

**Krajowa deklaracja właściwości użytkowych  
Nr 20230616/AMO**

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Nawiewniki powietrza zewnętrznego ciśnieniowe:  
AMO.103/113/123/163/193  
Mufa montażowa do okien aluminiowych MTM.200/201/202

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Nawiewnik AMO w zestawie z czerpnią (okapem): AB  
Łącznik teleskopowy (mufa) do montażu nawiewników AMO w oknach aluminiowych

**3. Zamierzone zastosowanie:**

Doprowadzenie powietrza zewnętrznego w instalacjach wentylacji grawitacyjnej, hybrydowej oraz mechanicznej wywiewnej. Nawiewniki przeznaczone są do montażu w oknach i drzwiach balkonowych drewnianych, z PVC oraz aluminiowych.

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

AERECO WENTYLACJA sp. z o.o.  
Ul. Kasprzaka 7  
01-211 Warszawa

ALDES S.A. 20, Boulevard Joliot-Curie  
F – 69694 Venissieux Cedex, Francja

AERECO S.A., 62 rue de Lamirault  
COLLEGIEN – 77615 Marne la Vallee, Cedex 03, Francja

**5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości  
właściwości użytkowych:**

System 3

AERECO WENTYLACJA sp. z o.o.

ul. Kasprzaka 7  
01-211 Warszawa

tel.: +48 22 380 30 00  
fax: +48 22 380 30 01

[www.aereco.com.pl](http://www.aereco.com.pl)

Kapitał 350 000 PLN  
NIP 527-22-56-495  
SR dla m.st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS nr 0000035416

## 6. Krajowa specyfikacja techniczna:

**Krajowa ocena techniczna:** ITB-KOT-2023/2485 wydanie 1

**Krajowa jednostka oceny technicznej:** Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

## 7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe	
Przepływ przy różnicy ciśnienia 10 Pa wg PN-EN 13141-1:2019 – montaż w oknach drewnianych (w m <sup>3</sup> /h)	Nominalny	Minimalny
	26,9	6,2
Przepływ przy różnicy ciśnienia 10 Pa wg PN-EN 13141-1:2019 – montaż w oknach z PVC (w m <sup>3</sup> /h)	Nominalny	Minimalny
	25,3	5,9
Przepływ przy różnicy ciśnienia 10 Pa wg PN-EN 13141-1:2019 – montaż w oknach z kształtowników aluminiowych (w m <sup>3</sup> /h)	Nominalny	Minimalny
	26,2	6,1
Szczelność na przenikanie wody opadowej po zamontowaniu w oknie, poza strefą osłonięcia przed deszczem	300 Pa (okna drewniane i z PVC) 200 Pa (okna z kształtowników aluminiowych)	
Podatność na kondensację powierzchniową	Wg załącznika 1	
Właściwości akustyczne D <sub>n,e,w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) (w dB)	Nawiewnik otwarty	Nawiewnik zamknięty
	32 (-1; 1)	33 (0; 0)

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w punkcie 7 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.

AERECO WENTYLACJA sp. z o.o.

ul. Kasprzaka 7  
01-211 Warszawa

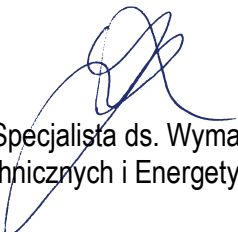
tel.: +48 22 380 30 00  
fax: +48 22 380 30 01

www.aereco.com.pl

Kapitał 350 000 PLN  
NIP 527-22-56-495  
SR dla m.st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS nr 0000035416

Łomna Las, 16.06.2023

Marcin Gasiński



Specjalista ds. Wymagań  
Technicznych i Energetycznych

**Załącznik 1 – Podatność na kondensację powierzchniową**

Miejsce	Temperatura powietrza zewnętrznego °C	Minimalna temperatura powierzchni wewnętrznej °C	Graniczna wilgotność względna powietrza projektowej wartości środowiska wewnętrznego %
<b>Nawiewnik okienny AMO/AB zainstalowany w przymyku ramy okiennej drewnianej</b>			
Powierzchnia obudowy zespołu wylotu powietrza nawiewnika	-20	0,8	28
	-10	5,5	39
	0	10,3	54
	10	15,2	74
Uszczelka osadcza szyby zespolonej w miejscu zainstalowania nawiewnika	-20	1,1	28
	-10	5,8	39
	0	10,5	54
	10	15,3	74
<b>Nawiewnik okienny AMO/AB zainstalowany w przymyku ramy okiennej z PVC</b>			
Powierzchnia obudowy zespołu wylotu powietrza nawiewnika	-20	0,7	27
	-10	5,6	39
	0	10,4	54
	10	15,2	74
Uszczelka osadcza szyby zespolonej w miejscu zainstalowania nawiewnika	-20	2,0	30
	-10	6,5	41
	0	11,0	56
	10	15,5	75
<b>Nawiewnik okienny AMO/AB zainstalowany w przymyku ramy okiennej z aluminium</b>			
Powierzchnia obudowy zespołu wylotu powietrza nawiewnika	-20	-3,7	19
	-10	2,2	31
	0	8,1	46
	10	14,1	69
Uszczelka osadcza szyby zespolonej w miejscu zainstalowania nawiewnika	-20	1,5	29
	-10	6,1	40
	0	10,8	55
	10	15,4	75

AERECO WENTYLACJA sp. z o.o.

ul. Kasprzaka 7  
01-211 Warszawa

tel.: +48 22 380 30 00  
fax: +48 22 380 30 01

www.aereco.com.pl

Kapitał 350 000 PLN  
NIP 527-22-56-495  
SR dla m.st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
KRS nr 0000035416