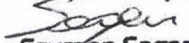


**MATPOL****DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH/ DECLARATION OF PERFORMANCE CE Nr 2715**

Producent / Producer:	Matpol sp. z o. o. sp. k.	32-050 Skawina, ul. Piłsudskiego 81 https://matpol-skawina.pl
Wyrób / Product:	Izolacyjne szyby zespolone / Insulated glass unit	
Zastosowanie / Intended use:	Do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych / To be used in building and construction works	
Zgodnie z wymaganiami normy / Standards:	PN-EN 1279-5	
Jednostka notyfikowana / Notified Body:	Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych 31-893 Kraków, ul. Cementowa 8, Numer notyfikacji / Number of notification 1487	
Budowa / Construction:	44.2 TH/16Ar/6 ESG/16Ar/55.2 TH ONE	

Właściwości/ Characteristics			AVCP systems	Jednostka Unit	Wartość Value
Odporność na ogień / Fire resistance			1	-	NPD
Reakcja na ogień / Reaction to fire			3,4	-	NPD
Działanie ognia zewnętrznego / Impact of external fire			3,4	-	NPD
Odporność na uderzenie pocisku / Bullet impact resistance			1	-	NPD
Odporność na siłę eksplozji / Explosion impact resistance			1	-	NPD
Odporność na włamanie / Burglary resistance			3	-	P2A-NPD-P2A
Odporność na uderzenie wahadłem/Pendulum body impact resistance			3	-	1B1-1C1-1B1
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur / Resistance to sudden temperature changes and temperature differences			4	[°K]	45-200-45
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia / Resistance to wind strength, snow pressure, permanent and/or applied load			4	[MPa]	40-120-40
Szacowana izolacja akustyczna / Simulated acoustic insulation: $R_w (c , c_{tr})$			3	[dB]	42(-2;-6)
Współczynnik przenikania ciepła / Thermal properties: U			3	[W/m²K]	0,5
Współczynnik przepuszczalności światła / Light transmittance factor: $T_V (L_T)$			3	[%]	62
Współczynnik odbicia światła / Light reflectance $p_v (L_R)^*$			3	[%]	22
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniego promieniowania słonecznego / Direct solar radiation transmittance factor: $T_e (E_T)$			3	[%]	32
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego / Direct solar energy reflectance: p_e^*			3	[%]	29
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego / Total solar energy transmittance factor: g			3	[%]	35
Data wystawienia / Date of issue:	25.06.2024	Osoba upoważniona/Signed for and on behalf of the manufacturer by:	Prezes Zarządu  Szymon Sagan		
NPD - Właściwość nie deklarowana / No performance determined					
* - Wartość podana dla kierunku padania promieniowania z zewnątrz / Value given for the direction of radiation incidence from outside					
Wartości współczynników dotyczą szklenia pionowego, bez szprosów i dekoracji w szkło/ Values of factors apply to vertical glazing, without mullions and glass decorations					
Jeżeli pojawiają się dwie lub więcej wartości oznacza to, że pierwsza wartość dotyczy pierwszej szyby, druga drugiej itd./If there are two or more values, this means that the first value refers to the first pane, the second value to the second pane, etc.					

Wbudowano na obiekcie...

ul. Wawzawska 130

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZ**

303