



## Deklaracja właściwości użytkowych nr 22/2019PL



1. Nazwa wyrobu: Okna i drzwi balkonowe PCV w systemie PK76 INNOVO
2. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: INNOVO
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. Sprzedawca: DRYGENT / TERMOOKNA Paweł Obolewicz, 59-500 Złotoryja, Wilków 6
6. System oceny: 3
7. Nazwa i numer jednostki notyfikowanej: CSI a.s., numer notyfikacji 1390, zgodnie z protokołem 1390 – CPR – 0042-2017
8. Norma zharmonizowana: EN 14351-1:2006+A1:2010
9. Właściwości wyrobu :

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odporność na obciążenie wiatrem	C5/B5 dla okien jednoskrzydłowych C3/B3 dla okien wieloskrzydłowych C1/B2 dla okien balkonowych wieloskrzydłowych
Wodoszczelność	9A
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera
Nośność urządzeń zabezpieczających	NPD
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, 4-12-4-12-4	33 (-2;-5) dB	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB
4-18-4-18-4	34 (-2;-6) dB	8 VSG SI-14-4-14-6	43 (-2;-8) dB
6/16/4	37 (-2;-5) dB	8 VSG SI/16/10	44 (-1;-4) dB
8/16/4	38 (-1;-4) dB	8 VSG SI/16/8 VSG SI	44 (-3;-8) dB
10/16/4	39(-2;-5) dB	12 VSG SI-20-8 VSG SI	46 (-1;-4) dB
6-16-4-14-4	39 (-2;-6) dB	8VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	46 (-1;-6) dB
6-16-4-18-4	40 (-2;-7) dB	14 VSG SI/24/10 VSG SI	47 (0;-3) dB
10-14-4-14-6	42 (-2;-3) dB	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB

Przenikalność cieplna $U_w$ określona dla okna referencyjnego 1,23m x 1,48m			
$U_g$ $\text{W/m}^2\text{K}$	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	1,3	1,2	1,2
1,0	1,2	1,1	1,1
0,9	1,2	1,1	1,1
0,8	1,1	1,0	1,0
0,7	1,1	0,95	0,93
0,6	0,99	0,88	0,86
0,5	0,92	0,81	0,8
0,4	0,85	0,75	0,73
0,3	0,78	0,68	0,66

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

Łyski, 21.10.2019

Pełnomocnik ds. Zakładowej  
Kontroli Produkcji  
*Wojciech Cyrulik*  
Wojciech Cyrulik