

Nr/niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

Znak towarowy **4 mm Matelux Clear pos.2 Odprężone - 16 mm Argon 90% - 4 mm iplus 1.1 pos.3 Odprężone**
 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania **Izolacyjne szyby zespolone przeznaczone do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych**
 Producent **AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium**
 Norma zharmonizowana **EN 1279-5:2018**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane **0749 0757 1004 1121 1136 1154 1174 1343 1394 1488 1694**

Deklarowane właściwości użytkowe

Podstawowe charakterystyki	Systemy AVCP	Właściwości użytkowe
Bezpieczeństwo pożarowe		
Odporność ogniowa	1	NPD
Reakcja na ogień	3, 4	NPD
Zachowanie w przypadku pożaru	3, 4	NPD
Bezpieczeństwo użytkowania		
Odporność na uderzenie pociskiem	1	NPD
Odporność na wybuch	1	NPD
Odporność na włamanie	3	NPD
Odporność na uderzenia wahadłem	3	NPD / NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur : [K]	4	NPD / NPD
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia	4	NPD
Ochrona przed hałasem		
Izolacja akustyczna : $R_w (C;Ctr)$ [dB]	3	30 (-1;-4)
Właściwości świetlne i energetyczne		
Emisyjność : ϵ_n / ϵ'_n	3	NPD / NPD
Właściwości termiczne : U_g [W/(m ² .K)]	3	1.1
Przepuszczalność światła : τ_v	3	NPD
Odbicie światła : ρ_v / ρ'_v	3	NPD / NPD
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego : τ_e	3	NPD
Odbicie energii promieniowania słonecznego : ρ_e / ρ'_e	3	NPD / NPD
Czynnik solarny : g / g'	3	NPD / NPD
Trwałość/zgodność		
Trwałość	3	Type A

NPD = No Performance Determined (właściwość niedeklarowana)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał(-a):

(nazwisko i stanowisko)	Miejscowość: (nazwa miejscowości), dnia: (data wydania)	(podpis)
Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division	Louvain-la-Neuve 3.03.2021	