



Opis

Pozycja	Produkt	Proces	Grubość mm	Ciężar kg/m ²
Szyba 1	Pilkington Optitherm S1 OW	Odprężone	4	10
Komora 1	Argon (90%)		16	
Szyba 2	Pilkington Optifloat Bezbarwny	Odprężone	4	10
Komora 2	Argon (90%)		16	
Szyba 3	Pilkington Optitherm S1 OW	Odprężone	4	10
Kod produktu	-16Ar-4-16Ar		44	30

Parametry techniczne

Światło			Tłumienie hałasu	
Przepuszczalność	LT	57%	R _w dB (C;C _{tr})	32 (-1; -5)
	UV %	23%		
Odbicie zew.	LR zew.	32%	Współczynnik przenikania ciepła	
Odbicie wew.	LR wew.	32%	W/m ² K	0.5
Energia słoneczna			Ra	
Przepuszczalność bezpośrednia	ET	32%	97	
Odbicie	ER	52%		
Absorpcja	EA	16%		
Całkowita przepuszczalność	g	37%	Parametry techniczne	
Wsp. zacielenia, całkowity		0.42	U/Światło/Energia słon.	
Wsp. zacielenia, fal krótkich		0.36	0.5 / 57 / 37	
Wartości dla niektórych właściwości są przedstawione jako NPD. Skrót NPD (No Performance Determined) oznacza, że parametry nie zostały określone.				

Pilkington Spectrum pozwala na łączenie szerokiej gamy produktów z oferty firmy Pilkington oraz na określenie ich kluczowych parametrów, takich jak przepuszczalność światła, wartość współczynnika g i wartość współczynnika przenikania ciepła U. Program zawiera restrykcje uniemożliwiające tworzenie pewnych konfiguracji, które uważane są za nierozsądne lub niepraktyczne. Pomimo tych restrykcji istnieje możliwość utworzenia takiej konfiguracji produktów, która może nie być dostępna u Państwa dostawcy. Dlatego też prosimy o sprawdzenie u swojego dostawcy szyb, czy wybrana konfiguracja szyb jest możliwa i dostępna w wymaganych wymiarach i czasie niezbędnym do realizacji Państwa projektu. Ponadto, ważne jest sprawdzenie, czy Państwa kombinacja produktów jest zgodna z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i innymi wymaganiami dla konkretnego projektu.

Obliczenia wykonane są zgodnie z normami EN 410 i EN 673/12898

Pilkington Spectrum Wersja 4.0.0

20/05/2015