



## Parámetros del producto

1. Producto:

*Aluplast Ideal 8000 ventana*

2. Código de producto:

*ID8000\_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	B1-s1,d0	
Permeabilidad al aire	4	4
Estanqueidad al agua	8A	7A
Resistencia a la carga de viento	C4/B4	C3/B3
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	1700
Altura máxima	1500	NPD
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - R <sub>w</sub> [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	1,1-0,74**	

NPD - Prestación No Determinada

\* de acuerdo con REACH

\*\* dependiendo del relleno seleccionado

Ψ ULTIMATE							
U <sub>f</sub>	U <sub>g</sub> = 1,1	U <sub>g</sub> = 1,0	U <sub>g</sub> = 0,9	U <sub>g</sub> = 0,8	U <sub>g</sub> = 0,7	U <sub>g</sub> = 0,6	U <sub>g</sub> = 0,5
1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,74

cálculos estimados para la ventana U<sub>w</sub>

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

cálculos estimados para la ventana R<sub>w</sub>

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



## Parámetros del producto

1. Producto:

*Aluplast Ideal 8000 ventana*

2. Código de producto:

*ID8000\_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	B1-s1,d0	
Permeabilidad al aire	4	4
Estanqueidad al agua	7A	7A
Resistencia a la carga de viento	C3/B3	C3
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	1800
Altura máxima	1565	NPD
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - $R_w$ [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - $U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1,1-0,74**	

NPD - Prestación No Determinada

\* de acuerdo con REACH

\*\* dependiendo del relleno seleccionado

$\Psi$ ULTIMATE							
$U_f$	$U_g = 1,1$	$U_g = 1,0$	$U_g = 0,9$	$U_g = 0,8$	$U_g = 0,7$	$U_g = 0,6$	$U_g = 0,5$
1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,74

cálculos estimados para la ventana  $U_w$

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

cálculos estimados para la ventana  $R_w$

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

## Parámetros del producto

1. Producto:

*Aluplast Ideal 8000 ventana*

2. Código de producto:

*ID8000\_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	B1-s1,d0	
Permeabilidad al aire	4	4
Estanqueidad al agua	7A	7A
Resistencia a la carga de viento	C4/B5	C3
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	NPD
Altura máxima	2300	2300
Capacidad de desbloqueo	NPD	NPD
Propiedades de radiación g	20-71**	
Prestaciones acústicas - R <sub>w</sub> [dB]	29-38 dB**	
Transmitancia térmica - U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	1,1-0,74**	

NPD - Prestación No Determinada

\* de acuerdo con REACH

\*\* dependiendo del relleno seleccionado

Ψ ULTIMATE							
U <sub>f</sub>	U <sub>g</sub> = 1,1	U <sub>g</sub> = 1,0	U <sub>g</sub> = 0,9	U <sub>g</sub> = 0,8	U <sub>g</sub> = 0,7	U <sub>g</sub> = 0,6	U <sub>g</sub> = 0,5
1,0	1,1	1,1	1,0	0,94	0,87	0,80	0,74

cálculos estimados para la ventana U<sub>w</sub>

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

cálculos estimados para la ventana R<sub>w</sub>

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