

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 1/TL/2021

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Kratka wentylacyjna Luna TL, wywiewnik wentylacji mechanicznej
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: TL1*; TL2*; TL3*; TL4*; TL5*; TL6*; TL7*; TL8*; TL9*; TL10*; TL11*; TL12*; TL13*; TL14*
* kolor: (-) – biały; SS – satyna srebrna
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do pozostałych zastosowań w instalacjach wentylacji mechanicznej 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: System 4.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
- 7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 13141-2:2010 Wentylacja budynków - Badanie właściwości elementów/wyrobów do wentylacji mieszkań - Część 2: Wywiewniki i nawiewniki.
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:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Charakterystyka aerodynamiczna	Załącznik 1	
Powierzchnia czynna netto	Załącznik 1	

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)



(podpis)

Stojadła, 2024.05.15
(miejsce i data wydania)

TL1*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	7,47	10,38	14,95	21,31	23,92	33,96
Powierzchnia czynna netto: 0,008 m ²						
TL2*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	5,08	7,15	10,20	14,67	16,52	23,62
Powierzchnia czynna netto: 0,007 m ²						
TL3*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	11,47	16,43	23,52	33,68	37,83	53,81
Powierzchnia czynna netto: 0,012 m ²						
TL4*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	8,04	11,33	16,25	23,14	25,99	37,14
Powierzchnia czynna netto: 0,011 m ²						
TL5*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	10,22	14,29	20,13	28,72	32,00	45,33
Powierzchnia czynna netto: 0,011 m ²						
TL6*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	6,66	9,43	13,29	18,84	21,08	29,91
Powierzchnia czynna netto: 0,010 m ²						
TL7*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	11,29	16,25	23,08	32,97	37,00	52,43
Powierzchnia czynna netto: 0,014 m ²						
TL8*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	7,35	10,38	15,03	21,37	24,04	34,68
Powierzchnia czynna netto: 0,012 m ²						
TL9*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	4,89	6,92	9,90	13,89	15,55	21,87
Powierzchnia czynna netto: 0,007 m ²						
TL10*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	2,93	4,04	5,76	8,23	9,22	13,06
Powierzchnia czynna netto: 0,007 m ²						
TL11*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	6,52	9,24	13,38	19,24	21,51	30,75
Powierzchnia czynna netto: 0,008 m ²						
TL12*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	4,00	5,71	8,30	11,77	13,15	18,76
Powierzchnia czynna netto: 0,007 m ²						
TL13*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	9,21	13,29	18,99	27,06	30,24	42,97
Powierzchnia czynna netto: 0,011 m ²						
TL14*						
Charakterystyka strumień objętości – ciśnienie						
Różnica ciśnienia Δp (Pa)	1	2	4	8	10	20
Strumień objętości q_v (l·s ⁻¹)	5,94	8,44	12,06	17,07	19,04	27,04
Powierzchnia czynna netto: 0,010 m ²						