

## ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH GRYFITLAB

Laboratorium Akustyki

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

Na podstawie sprawozdań z badań

nr GLA-1506/20 i GLA-1506/20 E (ASTM)

## Zleceniodawca

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

Badany obiekt:	Izolacyjna szyba zespolona	
Opis:	PRESS GLASS IGU [10/14/4/14/6]	
Budowa:	TH1,1 10/14/FL 4/14/TH1,1 6 U=0,6 EN673 Ar	
Wymiary:	1230 mm x 1480 mm	
Przekrój:	10 -14 - 4 - 14 - 6 -	
Wskaźnik	Jednoliczbowy wskaźnik ważony izolacyjności akustycznej właściwej $R_{\rm w}$ i widmowe wskaźniki adaptacyjne C i $C_{\rm tr}$	
Podstawa	PN-EN ISO 10140-1:2016; PN-EN ISO 10140-2:2011 PN-EN ISO 717-1: 2013	
Wartość	R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> )= 41 (-1; -6)dB	

Wskaźnik	Sound Transmission Class	Outdoor-Indoor Transmission Class
	STC	OITC
Podstawa	ASTM E90-09 (2016); ASTM	ASTM E90-09 (2016); ASTM E1332-
	E413-16	16
Wartość	42 dB	32 dB

Łozienica, 21.08.2020

dr Krzysztof Mech Kierownik Laboratorium Akustyki