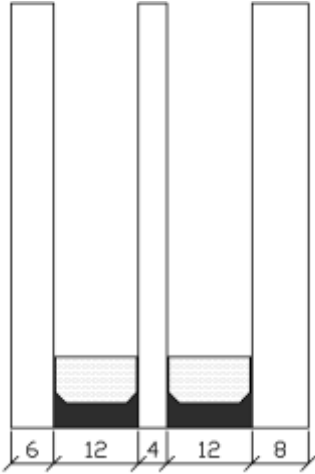


**Potwierdzenie wyniku badania izolacyjności akustycznej  
od dźwięków powietrznych elementu budowlanego**Na podstawie badania      **nr GLA-1505.42/20**Zleceniodawca**PRESS GLASS S.A.  
Nowa Wieś  
ul. Kopalniana 9, 42-262 Poczesna**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <i>Badany obiekt:</i> | Izolacyjna szyba zespolona  |
| <i>Opis:</i>          | PRESS GLASS IGU [6/12/4/12/8]   |
| <i>Budowa:</i>        | TH1,1 6/12/FL 4/12/TH1,1 8 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<br>PN-EN ISO 717-1: 2013   |
| <i>Wartość</i>        | <b><math>R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -6) \text{ dB}</math></b>  |

|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| <i>Wskaźnik</i> | Sound Transmission Class<br><b>STC</b> | Outdoor-Indoor Transmission Class<br><b>OITC</b> |
| <i>Podstawa</i> | ASTM E90-09 (2016); ASTM E413-16       | ASTM E90-09 (2016); ASTM E1332-16                |
| <i>Wartość</i>  | <b>39 dB</b>                           | <b>30 dB</b>                                     |

Łozienica, 20.05.2021

dr Krzysztof Mech  
Kierownik Laboratorium Akustyki