

Parámetros del producto

1. Producto:

Aluplast Ideal 4000 ventana

2. Código de producto:

ID4000_W_IN_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	Ventanas 1 hoja	Ventanas 2 hoja
Reacción al fuego	B _L -s1,d0	
Permeabilidad al aire	3	3
Estanqueidad al agua	5A	5A
Resistencia a la carga de viento	NPD	C4
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	350N
Dimensiones máximas	1500x1500	1700x1700
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - Rw [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - Uw [W/m ² K]	1,3-0,86**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccio

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	0,99	0,92	0,86

cálculos estimados para la ventana Uw

Unidad de Vidrio Aislante	F < 2,7 m ²	2,7 m ² < F < 3,6m ²	3,6 m ² < F < 4,6 m ²	F > 4,6 m ²
Rw (C,Ctr) 30(-1;-5)dB	32 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)	29 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 32(-1;-5)dB	34 (-1; -5)	33 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 34(-1;-5)dB	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)	32 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 36(-1;-5)dB	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 38(-1;-5)dB	38 (-1; -5)	37 (-1; -5)	36 (-1; -5)	35 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 40(-1;-4)dB	38 (-1; -4)	37 (-1; -4)	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)

cálculos estimados para la ventana Rw

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

1. Producto:

Aluplast Ideal 4000 ventana

2. Código de producto:

ID4000_W_IN_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	Ventanas 3 hoja	Ventanas 4 hoja
Reacción al fuego	B _L -s1,d0	
Permeabilidad al aire	3	3
Estanqueidad al agua	5A	5A
Resistencia a la carga de viento	C3	C3
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	2100x1700
Dimensiones máximas	2090x1570	NPD
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - Rw [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - Uw [W/m ² K]	1,3-0,86**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccio

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	0,99	0,92	0,86

cálculos estimados para la ventana Uw

Unidad de Vidrio Aislante	F < 2,7 m ²	2,7 m ² < F < 3,6m ²	3,6 m ² < F < 4,6 m ²	F > 4,6 m ²
Rw (C,Ctr) 30(-1;-5)dB	32 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)	29 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 32(-1;-5)dB	34 (-1; -5)	33 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 34(-1;-5)dB	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)	32 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 36(-1;-5)dB	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 38(-1;-5)dB	38 (-1; -5)	37 (-1; -5)	36 (-1; -5)	35 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 40(-1;-4)dB	38 (-1; -4)	37 (-1; -4)	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)

cálculos estimados para la ventana Rw

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



Parámetros del producto

1. Producto:

Aluplast Ideal 4000 ventana

2. Código de producto:

ID4000_W_IN_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	ventana compleja	ventana fix
Reacción al fuego	Bl-s1,d0	
Permeabilidad al aire	3	3
Estanqueidad al agua	5A	5A
Resistencia a la carga de viento	C2/B3	C2
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	NPD
Dimensiones máximas	1390x2200	1500x2100
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - Rw [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - Uw [W/m2K]	1,3-0,86**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccio

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	0,99	0,92	0,86

cálculos estimados para la ventana Uw

Unidad de Vidrio Aislante	F < 2,7 m ²	2,7 m ² < F < 3,6m ²	3,6 m ² < F < 4,6 m ²	F > 4,6 m ²
Rw (C,Ctr) 30(-1;-5)dB	32 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)	29 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 32(-1;-5)dB	34 (-1; -5)	33 (-1; -5)	31 (-1; -5)	30 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 34(-1;-5)dB	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)	32 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 36(-1;-5)dB	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)	34 (-1; -4)	33 (-1; -4)
Rw (C,Ctr) 38(-1;-5)dB	38 (-1; -5)	37 (-1; -5)	36 (-1; -5)	35 (-1; -5)
Rw (C,Ctr) 40(-1;-4)dB	38 (-1; -4)	37 (-1; -4)	36 (-1; -4)	35 (-1; -4)

cálculos estimados para la ventana Rw

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