

PLANITHERM® ONE PLANITHERM® ONE II

Szkło niskoemisyjne



PLANITHERM® ONE PLANITHERM® ONE II

Szko niskoemisyjne



OPIS

PLANITHERM® ONE to szkło niskoemisyjne, które charakteryzuje się lepszym parametrem termoizolacyjnym w pakiecie jednokomorowym (DGU) $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ a w pakiecie dwukomorowym (TGU) $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

OFERTA PRODUKTOWA

- Szkło PLANITHERM® ONE i PLANITHERM® ONE II jest produkowane w hucie w Dąbrowie Górniczej
- Rozmiar „jumbo” (PLF): 6 000 x 3 210 mm
- Grubość: 4 / 6 mm
- Szkło hartowane: **PLANITHERM® ONE II**

ZASTOSOWANIE

PLANITHERM® ONE został opracowany na potrzebny budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego:

- okna w modernizowanych i nowych budynkach
- duże przeszklenia w oknach balkonowych

KORZYŚCI

- Oszczędność energii**
Optymalna izolacyjność termiczna
- Obniżenie kosztów ogrzewania**
Znaczne zmniejszenie strat ciepła
- Komfort termiczny**
Równomierny rozkład ciepła w pomieszczeniu, brak zimnych stref.

PARAMETRY I ZASTOSOWANIE

Szkło PLANITHERM® ONE (II) musi zostać zamontowane w szybie zespoloną z powłoką skierowaną do wnętrza zestawu. Szkło PLANITHERM® ONE II jest przeznaczone do hartowania.



PARAMETRY

	U_g^* [W/m ² K]	(LT) ** [%]	g^{**}	Odbicie zewnętrzne [%]
4/16/4, 90% Argon				
PLANITHERM® ONE na pozycji #3	1,0	71	0,52	22
PLANITHERM® XN na pozycji #3	1,1	82	0,65	11
4/16/4/16/4, 90% Argon				
PLANITHERM® ONE na pozycji #2 i PLANITHERM® XN na pozycji #5	0,5	64	0,43	25

*zgodnie z normą EN673 **zgodnie z normą EN410