



Parámetros del producto

1. Producto:

Aluplast HST 85 puerta corredera

2. Código de producto:

HST_85_D_S_BP

3. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Ventanas y puertas destinadas a la comunicación en edificios residenciales y públicos.

4. Fabricante:

*Eko-Okna S.A.
Kornice, ul. Spacerowa 4
47-480 Pietrowice Wielkie
POLSKA/POLAND*

5. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	esquema A	esquema C
Reacción al fuego	B1-s1,d0	
Permeabilidad al aire	2	2
Estanqueidad al agua	3A	3A
Resistencia a la carga de viento	C1/B2	C1/B2
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	NPD	2800
Altura máxima	2800	NPD
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - R_w [dB]	24-29 dB**	
Transmitancia térmica - U_w [W/m ² K]	1,4-0,84**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccionado

Ψ ULTIMATE								basic standard premium
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5	
1,5	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	
1,1	1,2	1,1	1,1	1,0	0,96	0,90	0,84	

cálculos estimados para la ventana U_w

Unidad de Vidrio Aislante	F < 2,7 m ²	2,7 m ² < F < 3,6 m ²	3,6 m ² < F < 4,6 m ²	F > 4,6 m ²
Rw (C,Ctr) 30(-1;-5)dB	27 (-1; -5)	26 (-1; -5)	25 (-1; -5)	24 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 32(-1;-5)dB	28 (-1; -5)	27 (-1; -5)	26 (-1; -5)	25 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 34(-1;-5)dB	28 (-1; -4)	27 (-1; -4)	26 (-1; -4)	25 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 36(-1;-5)dB	29 (-1; -4)	28 (-1; -4)	27 (-1; -4)	26 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 38(-1;-5)dB	no aplicable	no aplicable	no aplicable	no aplicable
Rw (C,Ctr) 40(-1;-4)dB	no aplicable	no aplicable	no aplicable	no aplicable

cálculos estimados para la ventana R_w

Estos parámetros caducan en caso de cambios en la receta o cambios tecnológicos.