Suncool™ 30/16	30	25	19	16	40	44	18	0,21	1,0
Szyba zespolona dwukomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm™ S3									
Pilkington Suncool™ 30/16	28	25	21	14	40	46	16	0,19	0,7
Szyba zespolona jednokomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 16 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear									
Pilkington Suncool™ 30/16 T	30	26	11	16	37	47	19	0,21	1,0
Szyba zespolona dwukomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm™ S3									
Pilkington Suncool™ 30/16 T	27	26	14	14	37	50	17	0,19	0,7
Szyba zespolona jednokomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 16 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear									
Pilkington Activ Suncool™ 30/16	29	29	20	15	43	42	17	0,20	1,0
Szyba zespolona dwukomorowa: 6 mm szyba zewnętrzna – 12 mm – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear – 12 mm – 4 mm Pilkington Optitherm™ S3									
Pilkington Activ Suncool™ 30/16	26	29	21	13	43	44	15	0,18	0,7

Powyższe parametry techniczne zostały obliczone zgodnie z normami europejskimi EN 410 i EN 673.

Opis produktu

Pilkington **Suncool™** to szkło przeciw-słoneczne powlekane poza linią produkcyjną (off-line). Charakteryzuje się skuteczną ochroną przed słońcem i niską emisyjnością. Szkło Pilkington **Suncool™** 30/16 zostało opracowane do zastosowania w elewacjach i poziomych oszkleniach dachowych. Dzięki wyjątkowo niskiej przepuszczalności energii słonecznej (16% - 19% – w zależności od konstrukcji) i wysokiej refleksyjności szkło nadaje się do obszarów o silnym nasłonecznieniu, takich jak wysokie biurowce.



Możliwości:

- Grubości: 6-12* mm
- Wersja hartowana: Pilkington **Suncool™** 30/16 Pro T
- W połączeniu z powłoką samoczyszczącą Pilkington **Activ™**, szkło Pilkington **Activ Suncool™** 30/16 jest dostępne w grubościach 6-8 mm
- Wersja laminowana: Pilkington **Suncool Optilam™** 30/16

* inne grubości dostępne na zamówienie

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. Etykietę towarzyszącą znakowaniu CE dla każdego produktu, obejmującą deklarowane wartości, można znaleźć na stronie internetowej 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

Marzec 2020