


**Potwierdzenie wyniku badania izolacyjności akustycznej
od dźwięków powietrznych elementu budowlanego**

Na podstawie badania nr GLA-1505.31/20

Zleceniodawca**PRESS GLASS S.A.**
Nowa Wieś
ul. Kopalniana 9, 42-262 Poczesna

<i>Badany obiekt:</i>	Izolacyjna szyba zespolona
<i>Opis:</i>	PRESS GLASS IGU [8,76aku/12/6/12/12,76aku]
<i>Budowa:</i>	44.2 TH1,1 Phon kl.P2A/12/FL 6/12/66.2 TH1,1 Phon kl.P2A U=0,7 EN673 Ar
<i>Wymiary:</i>	1230 mm x 1480 mm
<i>Przekrój:</i>	
<i>Wskaźnik</i>	Jednolicebrowy wskaźnik ważony izolacyjności akustycznej właściwej R_w i widmowe wskaźniki adaptacyjne C i C_{tr}
<i>Podstawa</i>	PN-EN ISO 10140-1:2016; PN-EN ISO 10140-2:2011 PN-EN ISO 717-1: 2013
<i>Wartość</i>	R_w (C; C_{tr})= 48 (-2; -8) dB

<i>Wskaźnik</i>	Sound Transmission Class STC	Outdoor-Indoor Transmission Class OITC
<i>Podstawa</i>	ASTM E90-09 (2016); ASTM E413-16	ASTM E90-09 (2016); ASTM E1332-16
<i>Wartość</i>	49dB	36 dB

Łozienica, 18.05.2021

dr Krzysztof Mech
Kierownik Laboratorium Akustyki