

 BOJAR Sp. z o.o. 19-300 Elk, Buczki 27	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE				
www.bojar.com.pl	nr PR – 14709	Rok wprowadzenia/ Year of issue 07			
1. Kod produktu/Code	8 SN62/34HT ESG /14AR/ 6 EMALIA ESG				
2. Opis produktu/Product description	SNEUTRAL 62/34HT 8MM HART\RAMKA 14\AR\FLOAT 6 MM EMAL HART*				
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 assessment	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 resistance	1		-	EN 1063	NPD
Odporność na wybuch / Explosion resistance	1		-	EN 13541	NPD
Odporność na włamanie / Burgalar resistance	3		-	EN 356	NPD/NPD
Odporność na uderzenie wahadłem / Pendulum body impact resistance	3		-	EN 12600	1C1/NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur / Resistance to sudden temperature change and temperature differentials	4		[K]	EN 572	200/200
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i przyłożone / Resistance to wind, snow, permanent or imposed load	4		[mm]	pr EN 13474	8/6
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	1,1
Właściwości radiometryczne/Thermal properties światłne: Light transmittance/Light reflectance factor ----- słoneczne: Solar direct transmittance factor/reflectance factor	3	T_v (L_T) / ρ_v (L_R) (zew.) T_e (E_T) / ρ_e (E_R) (zew.)	[%]	EN 410	NPD / NPD NPD / NPD
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego / Total solar energy transmittance factor	3	g	[%]	EN 410	NPD
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 Buczki, 08.06.2020			"BOJAR" Spółka z o.o. BUCZKI 27, 19-300 ELK tel./fax 87/ 610 91 17 REGON 790277474 NIP 848-13-92-695 ① <i>Stankiewicz</i>		

NPD – właściwość użytkowa nie oznaczona/ No performance determined,

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

** – oszacowanie / estimation