

Twój skład:

33.1 Stratobel 2x Planibel Clear - 16 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.3

Uwagi:

ŚWIATŁO

Transmisja	78
Odbicie	13

ENERGIA

Czynnik solarny	56
Odbicie	23



WŁASCIWOSCI SWIETLNE (EN 410)

EN 410

Przepuszczalność światła - $\tau_v$ (%)	78
Odbicie światła - $\rho_v$ (%)	13
Odbicie światła wewnętrzne - $\rho_{vi}$ (%)	14
Wskaźnik reprodukcji barw - RD65 - $R_a$ (%)	97

WŁASCIWOSCI ENERGETYCZNE

EN 410

ISO 9050

Całkowita transmisja energii - $g$ (%)	56	53
Odbicie energii - $p_e$ (%)	23	23
Bezpośrednia transmisja energii - $t_e$ (%)	48	45
Absorbpcja energii 1 - $\alpha_e$ (%)	21	24
Absorbpcja energii 2 - $\alpha_e$ (%)	8	8
Całkowita absorbpcja energii - $\alpha_e$ (%)	29	32
Współczynnik zacielenia - SC	0.64	0.61
Transmisja promieni ultrafioletowych - UV (%)	0	
Selektywność	1.39	1.39

WŁASCIWOSCI TERMICZNE (EN 673) EN 673

Współczynnik $U_g$ - $W/(m^2.K)$	1.1
----------------------------------	-----

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	2B2 / NPD
Izolacja akustyczna ( $R_w$ (C;Ctr) - Szacowany) - dB	35 (-1; -5) <sup>(2)</sup>

GRUBOSĆ I WAGA

Grubość nominalna (mm)	26
Waga ( $kg/m^2$ )	25.0

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

<sup>(1)</sup>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<sup>(2)</sup>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.