

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
 NR 0171/01-2015

1. Szyba zespolona: 4 FLOAT / 16 ARGON / 4 THERMO
2. Typ: SANCO PLUS
3. Zastosowanie: Szyba zespolona przeznaczona do budynków oraz pozostałych budowli
4. Producent: VITROSZLIF SP. Z O.O. ul. Bór 67/73 A, 42-200 Częstochowa
5. Upoważniony przedstawiciel:
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3
7. Norma zharmonizowana produktu: PN EN 1279-5:2005-A-2:2010
8. Nazwa i numer jednostko ds. oceny technicznej: AC 008 INSTYTUT CERAMIKI I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
9. Deklarowane właściwości użytkowe:


	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe / klasy	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
9.1	Odporność na ogień	NPD	EN 13501-2
9.2	Reakcja na ogień	A1	EN 13501-1
9.3	Reakcja w przypadku działania ognia od zewnątrz	NPD	EN 13501-5
9.4	Odporność na uderzenia pociskiem	NPD	EN 1063
9.5	Odporność na siłę eksplozji	NPD	EN 13541
9.6	Odporność na atak ręczny, włamanie	NPD	EN 356
9.7	Odporność na uderzenia wahadłem	NPD	EN 12600
9.8	Wytrzymałość na zmiany i różnice temperatur	40 K	EN 12150-1 i EN 572-1
9.9	Odporność jednostki okiennej na obciążenia wiatrem, śniegiem obciążenia długotrwałe i/lub użytkowe	4 / 4 *	pr EN 13474
9.10	Izolacyjność bezpośrednia od dźwięków powietrznych	30 (-1;-4) dB	EN 12758
9.11	Właściwości termiczne - przenikalność cieplna	1,1 W/m2K	EN 673
9.12	Współczynniki świetlne i słoneczne: przepuszczalność / odbicie światła	82 / 12 %	EN 410
9.13	Współczynniki świetlne i słoneczne: przepuszczalność / odbicie energii	58 / 28 %	EN 12898 / EN 410
9.14	Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego	64%	EN 410

Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

Wszystkie charakterystyki są zharmonizowane z normą PN EN 1279-5:2005+A2:2010 i dotyczą wszystkich rodzajów ramek dystansowych. Niniejszym deklaruje, że produkowany wyrób jest zgodny z wymogami w/w normy.

NPD - nie określono właściwości użytkowej

\* - wartość podana dla kolejnych szyb w zestawie

  
**VITROSZLIF Sp. z o.o.**  
 42-200 Częstochowa, ul. Bór 67/73 A  
 tel. (034) 363-32-38, tel./fax 363-33-89  
 NIP 573-23-05-782, Regon 151466023  
 KRS 0000128083  
 Sąd Rejonowy w Częstochowie  
 Kapitał zakładowy 1.120.000,00 zł.

