

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 41/WMN/2021**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Ścienne wyrzutnie powietrza WMN.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Ścienne wyrzutnie z blachy stalowej odpornej na korozję gatunku 1.4301 : WMN100; WMN125; WMN150; WMN160; WMN200.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Wyroby przeznaczone do odprowadzania powietrza w instalacjach wentylacji i/lub klimatyzacji w budynkach, w tym budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej. Mogą być także stosowane w budynkach magazynowych, przemysłowych i gospodarczych. Ścienne wyrzutnie mogą być montowane w ścianie budynku, na zakończeniu przewodów wentylacyjnych , prowadzonych wewnątrz lub na zewnątrz budynku (na dachu).
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu: AWENTA E.W.A. CHOMKA Spółka Jawna, Stojadła, ul. Warszawska 99, 05-300 Mińsk Mazowiecki, Polska
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu: Nie dotyczy.
- 7b. Krajowa ocena techniczna:
ITB-KOT-2021/1696 wydanie 1
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa.
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Nie dotyczy.
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Charakterystyki aerodynamiczne	Załącznik nr. 1	
Wymiary	Odchyłki wymiarów w klasie średniokładnej m wg PN-EN 22768-1:1999	
Środowisko odporności na korozję	Kategoria C1, C2, C3 wg PN-EN ISO 9223:2012	

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 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

mgr inż. Dariusz Ostrowski, dyrektor techniczny
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Stojadła, 2025.03.25
(miejsce i data wydania)


(podpis)

Załącznik nr. 1 – charakterystyki aerodynamiczne

WMN100

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	2,93	4,25	6,03	8,56	9,62	13,68
Powierzchnia czynna netto: 0,002 m ²						

WMN125

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	4,39	6,18	8,80	12,53	14,04	19,98
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

WMN150

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	5,98	8,63	12,23	17,41	19,48	27,80
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

WMN160

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	6,08	8,47	11,99	17,04	19,11	27,21
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

WMN200

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	5,82	8,11	11,35	16,22	18,19	25,77
Powierzchnia czynna netto: 0,004 m ²						