

aereco

AMI
(EA)

aereco Wentylacja Sp. z o.o.
ul. J. Bema 60A
01-225 Warszawa
tel./fax 0 22 632 79 34

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA NAWIEWNIKA CIŚNIENIOWEGO, AKUSTYCZNEGO AMI



(AMI)

- **Zastosowanie**

Nawiewnik ciśnieniowy AMI jest urządzeniem umożliwiającym dopływ powietrza do pomieszczeń.

Nawiewnik działa bezobsługowo.

Nawiewnik nie wymaga zasilania.

- **Budowa**

Nawiewnik ciśnieniowy AMI składa się z :

- obudowy,
- płytki mocującej,
- regulatora przepływu (wewnątrz nawiewnika),
- elementu wyłumiającego hałas z zewnątrz,
- elementu zamykającego (opcjonalnie)

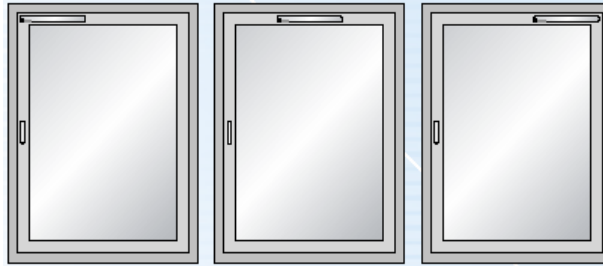
- **Zasada działania**

Nawiewniki wyposażone są w element regulujący wykonany z folii polietylenowej. Zapobiega on nadmiernemu wzrostowi wydajności przy rosnącym podciśnieniu (np. pod wpływem podmuchów wiatru). Jest to element stabilizujący przepływ. Nadmierny wzrost różnicy ciśnienia powoduje zmniejszenie przekroju otworów wlotowych i ograniczenie dopływu powietrza. Opcjonalnie niektóre modele mogą być wyposażone w dodatkowy element umożliwiający ręczne zamknięcie.

UWAGA: długotrwałe przymknięcie nawiewnika może spowodować brak odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach.

- **Sposób montażu**

Nawiewniki ciśnieniowe AMI montowane są w górnej części stolarki okiennej lub kasetach rolet.



Przed zamontowaniem nawiewnika należy wykonać otwory określone w dokumentacji technicznej.

Otwory wykonuje się w:

Przylgach okiennych skrzydła i ościeżnicy okien PVC

Kasecie rolety.

Prawidłowo zamontowany nawiewnik ciśnieniowy akustyczny AMI powinien mieć wylot w górnej części.

Nawiewnik AMI mocowany jest bezpośrednio do okna za pomocą wkrętów (nie wchodzi w skład zestawu).

- **Konserwacja**

Nawiewnik należy czyścić w miarę potrzeb.

Nie wolno używać żadnych środków żrących, płynów do czyszczenia oraz proszków.

Wszystkie te substancje mogą zniszczyć plastikową obudowę oraz element regulujący.

Nie należy zapychać, zaklejać ani w inny podobny sposób ograniczać przepływu powietrza – spowoduje to niewłaściwe działanie instalacji wentylacyjnej.