

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 567
OPOLGLASS Sp. z o.o.
Ul. Składowa 6
45-125 Opole
Polska / Poland
05.07.2011
EN 1279-5+A2
Szyby zespolone izolacyjne przeznaczone do użytku w budownictwie i pracach budowlanych
Insulating glass unit , intended to be used in buildings and construction works
4ESG planitherm ultra n II /18argon/4float/18argon/VSG 44.2 planitherm ultra n

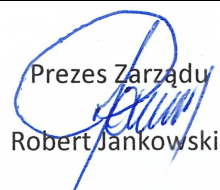
<u>Właściwości:</u>		Jednostka	Wartość	Norma
Odporność na ogień	Feuerfest		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień	Reaktion auf Feuer		NPD	EN-1350 -1
Odporność na uderzenie pocisku	Kugelfest		NPD	EN 1063
Odporność na wybuch	Explosionsfest		NPD	EN 13541
Odporność przeciwwłamaniowa	Einbruchsfest		NPD/NPD/P2A	EN 356
Odporność na wahadłowe uderzenie ciała	Bestaendig auf Koerperstoesse		NPD/NPD/1B1	EN 12600
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur	Bestaendig auf Temperaturaenderungen und Temperaturdifferenzen	K	40K/40K/40K	EN 572
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stale i przyłożone obciążenia	Bestaendig auf Wind Und Schneestaerke und Belastungen	mm	4//4//9	
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	Direkte Isolierung von Luftklaengen	dB	NPD	EN 12758
Współczynnik przenikania ciepła	Faktor der Waermedurchleassigkeit	W/(m².K)	0.5	EN 673
Przepuszczalność światła tL	Lichtdurchlaessigkeit tL		69%	EN 410
Odbicie światła rL/r'L	Wiederspiegelung des Lichtes rL/r-L		15%	EN 410
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego tE	Durchlaessigkeit der Energie der Sonnenstrahlen		39%	EN 410
Odbicie energii promieniowania słonecznego rE/r'E	Wiederspielung der Energie der Sonnenstrahlen rE/r-E		31%	EN 410
Współczynnik g	Faktor g		50%	EN 410

Jednostka notyfikowana nr 1487

INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI, MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANYCH
W WARSZAWIE

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

ul. Lipowa 3, 30-702 Kraków



Prezes Zarządu
Robert Jankowski