

n°
 Código de identificación única del producto tipo
 Marca comercial **4 mm Planibel Clearlite Recocido - 6 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Clearlite Recocido**
 Usos previstos **Unidades de vidrio aislante para su uso en edificación y trabajos de construcción**
 Fabricante **AGC Glass Europe - Avenue Jean Monnet 4 - 1348 Louvain-la-Neuve - Belgium**
 Norma armonizada **EN 1279-5:2018**
 Organismo(s) notificado(s) **0749 0757 1004 1121 1136 1154 1174 1343 1394 1488 1694**

Prestaciones declaradas

Características esenciales	Sistemas AVCP	Prestaciones
Seguridad en caso de incendio		
Resistencia al fuego	1	NPD
Reacción al fuego	3, 4	NPD
Prestaciones de comportamiento frente a fuego exterior	3, 4	NPD
Seguridad de utilización		
Resistencia a las balas	1	NPD
Resistencia a las explosiones	1	NPD
Resistencia a los robos	3	NPD
Resistencia al impacto de cuerpo pendular	3	NPD / NPD
Resistencia a variaciones bruscas de temperatura y a temperaturas diferenciales : [K]	4	NPD / NPD
Resistencia a las cargas de viento y nieve, y a las cargas permanentes e impuestas	4	45 - 45
Protección contra el ruido		
Aislamiento acústico directo : $R_w (C;Ctr)$ [dB]	3	NPD
Ahorro de energía y aislamiento térmico		
Emisividad : ϵ_n / ϵ'_n	3	NPD / NPD
Propiedades térmicas : U value [W/(m ² .K)]	3	3.0
Transmisión luminosa : τ_v	3	0.82
Reflectancia de la luz : ρ_v / ρ'_v	3	0.15 / 0.15
Transmisión de la energía solar : τ_e	3	0.76
Reflectancia de la energía solar : ρ_e / ρ'_e	3	0.14 / 0.14
Factor solar : g / g'	3	0.80 / NPD
Durabilidad / conformidad		
Durabilidad	3	Pass

NPD: No Performance Determined (Prestación no declarada)

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. Firmado por y en nombre del fabricante por:

(nombre y cargo)	En (lugar) a (fecha de publicación)	(firma)
Enrico Ceriani Vice President Primary Glass Building & Industrial Division	Louvain-la-Neuve 18/4/2023	