

Deklaracja właściwości użytkowych nr 21/2021PL

1. Nazwa wyrobu: Okna i drzwi balkonowe PCV w systemie Kömmerling 88
2. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: PM88
3. Numer produkcyjny: XXXXXX - Numer produkcyjny jest nadrukowany na etykiecie każdego wyrobu.
4. Przeznaczenie: Okna i drzwi balkonowe przeznaczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej
5. Producent: **Witraz spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, Łyski, ul. Warszawska 68, 16-070 Choroszcz
6. System oceny: 3
7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej: ift Rosenheim, NB 0757
8. Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A2:2016
9. Własności wyrobu :

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odporność na obciążenie wiatrem	C4/B5 dla okien jednoskrzydłowych C1/B2 dla okien ze słupkiem ruchomym
Wodoszczelność	9A dla okien jednoskrzydłowych 9A dla okien ze słupkiem ruchomym
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera
Nośność urządzeń zabezpieczających	Spełnione
Przepuszczalność powietrza	4

Właściwości akustyczne (Rw) dla okna referencyjnego jednoskrzydłowego o wymiarach 1230 mm x 1480 mm (powierzchnia $\leq 2,7 \text{ m}^2$)			
Pakiet szybowy	Deklarowana wartość:	Pakiet szybowy	Deklarowana wartość:
4-16-4	35(-2;-5)dB	6-12-4-12-44.1	42 (-2;-6) dB
4-12-4-12-4, 4-16-4-16-4	34 (-1;-5) dB	VSG SI 44.1-24-8	45 (-2;-4) dB
4-18-4-18-4	36 (-2;-5) dB	VSG 4.2-20-VSG 44.2	46 (-1;-5) dB
6-16-4	38 (-1;-5) dB	VSG SI 66.2-24-VSG SI 44.1	47 (-1;-4) dB
6-12-4-12-4	39 (-2;-5) dB		

Przenikalność cieplna Uw określona dla okna referencyjnego 1,23m x 1,48m			
Ug W/m ² K	Międzyszybowa ramka dystansowa		
	Standardowa $\Psi=0,07 \text{ W/m}^2\text{K}$	Ciepła $\Psi=0,04 \text{ W/m}^2\text{K}$	Ciepła $\Psi=0,032 \text{ W/m}^2\text{K}$
1,1	1,2	1,1	1,1
1,0	1,1	1,1	1,1
0,9	1,1	1,0	0,99
0,8	1,0	0,94	0,92
0,7	0,94	0,87	0,85
0,6	0,87	0,81	0,79
0,5	0,80	0,74	0,72
0,4	0,74	0,67	0,65
0,3	0,67	0,60	0,59

Właściwości wyrobu określonego w pkt. 1 -2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w tabeli
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta
określonego w pkt. 5.

W imieniu producenta podpisał: Wojciech Cyrulik

Pełnomocnik ds. Zakładowej
Kontroli Produkcji
Łyski, 04.05.2021
Wojciech Cyrulik
Wojciech Cyrulik