POLFLAM EI 15 (16 mm)

CE

Harmonised product standard Norma zharmonizowana dla produktów Harmonisierte Produktnorm Norme de produit harmonisée		EN 14449:2005	
Resistance to fire Odporność na ogień Feuerwiderstand Résistance au feu	EN 13501-2	EI 15	
Reaction to fire Reakcja na ogień Brandverhalten Réaction au feu	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Nominal thickness Grubość nominalna Nenndicke Épaisseur nominale		16	[mm]
Weight Ciężar Gewicht Poids		32	[kg/m²]
Bullet resistance Odporność na uderzenie pociskiem Durchschusshemmung Résistance aux balles	EN 1063	NPD	
Explosion resistance Odporność na wybuch Sprengwirkungshemmung Résistance aux explosions	EN 13541	NPD	
Burglar resistance Odporność na włamanie Einbruchhemmung Résistance aux effractions	EN 356	NPD	
Pendulum body impact resistance Odporność na uderzenie wahadłem Widerstand gegen Pendelschlag Résistance à l'impact du corps pendulaire	EN 12600	1(B)1	
Direct airborne sound reduction - Rw (C; Ctr) Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych - Rw (C; Ctr) Direkte Luftschalldämmung - Rw (C; Ctr) Isolation au bruit aérien direct - Rw (C; Ctr)	EN 12758	41 (-2; -3)	[dB]
Thermal properties - U Właściwości termiczne - U Thermische Eigenschaften - U Propriétés thermiques - U	EN 673	NPD	[W/m²K]
Light transmittance - τv Przepuszczalność światła - τv Lichttransmissionsgrad - τv Transmission de la lumière - τv	EN 410	87	[%]
Light reflectance - ρv / ρ'v Odbicie światła - ρv / ρ'v Lichtreflexionsgrad - ρv / ρ'v Facteur de réflexion lumineuse - ρv / ρ'v	EN 410	9 / 9	[%]
Solar direct transmittance - τe Bezpośrednia przepuszczalność promieniowania słonecznego - τe Direkter Strahlungstransmissionsgrad - τe Facteur de transmission directe de l'énergie solaire - τe	EN 410	66	[%]
Solar direct reflectance - ρe / ρ'e Bezpośrednie odbicie promieniowania słonecznego - ρe / ρ'e Direkter Strahlungsreflexionsgrad - ρe / ρ'e Facteur de réflexion directe de l'énergie solaire - ρe / ρ'e	EN 410	7 / 7	[%]
Total solar energy transmittance - g Całkowita przepuszczalność energii promieniowania słonecznego - g Gesamtenergiedurchlassgrad - g Transmission totale de l'énergie solaire - g	EN 410	73	[%]
Temperature range Zakres temperatur Temperaturbereich Plage de températures		-40 / +50	[°C]

NPD - No Performance Determined | Właściwość nie deklarowana | Keine Leistung festgestellt | Aucune performance déterminée
Availability of glass for all configurations cannot be guaranteed |Nie gwarantujemy dostępności szkła dla wszystkich konfiguracji | Die Glasverfügbarkeit für sämtliche Konfigurationen können wir nicht gewährleisten | Nous ne pouvons pas garantir la disponibilité du verre dans toutes les configurations
Product characteristics are subject to change without prior notice and may vary according to production tolerances, manufacturing sizes and product compositions. | Właściwości produktu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia i mogą się różnić w zależności od tolerancji produkcyjnych, rozmiarów produkcyjnych i budowy produktu. | Die Produkteigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und können je nach Fertigungstoleranzen, Fertigungsgrößen und Produktzusammensetzungen variieren. | Les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et peuvent varier en fonction des tolérances de production, des dimensions de fabrication et de la composition des produits.

23.10.2026