

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 42/CMN/2021**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Ścienne czerpnie powietrza CMN.
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Ścienne czerpnie z blachy stalowej odpornej na korozję gatunku 1.4301 : CMN100; CMN125; CMN150; CMN160; CMN200.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Wyroby przeznaczone do doprowadzania 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 czerpnie 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

CMN100

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	2,14	2,99	4,22	5,97	6,69	9,50
Powierzchnia czynna netto: 0,002 m ²						

CMN125

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	3,13	4,37	6,19	8,76	9,79	13,84
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

CMN150

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	5,02	7,17	10,25	14,52	16,29	23,07
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

CMN160

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	4,52	6,30	8,92	12,51	13,93	19,68
Powierzchnia czynna netto: 0,003 m ²						

CMN200

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	7,71	10,24	14,16	19,70	21,99	30,86
Powierzchnia czynna netto: 0,004 m ²						