

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr WM-REKU/01-2/17

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Rekuperatory WindMaker z wymiennikiem przeciwprądowym
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Raptor 500, Raptor 700, Raptor 1000, Phantom 400, Phenix 400 EC
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: W instalacjach wentylacji do mechanicznego wymuszania ruchu powietrza w wyniku czego w części zwanej wymiennikiem ciepła dochodzi do wymiany energii cieplnej pomiędzy strumieniem powietrza nawiewanego a wywiewanego.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: ASPOL-FV Sp. z o.o. 91-342 Łódź, ul. Helska 39/45
5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System nr 4 - brak wymagalności uczestnictwa akredytowanej jednostki certyfikującej lub akredytowanego laboratorium/laboratoriów.
6. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 2014/35/UE Dyrektywa Niskiego Napięcia wraz z uwzględnieniem poprawek
 - 89/336/EEC Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej wraz z uwzględnieniem poprawek
 - 98/37/EC3 Dyrektywa Maszynowa wraz z uwzględnieniem poprawek
 - PN-EN 1886:2008 Wentylacja budynków - Centrale wentylacyjne i klimatyzacyjne - Właściwości mechaniczne
 - PN-EN 13053+A1:2011 Wentylacja budynków - Centrale wentylacyjne i klimatyzacyjne - Klasyfikacja i charakterystyki działania urządzeń, elementów składowych I sekcji.
 - PN-EN 13141-1:2006 Wentylacja budynków - Badanie właściwości elementów/wyrobów do wentylacji mieszkań
- Część 1: Urządzenia do przepływu powietrza, montowane w przegrodach zewnętrznych i wewnętrznych
 - PN-EN 13141-7:2010 Wentylacja budynków - Badanie właściwości elementów/wyrobów do wentylacji budynków mieszkalnych
- Część 7: Badanie właściwości urządzeń wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej (z odzyskiwaniem ciepła) do wentylacji mechanicznej budynków jednorodzinnych
 - PN-EN ISO 16890:2017-01 Przeciwpyłowe filtry powietrza do wentylacji ogólnej



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr WM-REKU/01-2/17
strona 2

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Max. pobór mocy przez urządzenie	RAPTOR 500: 360 W RAPTOR 700: 400 W RAPTOR 1000: 880 W PHANTOM 400: 315 W PHENIX 400: 210 W	Wartości dla jednostek podstawowych bez sprzętu dodatkowego
Max. wartość natężenia przepływu powietrza przy różnicy ciśnienia statycznego 100 Pa	RAPTOR 500: 610 m ³ /h RAPTOR 700: 780 m ³ /h RAPTOR 1000: 1060 m ³ /h PHANTOM 400: 410 m ³ /h PHENIX 400: 420 m ³ /h	ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) NR 1254/2014 z dnia 11 lipca 2014 r.
Charakterystyka filtrów dla poszczególnych jednostek	RAPTOR 500: M5 + G3 RAPTOR 700: M5 + G3 RAPTOR 1000: M5 + G3 PHANTOM 400: M5 PHENIX 400: M5	Przeciwpyłowe filtry powietrza do wentylacji ogólnej PN-EN ISO 16890:2017-01

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z 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 (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881), na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał: mgr inż. Andrzej Sobczyk - Dyrektor ds. Technicznych

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Łódź, dn. 30.10.2017 r.

(miejsce i data wydania)



(podpis)

