

	Producent <i>Producer</i>  Press-Glas SA Nowa Wieś, ul. Kopalniana 9 42-262 Poczesna POLAND	Zakład produkcyjny/ <i>Production factory</i> Press-Glas SA Nowa Wieś, ul. Kopalniana 9; 42-262 Poczesna Oddział w Tychach, ul. Cielmicka 44; 43-100 Tychy Oddział w Tczewie, ul. Skarszewska 11; 83-110 Tczew Oddział w Radomsku, ul. Geodetów 4, 97-500 Radomsko POLAND		Jednostka notyfikowana/ <i>Notified Body</i>  IFT Rosenheim Nr/No 0757 Theodor-Gietl-Straße 7-9 83026 Rosenheim; GERMANY	Rok wprowadzenia <i>Year of issue</i>  07
<b>Deklaracja Zgodności</b> <i>Declaration of Conformity</i>	Nr/No. 1378I	Press-Glas SA deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, poniższe parametry wyrobu o nazwie <i>Press-Glas SA declare, under its sole responsibility, the following characteristics of the glass product named</i>  <b>Thermofloat 4mm/12/Float 4mm/12/Thermofloat 4mm Argon **</b>			
zgodnie z wymogami normy <i>under requirements of standard</i>	<b>EN 1279-5</b>	Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych. <i>Insulating glass unit, intended to be used in buildings and construction works.</i>			

Właściwości	Characteristics	Symbol	Jednostka <i>Unit of meas.</i>	Norma <i>Standard</i>	Wartość <i>Value</i>
Ognioodporność	<i>Resistance to fire</i>		-	EN-13501-2	NPD
Reakcja na ogień	<i>Reaction to fire</i>		-	EN-13501-1	NPD
Działanie ognia zewnętrznego	<i>Behaviour of external fire</i>		-	-	NPD
Odporność na uderzenie pocisku	<i>Bullet resistance</i>		-	EN 1063	NPD/NPD/NPD *
Odporność na wybuch	<i>Resistance to explosion</i>		-	EN 13541	NPD/NPD/NPD *
Odporność przeciwwłamaniowa	<i>Resistance to burglary</i>		-	EN 356	NPD/NPD/NPD *
Odporność na wahadłowe uderzenie ciała	<i>Resistance to pendulum body impact</i>		-	EN 12600	NPD/NPD/NPD *
Odporność na nagłe zmiany temperatury i na różnice temperatur	<i>Resistance to sudden temperature change and temperature differentials</i>		[°K]	EN 572	40/40/40 *
Odporność na wiatr, śnieg oraz obciążenie trwałe i przyłożone	<i>Resistance to wind, snow, permanent or imposed load</i>		[mm]	-	4/4/4 *
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	<i>Direct airborne sound reduction</i>	$R_w$ ( $C, C_{tr}$ )	[dBA]	EN 12758	31 (-2; -6)
Właściwości cieplne - Współczynnik przenikania ciepła	<i>Thermal properties - Thermal transmittance factor</i>	U	[W/m <sup>2</sup> K]	EN 673 EN 674	0,7 -
Światłne właściwości promieniowania	<i>Light properties of radiation</i>				
Współczynnik przepuszczalności światła	<i>Light transmittance factor</i>	$\tau_V(L_T)$	[%]	EN 410	68-72
Współczynnik odbicia światła	<i>Light reflectance factor</i>	$\rho_V(L_R)$ $\rho'_V(L'_R)$	[%]	EN 410	15-20 15-20
Właściwości promieniowania energii świetlnej	<i>Light energy radiation properties</i>				
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniej promieniowania słonecznego	<i>Solar direct transmittance factor</i>	$\tau_e(E_T)$	[%]	EN 410	38-46
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego	<i>Solar direct reflectance factor</i>	$\rho_e(E_R)$ $\rho'_e(E'_R)$	[%]	EN 410	32-36 32-36
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego	<i>Total solar energy transmittance factor</i>	g	[%]	EN 410	47-51

Data/Date: 9.08.2010

NPD – Właściwość użytkowa nie oznaczona/No performance determined; \* – Wartość podana dla kolejnych szyb w zestawie/Value given for each pane in glass unit; \*\* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych/include all types of spacerbar used

Źródło/Source: [www.press-glas.com/ce](http://www.press-glas.com/ce)

*M. Radomski*

Mirosław Radomski  
Wiceprezes Zarządu / Vice Chairman