

 BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Elk, Buczki 27	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE	
www.bojar.com.pl	nr PR – 7874	Rok wprowadzenia/ Year of issue 07

1. Kod produktu/Code		6 SN70-37 /16AR/4			
2. Opis produktu/Product description		S. NEUTRAL 70/37 6MM\RAMKA AL 16\AR\FLOAT 4 MM *			
3. Zastosowanie/Purpose		Izolacyjna szyba zespolona przeznaczona do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych zgodnie z art.2 ust.3 Rozporządzenia 305/2011 Insulating glass unit, intended to be used in buildings and construction works			
4. Producent/Producer		BOJAR Sp. z o.o., 19-300 Elk, Buczki 27, Poland			
5. Przedstawiciel/Authorized representative		Artur Stankiewicz			
6. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych/ The system of assessment and verification of constancy of performance (AVCP)		3			
7. Norma/The standard product		EN 1279-5, Załącznik ZA			
8. Nazwa i numer notyfikowanej jednostki ds oceny technicznej/ Name and number of the technical assessmant		N/A			
9. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance					
Właściwości / Characteristics	AVCP Systems	Symbol	Jednostka / Unit of meas.	Norma /Standard	Wartość/ Value
Odporność ogniowa / Resistance of fire	1		-	EN 13501-2	NPD
Reakcja na ogień / Reaction to fire	3,4		-	EN 13501-1	NPD
Odporność na ogień zewnętrzny External fire Preformance	3,4		-	EN 13501-5	NPD
Odporność na pociski/ Bullet resisstance	1		-	EN 1063	NPD
Odporność na wybuch / Explosion resistance	1		-	EN 13541	NPD
Odporność na włamanie / Burgalar resistance	3		-	EN 356	NPD
Odporność na uderzenie wahadłem / Pendulum body impact resistance	3		-	EN 12600	NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur / Resistance to sudden temperature change and temperature differntials	4		[K]	EN 572	40/40
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i przyłożone / Resistance to wind, snow, permanent or imposed load	4		[mm]	pr EN 13474	6/4
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych / Direct airborne sound reduction	3	R _w (C,C _{tr})	[dB]	EN 12758	NPD
Właściwości termiczne / Thermal properties - Thermal transmittance factor	3	U _g	[W/m2 K]	EN 673	1,0
Właściwości radiometryczne/Thermal properties świetlne: Light transmittance/Light reflectance factor słoneczne: Solar direct trransmittance factor/ reflectance factor	3	T _v /ρ _v (zew.) T _e /ρ _e (zew.)	[%]	EN 410	70 / 11 35 / 39
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego / Total solar energy transmittance factor	3	g	[%]	EN 410	37
Trwałość /Durability	3	-	-		zgodna / pass
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					
W imieniu producenta podpisał:/ Signed for and behalf of the manufactured by: Artur Stankiewicz – Pełnomocnik ZKP/Quality Manager z Buczki, 21.03.2019		"BOJAR" Spółka z o.o. BUCZKI 27, 19-300 ELK tel./fax 87/ 610 91 17 REGON 790277474 NIP 848-13-92-695 			

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona/ No performance determined,

* – uwzględnia wszystkie rodzaje ramek dystansowych/include all types of spacerbar used