



PARAMETRY DLA WYROBU

1. Wyrób:

Salamander bluEvolution 82 okna

2. Kod wyrobu:

BE82_W_IN_BP

3. Zamierzone zastosowanie:

Okna i drzwi przeznaczone do komunikacji w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej.

4. Producent:

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

5. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze Charakterystyki	okno 1 skrzydłowe	okno 2 skrzydłowe
Reakcja na ogień	C-s3,d0	
Przepuszczalność powietrza	3	3
Wodoszczelność	7A	7A
Odporność na obciążenie wiatrem	C4	C3/B4
Substancje niebezpieczne	nie zawiera*	
Odporność na uderzenie	NPD	NPD
Nośność urządzeń zabezpieczających	350N	350N
Maksymalna wysokość	1500	1700
Zdolność do zwolnienia	NPD	NPD
Współczynnik promieniowania G	20-71**	
Właściwości akustyczne - R (C;C _{tr}) [dB]	29-38 dB**	
Przenikalność cieplna - U _w [W/m ² K]	1,2-0,77**	

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

* zgodnie z REACH

** w zależności od wybranego wypełnienia

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	1,0	0,91	0,84	0,77

obliczenia szacunkowe dla U_w okna

SHYBA	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	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)

obliczenia szacunkowe dla R_w okna

Niniejsze parametry tracą ważność dopiero w przypadku zmian w recepturze lub zmian technologicznych.



PARAMETRY DLA WYROBU

1. Wyrób:

Salamander bluEvolution 82 okna

2. Kod wyrobu:

BE82_W_IN_BP

3. Zamierzone zastosowanie:

Okna i drzwi przeznaczone do komunikacji w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej.

4. Producent:

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

5. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze Charakterystyki	okno 3 skrzydłowe	okno 4 skrzydłowe
Reakcja na ogień	C-s3,d0	
Przepuszczalność powietrza	3	3
Wodoszczelność	5A	5A
Odporność na obciążenie wiatrem	C2/B2	C2/B2
Substancje niebezpieczne	nie zawiera*	
Odporność na uderzenie	NPD	NPD
Nośność urządzeń zabezpieczających	350N	350N
Maksymalna wysokość	2400	2400
Zdolność do zwolnienia	NPD	NPD
Współczynnik promieniowania G	20-71**	
Właściwości akustyczne - R (C;C _{tr}) [dB]	29-38 dB**	
Przenikalność cieplna - U _w [W/m ² K]	1,2-0,77**	

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

* zgodnie z REACH

** w zależności od wybranego wypełnienia

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	1,0	0,91	0,84	0,77

obliczenia szacunkowe dla U_w okna

SZYBA	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	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)

obliczenia szacunkowe dla R_w okna

Niniejsze parametry tracą ważność dopiero w przypadku zmian w recepturze lub zmian technologicznych.



PARAMETRY DLA WYROBU

1. Wyrób:

Salamander bluEvolution 82 okna

2. Kod wyrobu:

BE82_W_IN_BP

3. Zamierzone zastosowanie:

Okna i drzwi przeznaczone do komunikacji w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej.

4. Producent:

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

5. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze Charakterystyki	okno złożone	okno fix
Reakcja na ogień	C-s3,d0	
Przepuszczalność powietrza	3	3
Wodoszczelność	7A	7A
Odporność na obciążenie wiatrem	C2/B3	C2
Substancje niebezpieczne	nie zawiera*	
Odporność na uderzenie	NPD	t7
Nośność urządzeń zabezpieczających	350N	NPD
Maksymalna wysokość	2500	2400
Zdolność do zwolnienia	NPD	NPD
Współczynnik promieniowania G	20-71**	
Właściwości akustyczne - R (C;C _{tr}) [dB]	29-38 dB**	
Przenikalność cieplna - U _w [W/m ² K]	1,2-0,77**	

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

* zgodnie z REACH

** w zależności od wybranego wypełnienia

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	1,0	0,91	0,84	0,77

obliczenia szacunkowe dla U_w okna

SZYBA	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	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)

obliczenia szacunkowe dla R_w okna

Niniejsze parametry tracą ważność dopiero w przypadku zmian w recepturze lub zmian technologicznych.