

Twój skład:

4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.2 - 18 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clear - 18 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.5

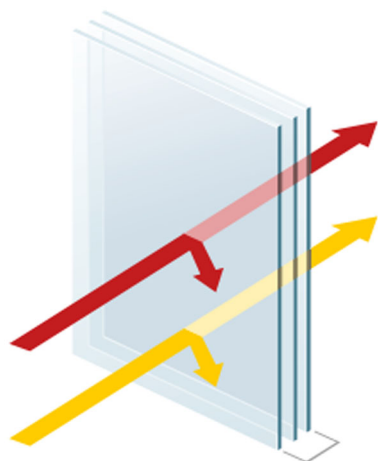
Uwagi:

ŚWIATŁO

transmisja	69
odbicie	17

ENERGIA

Czynnik solarny	47
Odbicie energii	33



WŁASCIWOSCI SWIETLNE (EN 410)

	EN 410
Przepuszczalność światła - τ_v (%)	69
Odbicie światła - ρ_v (%)	17
Wskaźnik reprodukcji barw - RD65 - R_a (%)	96

WŁASCIWOSCI ENERGETYCZNE

	EN 410	ISO 9050
Całkowita transmisja energii - g (%)	47	44
Odbicie energii - ρ_e (%)	33	35
Bezpośrednia transmisja energii - τ_e (%)	39	37
Absorbpcja energii 1 - a_e (%)	18	19
Absorbpcja energii 2 - a_e (%)	5	5
Absorbpcja energii 3 - a_e (%)	6	5
Całkowita absorbpcja energii - a_e (%)	29	29
Współczynnik zacielenia - SC	0.54	0.51
Transmisja promieni ultrafioletowych - UV (%)	9	
Schattenfaktor (DE) - b-Faktor		55.0

WŁASCIWOSCI TERMICZNE (EN 673)

	EN 673
Współczynnik U_g - $W/(m^2.K)$	0.5

INNE WŁASCIWOSCI

Odporność na ogień - EN 13501-2	NPD
Reakcja na ogień - EN 13501-1	NPD
Odporność na uderzenie pocisku - EN 1063	NPD
Odporność na włamanie - EN 356	NPD
Odporność na uderzenie wahadłem - EN 12600	NPD / NPD / NPD
Izolacja akustyczna(R_w (C;Ctr) - Szacowany) - dB	32 (-1, -6)

Wszystkie parametry świetlne i energetyczne są obliczane na podstawie normy EN 410, ISO 9050 (1990) i WIS/WINDAT.

Współczynnik U_g (dawniej współczynnik k) jest oparty na normie EN 673

Wartości tych współczynników redukcji hałasu są szacunkowe. Współczynniki redukcji hałasu odnoszą się do oszklenia o rozmiarach 1,23 na 1,48 m testowanego w warunkach laboratoryjnych. Wartości rzeczywiste na budynku mogą się różnić w zależności od rzeczywistych rozmiarów, systemu szklenia, źródeł hałasu itp.