

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 095/HO/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
Żaluzjowa kłapa napowietrzająca mcr LAM N
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
mcr LAM N-liczba łopatek-długość nominalna
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Żaluzjowe kłapy napowietrzające mcr LAM N są przeznaczone do stosowania w grawitacyjnych systemach oddymiania, w celu dostarczenia świeżego powietrza uzupełniającego.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
MERCOR SA; ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 Gdańsk, Polska
MERCOR SA; ul. Kwarцова 3A, 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 1
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-2461/W

Systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych
Fire protection systems

„MERCOR” S.A.
ul. Grzegorza z Sanoka 2, 80-408 GDAŃSK, Polska
tel. (+48 58) 341 42 45, fax (+48 58) 341 39 85
e-mail: mercor@mercor.com.pl
www.mercor.com.pl

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	WL1500	-
Odporność na działanie temperatury	B300	-
Pewność działania w niskich temperaturach	T(-25)	-

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze 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 podpisać:

Jarosław Rompca, Dyrektor Pionu

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Gdańsk 15.04.2020

(miejsce i data wydania)



(podpis)

Zakres wartości powierzchni geometrycznej klap żaluzjowych napowietrzających mcr LAM N

Szerokość nominalna kłapy		Długość nominalna kłapy		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 kłapy * Długość nominalna kłapy