

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 30/M/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **Kratki wentylacyjne M**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

M03*; M01*; M1*; M3*; M7*; M9*; M11*; M13*

* kolor: (-) – biały; OC – ocynk; N – nierdzewny; AN – antyczny brązowy; ANSR – antyczne srebro;

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Do wentylacji mechanicznej:
- do pozostałych zastosowań w budynkach**

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

**AWENTA E.W.A CHOMKA Spółka Jawna
ul. Warszawska 99, 05-300 Stojadła, 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: **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 13141-2:2010**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **Nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

M03*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v ($l \cdot s^{-1}$)	3,00	4,34	6,23	8,94	10,02	14,24
Powierzchnia czynna netto: 0,004 m²						

M01*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v ($l \cdot s^{-1}$)	5,43	7,66	10,78	15,54	17,46	24,89
Powierzchnia czynna netto: 0,006 m²						

M1*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v ($l \cdot s^{-1}$)	6,54	9,53	13,73	19,66	22,04	31,66
Powierzchnia czynna netto: 0,008 m²						

M3*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v ($l \cdot s^{-1}$)	9,79	13,96	19,95	28,40	31,80	45,39
Powierzchnia czynna netto: 0,012 m²						

M7*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	10,68	13,40	18,23	25,46	28,47	40,29
Powierzchnia czynna netto: 0,012 m ²						

M9*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	1,91	2,71	3,85	5,41	6,04	8,50
Powierzchnia czynna netto: 0,002 m ²						

M11*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	2,89	4,00	5,62	7,89	8,80	12,26
Powierzchnia czynna netto: 0,004 m ²						

M13*

Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	3,98	5,71	7,76	10,94	12,11	16,94
Powierzchnia czynna netto: 0,006 m ²						

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:

Dariusz Ostrowski, dyrektor techniczny

(imię nazwisko oraz stanowisko)

DYREKTOR TECHNICZNY

Technical Director

mgr inż. Dariusz Ostrowski

(podpis)

Stojadła, 23.12.2021

(miejsce i data wystawienia)