

Deklaracja Właściwości Użytkowych / Declaration of Performance
T0103

 OKNOPLAST Sp. z o.o. deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, poniższe parametry wyrobu o nazwie
 OKNOPLAST Sp. z o.o. deklare, under its sole responsibility, the following characteristics of the glass product named

Notified body
Thermofloat 4mm/18mmAr/Float 3mm/16mmAr/Thermofloat 3mm **

 NB 1487
 ICiMB
 Ul. Postępu 9
 02-676 Warszawa;
 POLAND

 zgodnie z wymogami normy
 under requirements of standard

EN 1279-5:2005
Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych
Insulating glass unit, intended to be used in buildings and construction works

Zasadnicze charakterystyki <i>Essential characteristics</i>	AVCP Systems	Norma Standard	Jednostka Unit	Właściwości użytkowe Performance
Odporność na ogień <i>Resistance to fire</i>	1	EN 13501-2	-	NPD
Reakcja na ogień <i>Reaction to fire</i>	3,4	EN 13501-1	-	NPD
Działanie ognia zewnętrznego <i>Behaviour of external fire</i>	3,4	-	-	NPD
Odporność na uderzenie pocisku <i>Bullet resistance</i>	1	EN 1063	-	NPD/NPD/NPD *
Odporność na wybuch <i>Resistance to explosion</i>	1	EN 13541	-	NPD/NPD/NPD *
Odporność na włamanie <i>Resistance to burglary</i>	3	EN 356	-	NPD/NPD/NPD *
Odporność na uderzenie wahadłem <i>Resistance to pendulum body impact</i>	3	EN 12600	-	NPD/NPD/NPD *
Odporność na nagłe zmiany temperatury i na różnice temper. <i>Resistance to sudden temperature change and temperature differentials</i>	4	EN 572	[K]	40 / 40 / 40 *
Odporność na wiatr, śnieg oraz obciążenie trwałe i przyłożone <i>Resistance to wind, snow, permanent or imposed load</i>	4	-	[mm]	4 / 3 / 3 *
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych <i>Direct airborne sound reduction</i>	3	EN 12758	Rw (c;c _{tr}) [dB]	33(-2;-6)
Właściwości cieplne - Współczynnik przenikania ciepła <i>Thermal properties - Thermal transmittance factor</i>	3	EN 674 EN 673	U _g [W/m ² ·K]	- 0,5
Świetlne właściwości promieniowania <i>Light properties of radiation</i>				
Współczynnik przepuszczalności światła <i>Light transmittance factor</i>	3	EN 410	τ _V / L _T [%]	74
Współczynnik odbicia światła <i>Light reflectance factor</i>	3	EN 410	ρ _V / L _{Ri} [%] ρ' _V / L _{Re} [%]	16 16
Właściwości promieniowania energii świetlnej <i>Light energy radiation properties</i>				
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniej promieniowania słonecznego / Solar direct transmittance factor	3	EN 410	τ _e / E _T [%]	47
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego / Solar direct reflectance factor	3	EN 410	ρ _e / E _R [%] ρ' _e / E' _R [%]	33 34
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego / solar factor	3	EN 410	g [%]	53
Trwałość <i>Durability</i>	3	-	-	PASS

NPD - właściwość użytkowa nie oznaczona / No performance determined

Data / Date: 2014.01.02

* - wartość podana dla kolejnych szyb w zestawie / Value given for each pane in glass unit

** - uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych / include all types of spacer bar used

Właściwości użytkowe wyrobu określone są zgodnie z właściwościami użytkowymi deklarowanymi. / The performance of the product is in conformity with the declared performances.

 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta
 / This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Jarosław Rudka.....

 W imieniu producenta podpisał: /
 Signed for and behalf of the manufactured by:

Kierownik Działu Jakości / Quality Department Manager

