

Twój skład:

4 mm iplus Top 1.1 on Clearlite pos.2 - 16 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clearlite - 16 mm Argon 90% - 4 mm iplus Top 1.1 on Clearlite pos.5

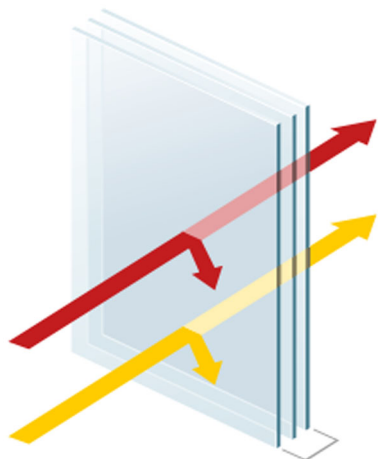
Uwagi:

ŚWIATŁO

Transmisja	74
Odbicie	16

ENERGIA

Czynnik solarny	53
Odbicie	32



WŁASCIWOSCI SWIETLNE (EN 410)

EN 410

Przepuszczalność światła - τ_v (%)	74
Odbicie światła - ρ_v (%)	16
Wskaźnik reprodukcji barw - RD65 - Ra (%)	97

WŁASCIWOSCI ENERGETYCZNE

EN 410

ISO 9050

Całkowita transmisja energii - g (%)	53	50
Odbicie energii - ρ_e (%)	32	34
Bezpośrednia transmisja energii - τ_e (%)	47	43
Absorbpcja energii 1 - a_{e1} (%)	13	14
Absorbpcja energii 2 - a_{e2} (%)	4	4
Absorbpcja energii 3 - a_{e3} (%)	5	5
Całkowita absorbpcja energii - a_e (%)	22	23
Współczynnik zacielenia - SC	0.61	0.57
Transmisja promieni ultrafioletowych - UV (%)	31	
Selektywność	1.4	1.4

WŁASCIWOSCI TERMICZNE (EN 673) EN 673

Współczynnik U_g - $W/(m^2.K)$	0.6
----------------------------------	-----

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

WŁASCIWOSCI AKUSTYCZNE

Izolacja akustyczna(R_w (C;Ctr) - Szacowany) - dB	33 (-2; -6) ⁽²⁾
--	----------------------------

GRUBOSĆ I WAGA

Grubość nominalna (mm)	44
Waga (kg/m^2)	30

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

⁽¹⁾Wartości współczynników redukcji hałasu odnoszą się do oszklenia rozmiaru 1,23 na 1,48 m testowanego w warunkach laboratoryjnych (zgodnych z normą EN ISO 10140-3). Wartości na budynku mogą się różnić w zależności od rozmiarów rzeczywistych, układu ram, źródeł hałasu itp. Dokładność podanych współczynników wynosi +/- 1 dB⁽²⁾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.