

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 011/L&V/HO/2025

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Żaluzjowa klapa napowietrzająca mcr LAM N
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
mcr LAM N-liczba łopatek-długość nominalna
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Żaluzjowe klapy napowietrzające mcr LAM N są przeznaczone do stosowania w grawitacyjnych systemach oddymiania, w celu dostarczenia świeżego powietrza uzupełniającego.
4. Nazwa i adres siedziby producenta (a) oraz miejsce produkcji wyrobu (b):
a) Mercor Light&Vent sp. z o.o.; ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Polska
b) Mercor Light&Vent sp. z o.o.; ul. Kwarcowa 3A, Cieplewo, 83-031 Łęgowo, Polska
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: -
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: -

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

7b. Krajowa ocena techniczna:

ITB-KOT-2020/1330 wydanie 3

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej – Zakład Certyfikacji AC020

Ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Krajowy certyfikat stałości właściwości użytkowych nr 020-UWB-03106/W



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Powierzchnia geometryczna	Wg tabeli poniżej	-
Niezawodność działania	Re 300 + 10 000	Urządzenie dwufunkcyjne
Pewność działania pod obciążeniem wiatrem	WL 1500	-
Odporność na działanie temperatury	B 300	-
Pewność działania w niskich temperaturach	T (-25)	-

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w punkcie 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:


Prezes Zarządu
Jarosław Rompca
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Gdańsk 11.06.2025

(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

Zakres wartości powierzchni geometrycznej klap żaluzjowych napowietrzających **mcr LAM N**.

Szerokość nominalna klapy		Długość nominalna klapy		Powierzchnia geometryczna	
Liczba łopatek		minimalna	maksymalna	minimalna	maksymalna
[szt]	[mm]	[mm]	[mm]	[m ²]	[m ²]
4	800	500	2500	0,4	2,0
5	1000	500	2500	0,5	2,5
6	1200	500	2500	0,6	3,0
7	1400	500	2500	0,7	3,5
8	1600	500	2500	0,8	4,0
9	1800	500	2500	0,9	4,5
10	2000	500	2500	1,0	5,0
11	2200	500	2500	1,1	5,5
12	2400	500	2500	1,2	6,0
13	2600	500	2500	1,3	6,5
14	2800	500	2500	1,4	7,0
15	3000	500	2500	1,5	7,5
16	3200	500	2500	1,6	8,0
17	3400	500	2500	1,7	8,5
18	3600	500	2500	1,8	9,0
19	3800	500	2500	1,9	9,5
Powierzchnia geometryczna = Szerokość nominalna klapy * Długość nominalna klapy					