



Parametre produktu

1. Výrobok:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) okná

2. Kód produktu:

ES83_W_IN_BP

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:

Okná a dvere určené na komunikáciu v obytných a verejných budovách.

4. Výrobca:

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

5. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	1 krídlové okná	2 krídlové okná
Reakcia na oheň	B-s3,d0	
Prievzdušnosť	4	4
Vodotesnosť	7A	6A
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	C4	B4
Nebezpečné látky	neobsahuje*	
Odolnosť proti nárazu	NPD	NPD
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350N	350N
Maximálna výška	1500	1600
Schopnosť k odmietnutiu	NPD	NPD
Radiačný faktor g	20-71**	
Akustické vlastnosti - R_w [dB]	29-38 dB**	
Súčiniteľ prechodu tepla - U_w [W/m ² K]	1,2-0,72**	

NPD - nie sú určené parametre

* podľa nariadenia REACH

**v závislosti od vybranej náplne

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

odhadované výpočty pre okno U_w

	$F < 2,7 \text{ m}^2$	$2,7 \text{ m}^2 < F < 3,6 \text{ m}^2$	$3,6 \text{ m}^2 < F < 4,6 \text{ m}^2$	$F > 4,6 \text{ m}^2$
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)

odhadované výpočty pre okno R_w

Platnosť týchto parametrov uplynie v prípade zmien receptúry alebo technologických zmien.



Parametre produktu

1. Výrobok:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) okná

2. Kód produktu:

ES83_W_IN_BP

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku:

Okná a dvere určené na komunikáciu v obytných a verejných budovách.

4. Výrobca:

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

5. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	3 krídlové okná	4 krídlové okná
Reakcia na oheň	B-s3,d0	
Prievzdušnosť	3	3
Vodotesnosť	5A	5A
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	C3	C3
Nebezpečné látky	neobsahuje*	
Odolnosť proti nárazu	NPD	NPD
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	NPD	NPD
Maximálna výška	1700	1700
Schopnosť k odmietnutiu	NPD	NPD
Radiačný faktor g	20-71**	
Akustické vlastnosti - R_w [dB]	29-38 dB**	
Súčiniteľ prechodu tepla - U_w [W/m ² K]	1,2-0,72**	

NPD - nie sú určené parametre

* podľa nariadenia REACH

**v závislosti od vybranej náplne

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

odhadované výpočty pre okno U_w

	$F < 2,7 \text{ m}^2$	$2,7 \text{ m}^2 < F < 3,6 \text{ m}^2$	$3,6 \text{ m}^2 < F < 4,6 \text{ m}^2$	$F > 4,6 \text{ m}^2$
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)

odhadované výpočty pre okno R_w

Platnosť týchto parametrov uplynie v prípade zmien receptúry alebo technologických zmien.



Parametre produktu

1. Výrobok:

Decco EkoSun 83 (SEVEN) okná

2. Kód produktu:

ES83_W_IN_BP

3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku:

Okná a dvere určené na komunikáciu v obytných a verejných budovách.

4. Výrobca:

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

5. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	komplexní okno	okná fix
Reakcia na oheň	B-s3,d0	
Prievzdušnosť	3	3
Vodotesnosť	5A	6A
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	C2/B2	C2/B2
Nebezpečné látky	neobsahuje*	
Odolnosť proti nárazu	NPD	NPD
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350N	NPD
Maximálna výška	2500	2400
Schopnosť k odmietnutiu	NPD	NPD
Radiačný faktor g	20-71**	
Akustické vlastnosti - R_w [dB]	29-38 dB**	
Súčiniteľ prechodu tepla - U_w [W/m ² K]	1,2-0,72**	

NPD - nie sú určené parametre

* podľa nariadenia REACH

**v závislosti od vybranej náplne

Ψ ULTIMATE							
Uf	Ug = 1,1	Ug = 1,0	Ug = 0,9	Ug = 0,8	Ug = 0,7	Ug = 0,6	Ug = 0,5
1,1	1,2	1,1	1,0	0,97	0,89	0,79	0,72

odhadované výpočty pre okno U_w

	$F < 2,7 \text{ m}^2$	$2,7 \text{ m}^2 < F < 3,6 \text{ m}^2$	$3,6 \text{ m}^2 < F < 4,6 \text{ m}^2$	$F > 4,6 \text{ m}^2$
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)

odhadované výpočty pre okno R_w

Platnosť týchto parametrov uplynie v prípade zmien receptúry alebo technologických zmien.