



Parámetros del producto

1. Producto:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) ventana

2. Código de producto:

ES83_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-s3,d0	
Permeabilidad al aire	4	4
Estanqueidad al agua	7A	6A
Resistencia a la carga de viento	C4	B4
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	1600
Altura máxima	1500	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 ² K]	1,2-0,72**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccionado

Ψ 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
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

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
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:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) ventana

2. Código de producto:

ES83_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-s3,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	NPD	1700
Altura máxima	1700	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 ² K]	1,2-0,72**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccionado

Ψ ULTIMATE							
U_f	$U_g = 1,1$	$U_g = 1,0$	$U_g = 0,9$	$U_g = 0,8$	$U_g = 0,7$	$U_g = 0,6$	$U_g = 0,5$
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

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:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) ventana

2. Código de producto:

ES83_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	B-s3,d0	
Permeabilidad al aire	3	3
Estanqueidad al agua	5A	6A
Resistencia a la carga de viento	C2/B2	C2/B2
Sustancias peligrosas	no contiene*	
Resistencia a los impactos	NPD	NPD
La capacidad de carga de los dispositivos de seguridad	350N	NPD
Altura máxima	2500	2400
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 ² K]	1,2-0,72**	

NPD - Prestación No Determinada

* de acuerdo con REACH

** dependiendo del relleno seleccionado

Ψ 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
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

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
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.