

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



1. Nazwa / nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Nawiewniki okienne QAIR 801
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: QAIR 801 (odmiana 812, 813, 814, 815, 822, 823, 824, 825)
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Doprowadzenie powietrza z otoczenia budynku do pomieszczeń przeznaczonych na stały lub czasowy pobyt ludzi, w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego (w tym hoteli), użyteczności publicznej, biurowych i gospodarczych. Wyroby mogą być stosowane w pomieszczeniach z wentylacją grawitacyjną, mechaniczną wywiewną lub hybrydową, tj. wentylacją grawitacyjną zintegrowaną i wspomaganą co najmniej okresowo mechaniczną wentylacją wyciągową.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: Harmann Polska Sp. z o.o. 32-002 Kokotów 703, 47-400 Racibórz ul. Bosacka 52, 44-200 Rybnik ul. Jankowicka 23-25
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela: --- nie dotyczy ---
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
7. Krajowa specyfikacja techniczna.
7a. Polska norma wyrobu: --- nie dotyczy ---
7b. Krajowa Ocena techniczna: ITB-KOT-2018/0588 wydanie 1
Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej 00-611 Warszawa ul. Filtrowa 1
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Charakterystyki przepływowe	Całkowicie otwarty $\Delta P=10\text{Pa}$ Drewno $q = 25,6 (\pm 1,9) - 25,7 (\pm 1,9) \text{ m}^3/\text{h}$ PVC $q = 21,1 (\pm 2,3) \text{ m}^3/\text{h}$	Maksymalnie zamknięty $\Delta P=10\text{Pa}$ Drewno $q = 5,6 (\pm 1,9) \text{ m}^3/\text{h}$ PVC $q = 5,2 (\pm 2,0) - 5,3 (\pm 2,0) \text{ m}^3/\text{h}$	
Szczelność na przenikanie wody opadowej	Zamknięty Drewno: $\Delta P=400\text{Pa}$. Zakres stosowania wg instrukcji ITB: 120, 150, 180, 250 Pa. PVC: $\Delta P=250\text{Pa}$. Zakres stosowania wg instrukcji ITB: 120, 150, 180, 250 Pa.		
Podatność na kondensację powierzchniową	Drewno $T_z / RH = -20^\circ\text{C} / 35\%, -10^\circ\text{C} / 47\%, 0^\circ\text{C} / 61\%, 10^\circ\text{C} / 78\%$, PVC $T_z / RH = -20^\circ\text{C} / 29\%, -10^\circ\text{C} / 40\%, 0^\circ\text{C} / 55\%, 10^\circ\text{C} / 74\%$,		
Izolacyjność akustyczna	Zamknięty $D_{n,e,w} (C; C_{tr}) = 40 (0; -1) \text{ dB}$	Otwarty $D_{n,e,w} (C; C_{tr}) = 36 (0; 0) \text{ dB}$	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Data i miejsce wystawienia:

Kokotów, 29.12.2020

W imieniu producenta podpisał:

Arkadiusz Dragun
Prezes Zarządu
Harmann Polska Sp. z o.o.