



PRODUCENT

PRESS GLASS SA  
Nowa Wieś, ul. Kopalniana 9  
42-262 Poczesna  
POLSKA

ZAKŁAD PRODUKCYJNY

PRESS GLASS SA  
Nowa Wieś, ul. Kopalniana 9; 42-262 Poczesna  
Oddział w Tczewie, ul. Skarszewska 11; 83-110 Tczew  
Oddział w Tychach, ul. Cielmicka 44; 43-100 Tychy  
Oddział w Radomsku, ul. Geodetów 4, 97-500 Radomsko  
POLSKA

JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA

IFT Rosenheim  
Nr 0757  
Theodor-Gietl-Straße 7-9  
83026 Rosenheim;  
NIEMCY  
Rok wprowadzenia: 2013

PRESS GLASS SA deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, poniższe parametry wyrobu o nazwie

FL 4/16/TH1,1 4 Ar \*\*

zgodnie z wymogami normy EN 1279-5:2005+A2:2010 Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych.

WŁAŚCIWOŚCI	SYMBOL	JEDNOSTKA	NORMA	WARTOŚĆ
Ognioodporność		-	EN-13501-2	NPD/NPD *
Reakcja na ogień		-	EN-13501-1	NPD *
Działanie ognia zewnętrznego		-	-	NPD *
Odporność na uderzenie pocisku		-	EN 1063	NPD/NPD *
Odporność na wybuch		-	EN 13541	NPD/NPD *
Odporność przeciwwłamaniowa		-	EN 356	NPD/NPD *
Odporność na wahadłowe uderzenie ciała		-	EN 12600	NPD/NPD *
Odporność na nagłe zmiany temperatury i na różnice temperatur		[°K]	EN 572	NPD/NPD *
Odporność na wiatr, śnieg oraz obciążenie trwałe i przyłożone		[mm]	-	NPD/NPD *
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	R <sub>w</sub> , (C, C <sub>tr</sub> )	[dBA]	EN 12758	31, (-2, -5)
Właściwości cieplne - Współczynnik przenikania ciepła	U	[W/m²K]	EN 673 EN 674	1.1 NPD
Świetlne właściwości promieniowania				
Współczynnik przepuszczalności światła	τ <sub>v</sub> (L <sub>T</sub> )	[%]	EN 410	80
Współczynnik odbicia światła	ρ <sub>v</sub> (L <sub>R</sub> ), ρ'v(L'R)	[%]	EN 410	13, 14
Właściwości promieniowania energii świetlnej				
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniej promieniowania słonecznego	τ <sub>e</sub> (E <sub>T</sub> )	[%]	EN 410	54
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego	ρ <sub>e</sub> (E <sub>R</sub> ) , ρ'e(E'R)	[%]	EN 410	28, 28
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego	g	[%]	EN 410	62

NPD – Właściwość użytkowa nie oznaczona; \* – Wartość podana dla kolejnych szyb w zestawie; \*\* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych;  
Współczynnik przenikania ciepła Ug obliczony zgodnie z normą EN 673 dotyczy szklenia pionowego i nie uwzględnia wpływu szprosów.

Mirosław Radomski

Wiceprezes Zarządu

M. Radomski