

Nawiewniki okienne

Nawiewniki w zależności sposobu sterowania ilością powietrza dzielimy na:



- ✓ higrosterowane
- ✓ ciśnieniowe
- ✓ ręczne



Nawiewniki higrosterowane - działają automatycznie, w sposób uzależniony od wilgotności powietrza wewnątrz pomieszczenia. Zamontowany wewnątrz czujnik z taśmy poliamidowej, otwiera lub przymyka (w zależności od wilgotności powietrza wewnętrznego) przesłonę nawiewnika i z tym samym reguluje strumień powietrza dopływającego do pomieszczenia.

Nawiewniki ciśnieniowe - działają samoczynnie, pod wpływem zmian różnicy ciśnienia wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia. Doprowadzają do pomieszczenia taką ilość powietrza, jaka wynika z różnicy ciśnienia.



Nawiewniki sterowane ręcznie – ilość dostarczanego powietrza zależy od położenia przysłony. Użytkownik reguluje stopień otwarcia nawiewnika, decydując o ilości dostarczanego powietrza. Nawiewniki sterowane ręcznie najczęściej stosowane są w miejscach, gdzie przepisy ograniczają użycie nawiewników higrosterowanych i ciśnieniowych, np. w przypadku doprowadzenia powietrza do pomieszczeń mieszkalnych z urządzeniami gazowymi takimi jak piece, termy, podgrzewacze.

Nawiewniki składają się z dwóch zasadniczych elementów:

1. zewnętrznej (okapu), który chroni przed opadami atmosferycznymi oraz owadami
2. wewnętrznej, która odpowiada za sterowanie ilością nawiewanego powietrza

Dostępne są również wersje nawiewników o podwyższonych parametrach akustycznych.

Zestawienie oferowanych nawiewników

Nawiewniki ciśnieniowe – ręczne		
Ventec VT501	Nawiewnik składa się z trzech segmentów, a w każdym znajduje się ruchoma przesłona. Za ich pomocą regulują się przepływ powietrza.	Tłumienie akustyczne: 33 dB(A). Przepływ powietrza: 28,3 m ³ /h przy 10Pa Wymiary: 395x26x30 szer. x wys. x gł. Rozmiar szczeliny: 3x110 mm lub 2x160mm 
SM 1000 2000	Nawiewnik sterowany ręcznie. Możliwość ustawienia przesłony w różnych pozycjach, co reguluje wielkość przepływu powietrza. Wykonany z aluminium malowanego proszkowo	Tłumienie akustyczne: 35 dB(A). Przepływ powietrza: 14,8 m ³ /h przy 10Pa Wymiary: 260x16,5x16 szer. x wys. x gł. BROOKVENT
SM 1000 4000	Nawiewnik sterowany ręcznie. Możliwość ustawienia przesłony w różnych pozycjach, co reguluje wielkość przepływu powietrza. Wykonany z aluminium malowanego proszkowo	Tłumienie akustyczne: 33 dB(A). Przepływ powietrza: 28,2 m ³ /h przy 10Pa Wymiary: 460x16,5x16 szer. x wys. x gł. BROOKVENT
Nawiewniki ciśnieniowe – automatyczne		
ISOLA 2.22 ISOLA 2.30 ISOLA 2.45	Regulator przepływu ISOLA 2. wyposażony jest w automatyczną regulację przepływu powietrza, która to w zależności od różnicy ciśnień pomiędzy pomieszczeniem, a jego otoczeniem, samoczynnie stabilizuje ilość doprowadzonego powietrza, zapobiegając w ten sposób nadmiernej jego wymianie.	Przepływ powietrza/ Tłumienie akustyczne 22 m ³ /h /39dB(A) 30 m ³ /h /39dB(A) 45 m ³ /h /37dB(A) Wymiary: 422 X 45 X 47szer. x wys. x gł. Dostępny w 9 kolorach BROOKVENT
ISOLA 2.22RA ISOLA 2.30RA		Przepływ powietrza/ Tłumienie akustyczne 22 m³/h /42dB(A) 30 m³/h /41dB(A) Wymiary: 422 X 45 X 71szer. x wys. x gł. 9 kolorów BROOKVENT
Ventair II TDn	Nawiewnik ciśnieniowy samoregulujący. Czerpnia wyposażona w regulator przepływu w formie zwisającego płatu niwelującego podmuch wiatru przymykając szczelinę. Płynna zakończonego elementami z ABS. Regulacja za pomocą pokrętła. Korpusy wykonane z wytłaczanego aluminium.	Przepływ powietrza: 5-24 m ³ /h przy 10Pa Tłumienie akustyczne: 34dB(A) Wymiary : 393 x 23 x 46 szer. x wys. x gł. Kolory: biały, kasztanowy 

Nawiewniki higrosterowane		
AERA HY	Nawiewnik higrosterowany bez możliwością przymknięcia. Sterowany w pełni automatycznie	Przepływ powietrza: 6-45 m ³ /h przy 20Pa Tłumienie akustyczne:33 dB(A) Wymiary: 400 x 40 x 30 szer. x wys. x gł. Dostępny w 9 kolorach BROOKVENT
ISOLA HY Plus	Nawiewnik higrosterowany z funkcją blokady w pozycji minimalnego i maksymalnego przepływu.	Przepływ powietrza: 6-45 m ³ /h przy 20Pa Tłumienie akustyczne:37 dB(A) Wymiary: 420 x 45 x 40 szer. x wys. x gł. Dostępny w 9 kolorach BROOKVENT
ISOLA HY RA Plus	Nawiewnik j.w. z dodatkowym tłumieniem akustycznym	Przepływ powietrza: 6-45 m ³ /h przy 20Pa Tłumienie akustyczne:39dB(A) Wymiary: 420 x 45 x 64 szer. x wys. x gł. Dostępny w 9 kolorach BROOKVENT