
 <p>BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Ełk, Buczki 27</p>	<b>DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH</b>	
<p>www.bojar.com.pl</p>	<p>nr PR - 2000</p>	<p>Rok wprowadzenia 07</p>

1. Kod produktu	6 ESG/16AR/33.1TM *		
2. Opis produktu	6MM ESG \RAMKA 16\AR\VSG 33.1 TM		
3. Zastosowanie	Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011		
4. Producent	BOJAR Sp. z o.o., 19-300 Ełk, Buczki 27		
5. Przedstawiciel	Artur Stankiewicz		
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	3		
7. Norma	EN 1279-5, Załącznik ZA		
8. Nazwa i numer notyfikowanej jednostki ds oceny technicznej	N/A		
9. Deklarowane właściwości użytkowe	Jednostka	Norma	Wartość
<i>Bezpieczeństwo w przypadku pożaru</i>			
Odporność ogniowa	-	EN 13501-2	NPD/NPD
Reakcja na ogień	-	EN 13501-1	NPD/NPD
Odporność na ogień zewnętrzny	-	EN 13501-5	NPD/NPD
<i>Bezpieczeństwo użytkowania</i>			
Odporność na pociski	-	EN 1063	NPD/NPD
Odporność na wybuch	-	EN 13541	NPD/NPD
Odporność na włamanie	-	EN 356	NPD/NPD
Odporność na uderzenie wahadłem	-	EN 12600	1C1/2B2
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	[K]	EN 572	200/40
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i dodatkowe	[mm]	pr EN 13474	6/6
<i>Ochrona przed hałasem</i>			
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych $R_w (C, C_{tr})$	[dB]	EN 12758	NPD
<i>Oszczędność energii i zatrzymywania ciepła</i>			
Właściwości termiczne $U_g$	[W/m <sup>2</sup> K]	EN 673	1,1
Właściwości radiometryczne			
światłne $T_v/\rho_v (zew.)$	[%]	EN 410	79 / 12
słoneczne $T_e/\rho_e (zew.)$			50 / 27
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego $g$	[%]	EN 410	61
<p>Właściwość użytkowa produktu według punktów 1 i 2 jest zgodna z zadeklarowaną właściwością wg punktu 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt.4</p>			
<p>W imieniu producenta podpisał: Artur Stankiewicz – Pełnomocnik ZKP</p> <p>Buczki, 01.07.2013</p>	<p><b>V-CE PREZES ZARZADU</b> "BOJAR" Spółka z o.o. Ełk <i>Artur Stankiewicz</i> <b>Artur Stankiewicz</b></p>		

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona

\* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych

TM – szkło termoizolacyjne

VSG – szkło laminowane