



## NAWIEWNIKI WIROWY MINI NV-M W WYKONANIU Z OKRĄGŁYM PANELEM CZOŁOWYM.

### OPIS

NV-M są przeznaczone do zastosowań w instalacjach wentylacyjnych nisko- i średniociśnieniowych. Nawiewniki pozwalają na uzyskanie nawiewu wirowego i są szczególnie zalecane do pomieszczeń o wysokości od 2 do 5 m. Są dostępne z okrągłym lub kwadratowym panelem czołowym.

### WYKONANIE

NV-M są wyposażone w nieruchome kierownice wytwarzające wirowy przepływ powietrza. Panel czołowy nawiewniki może być okrągły lub kwadratowy. NV-M są wykonane ze stali lakierowanej proszkowo na kolor biały RAL9003. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie na inny kolor RAL oraz wykonanie ze stali nierdzewnej.

### WARIANTY WYKONANIA

NV-M-O - okrągła płyta czołowa, połączenie kierownic z płytą czołową cylindryczne

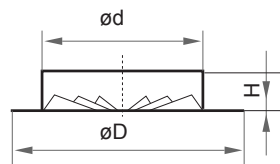
NV-M-K - kwadratowa płyta czołowa, połączenie kierownic z płytą czołową cylindryczne

### MONTAŻ

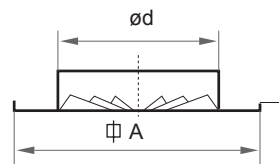
NV-M można montować za pomocą jednej śruby poprzez otwór znajdujący się w centralnej części anemc. staty.

## WYMIARY I RODZAJE PANELI CZOŁOWYCH

### NV-M-O



### NV-M-K

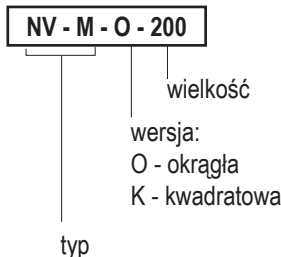


ØD <sub>N</sub>	A(mm)	ØD (mm)	ød (mm)	H (mm)
100	200	145	95	40
125	250	170	120	40
160	250	205	155	40
200	300	245	195	40
250	300	295	245	40

## ZAKRES ZASTOSOWANIA

Wielkość	Wariant NV-M-O: V min [m³/h]	Wariant NV-M-K: V max [m³/h]
100	20	40
125	25	70
160	30	100
200	50	180
250	80	300

## KOD ZAMÓWIENIA



## Oznaczenia:

$V_L$  [m³/h] całkowity przepływ powietrza

L [m] zasięg strumienia powietrza

V [m/s] prędkość powietrza w odległości L

$\Delta t_2$  [K] różnica temperatur powietrza nawiewanego i temperatury powietrza w pomieszczeniu

$\Delta t_1$  [K] różnica temperatur powietrza w pomieszczeniu i temperatury powietrza nawiewanego w odległości L,

gdzie:  $L = A/2 + H_1$

lub  $L = B/2 + H_1$

lub  $L = X + H_1$

$\Delta p$  [Pa] miejscowe straty ciśnienia

LW [dB[A]] poziom mocy akustycznej

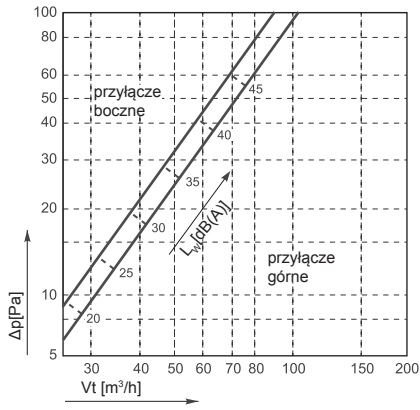
# 4.5 NV-M

## nawiewniki wirowe mini

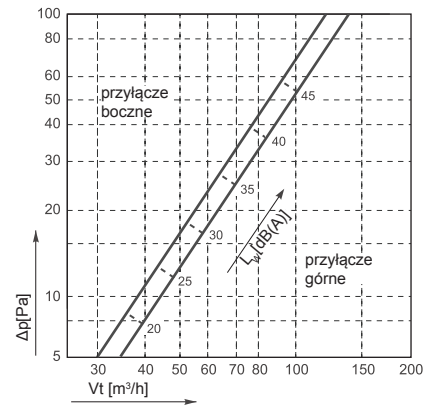
### STRATY CIŚNIENIA, MOC AKUSTYCZNA

4

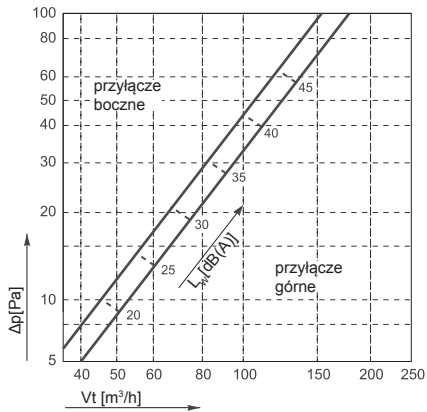
Wielkość 100



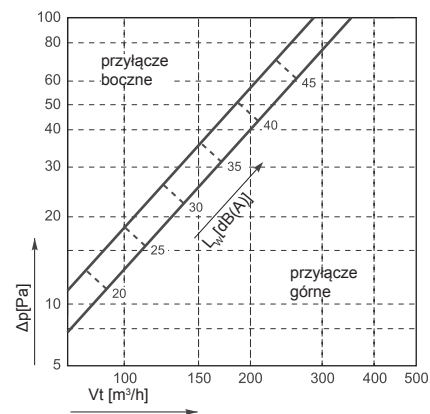
Wielkość 125



Wielkość 160



Wielkość 200



Wielkość 160

