

## ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH GRYFITLAB

Laboratorium Akustyki

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

Na podstawie badania nr GLA-1505.34/20

## **Zleceniodawca**

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

Badany obiekt:	Izolacyjna szyba zespolona		
Opis:	PRESS GLASS IGU [10/12/6/12/12,76aku]		
Budowa:	TH1,1 10/12/FL 6/12/66.2 TH1,1 Phon kl.P2A U=0,7 EN673 Ar		
Wymiary:	1230 mm x 1480 mm		
Przekrój:	, 10 , 12 , 6 , 12 , 12.76		
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> )= 47 (-1; -5) dB		

Wskaźnik Podstawa	Sound Transmission Class	Outdoor-Indoor Transmission Class
	STC	OITC
	ASTM E90-09 (2016); ASTM	ASTM E90-09 (2016); ASTM E1332-
Podstawa	E413-16	16
Wartość	47 dB	36 dB

Łozienica, 19.05.2021

dr Krzysztof Mech Kierownik Laboratorium Akustyki