

Twój skład:

4 mm Planibel Low-e Top N+ pos.2 - 18 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clear - 18 mm Argon 90% - 44.4 Stratobel Low-e Planibel Top N+ + Planibel Clear pos.5

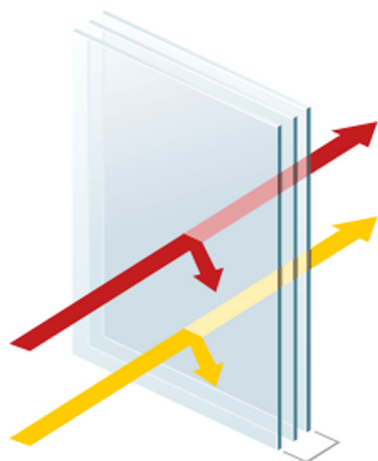
Uwagi:

ŚWIATŁO

Transmisja	67
Odbicie	17

ENERGIA

Czynnik solarny	47
Odbicie	33



WŁASCIWOSCI TERMICZNE (EN 673)	EN 673
Współczynnik Ug - W/(m ² .K)	0.5

WŁASCIWOSCI SWIETLNE (EN 410)

EN 410

Przepuszczalność światła - tv (%)	67
Odbicie światła - pv (%)	17
Wskaźnik reprodukcji barw - RD65 - Ra (%)	95

WŁASCIWOSCI ENERGETYCZNE

EN 410 ISO 9050

Całkowita transmisja energii - g (%)	47	44
Odbicie energii - pe (%)	33	35
Bezpośrednia transmisja energii - te (%)	35	34
Absorbpcja energii 1 - ae (%)	17	19
Absorbpcja energii 2 - ae (%)	5	5
Absorbpcja energii 3 - ae (%)	10	9
Całkowita absorbpcja energii - ae (%)	32	33
Współczynnik zacienienia - SC	0.54	0.51
Transmisja promieni ultrafioletowych - UV (%)	0	
Selektywność	1.43	1.43

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	P3A - P4A
Odporność na uderzenie wahadłem - EN 12600	NPD / NPD / 1B1

WŁASCIWOSCI AKUSTYCZNE

Izolacja akustyczna(Rw (C;Ctr) - Szacowany) - dB	37 (-2; -6) ⁽²⁾
With acoustic PVB (Stratophone) (RW(C;Ctr)) - dB	39 (-2; -7) ⁽²⁾

GRUBOSĆ I WAGA

Grubość nominalna (mm)	53.52
Waga (kg/m ²)	42

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