

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Nawiewniki okienne Insolio

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Insolio

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Do doprowadzenia powietrza z otoczenia budynku do pomieszczeń przeznaczonych na stały lub czasowy pobyt ludzi w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego (w tym hoteli), użyteczności publicznej oraz biurowych, a także gospodarczych.

**4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**

BREVIS s.c. Marek Ćwikilewicz, Krzysztof Dzieża Cholerzyn 456  
32-060 Liszki

**5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 3

**6. Krajowa specyfikacja techniczna:**

6a. Krajowa ocena techniczna  
ITB-KOT-2018/0258 wydanie 3

6b. Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:  
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ 00-611 WARSZAWA ul. Filtrowa 1; AB 023

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	
Charakterystyki przepływowe przy $\Delta p = 10 \text{ Pa}$ z czepniq E z czepniq F z czepniq ND z czepniq NDF	Całkowicie otwarty $q = 28,0 \div 30,4 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 21,1 \div 21,2 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 26,3 \div 27,9 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 21,1 \div 21,2 \text{ m}^3/\text{h}$	Maksymalnie zamknięty $q = 6,5 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 6,5 \text{ m}^3/\text{h}$ $q = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$
Szczelność na przenikanie wody opadowej	600 Pa	
Podatność na kondensację powierzchniową	$f_{Rsi} \geq 0,63$	
Właściwości akustyczne z czepniq E z czepniq F z czepniq ND z czepniq NDF	Nawiewnik zamknięty, [dB] $D_{new}(C;C_{tr}) = 41 (-1,-2)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 42 (-1,-3)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 43 (0,-3)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 43 (0,-3)$	Nawiewnik otwarty, [dB] $D_{new}(C;C_{tr}) = 40 (0,-2)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 41 (-1,-3)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 42 (-1,-3)$ $D_{new}(C;C_{tr}) = 42 (-1,-3)$

**8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.**

Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

*Marek Ćwikilewicz*