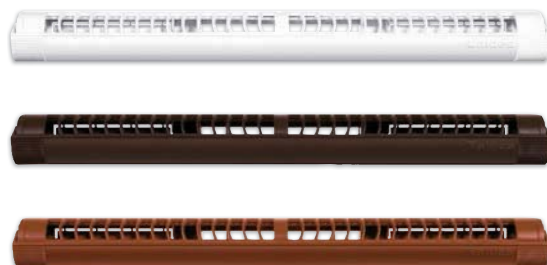


2MO NAWIEWNIK CIŚNIENIOWY



Nawiewnik ciśnieniowy 2MO, samoregulujący, przeznaczony do montażu w oknach PVC, drewnianych i aluminiowych. Dostępny w trzech kolorach: biały (RAL 9003), kasztanowy (RAL 8017) i dębowy (RAL 8001). Szerokość nawiewnika 290 mm umożliwia montaż również w wąskich skrzydłach okiennych.

Nawiewniki ciśnieniowe – wielkość przepływu zależy od różnicy ciśnienia na zewnątrz i wewnątrz pomieszczenia. Wraz ze wzrostem różnicy ciśnienia zwiększa się napływ powietrza. Posiadają ograniczenie – blokadę w nawiewniku, która przy określonej wydajności maksymalnej nie pozwoli na zwiększenie przepływu, np. w przypadku silnego podmuchu wiatru.

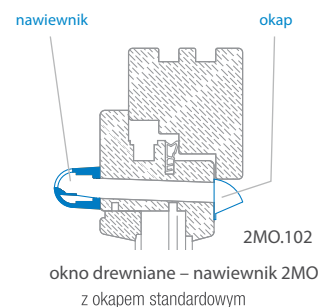
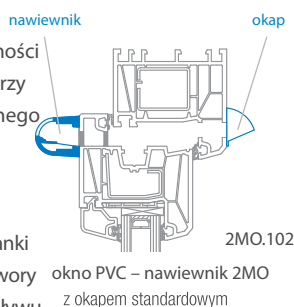
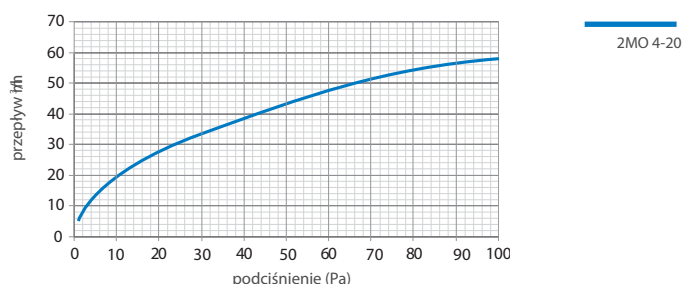


Przepływ powietrza

Przy ustawieniu przysłony w pozycji otwartej dostarczanego powietrza zależy od różnicy ciśnień wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia. Przepływ powietrza w zależności od rodzaju nawiewnika osiąga do 20 m³/h. Po przekroczeniu wartości maksymalnej skrzydełka umieszczone wewnątrz nawiewnika odchylają się ograniczając ilość dostarczanego powietrza. Natomiast po ustawieniu przysłony w pozycji zamkniętej dostarcza minimalną ilość powietrza.

Nawiewnik 2MO występuje w 2 wersjach A i B. Wersja A – po usunięciu dodatkowej ścianki w tylnej części nawiewnika posiada dwa otwory, natomiast wersja B – posiada trzy otwory powstałe po usunięciu dwóch skrajnych ścianek. Wersje różnią się charakterystyką przepływu powietrza co prezentuje przedstawiony obok wykres. Poniższy wykres dotyczy wersji B.

Powietrze zewnętrzne przepływając przez nawiewnik kierowane jest do góry. Użytkownik ma możliwość zamknięcia przysłony ograniczając przepływ powietrza do minimum.



Montaż

Nawiewnik otwarty - przymknięty



Pozycja C

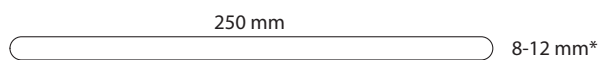
nawiewnik otwarty



Pozycja D

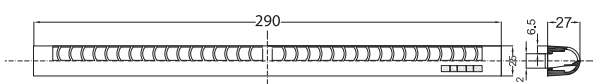
nawiewnik w pozycji przepływu minimalnego

Otwory montażowe



* informacje o montażu nawiewnika w oknie aluminiowym oraz wpływ wymiaru otworu na przepływ powietrza – strona 40

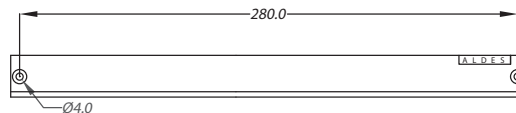
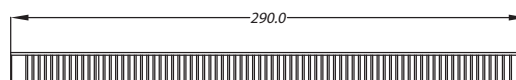
Wymiary



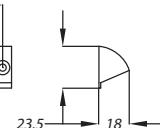
Nawiewnik 2MO (przysłona w pozycji otwartej)



Nawiewnik 2MO (przysłona w pozycji zamkniętej)



Okap dla nawiewnika 2MO



Modele

Nawiewnik

2MO z możliwością przymknięcia

Kod	2MO.102	2MO.112	2MO.122
Kolor*	Biały	Kasztanowy	Dębowy
Okap	standardowy do 2MO	standardowy do 2MO	standardowy do 2MO
Przepływ	4-20 m ³ /h	4-20 m ³ /h	4-20 m ³ /h
Akustyka Dn,e,w	33 dB(A)	33 dB(A)	33 dB(A)

* Kolory wg. palety RAL: Biały (RAL 9003), Kasztanowy (RAL 8017), Dębowy (RAL 8001)