

OPIS

PNWM to prostokątne nawiewniki wyporowe przeznaczone do montażu na ścianie nad podłogą. Zadaniem nawiewników jest dostarczanie z małą prędkością większych ilości powietrza bezpośrednio do strefy przebywania ludzi. Wypływ strumienia powietrza można dowolnie kształtować dzięki ruchomym sinusoidalnym dyszom RD. Wyposażenie dodatkowe stanowi cokół (C) do posadzenia nawiewnika na posadzce oraz przepustnica z tłumikiem (PT).

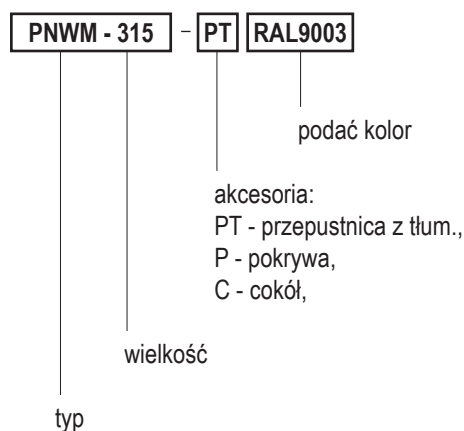
KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA

- nawiew większych ilości powietrza bezpośrednio do strefy przebywania ludzi
- ustawialny profil wypływu strumienia dzięki dyszom sinusoidalnym typu RD
- stosowane w miejscach, gdzie wymagane jest odpowiednie dotrzymanie parametrów powietrza
- prosty montaż
- nawiewniki wykonywane z ocynkowanej blachy stalowej
- malowane standardowo na kolor RAL9003
- na specjalne zamówienie istnieje możliwość pomalowania na dowolny kolor z palety RAL
- Istnieje możliwość wykonania innego rodzaju perforacji.

STANDARDOWE WYMIARY

Wielkość	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø D [mm]	E [mm]	Ciężar [kg]
125	300	320	190	123	95	8
160	400	420	260	158	130	14
200	400	520	260	198	130	18
250	600	720	310	2 48	155	25
315	800	920	380	313	190	33
400	1000	1200	460	398	230	45

KOD ZAMÓWIENIA



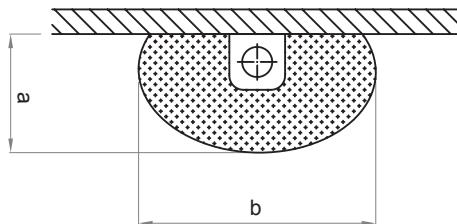
9.7 PNWM

prostokątne nawiewniki wyporowe ścienna-podłogowe

CHARAKTER NAWIEWU POWIETRZA

Na rysunku przedstawiono charakter rozprywu strumienia nawiewanego powietrza w pomieszczeniu.

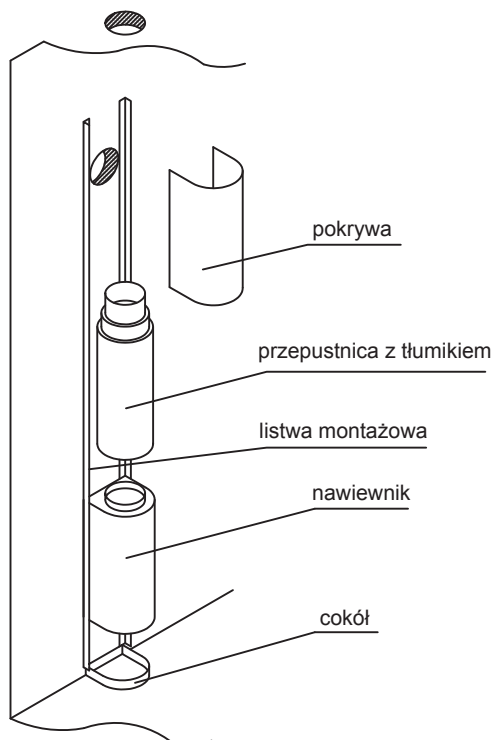
Wielkości „a” i „b” prezentują rozmiar strefy, w której prędkość powietrza wynosi 0.2 m/s dla temperatury nawiewu niższej od temperatury w pomieszczeniu o 3°C.



Widok z góry

MONTAŻ

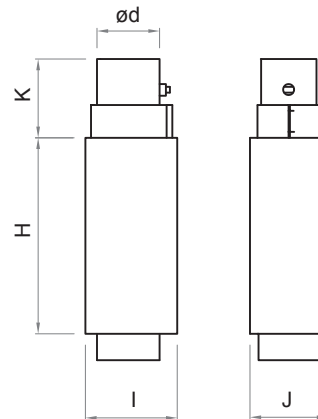
Nawiewniki PNWM są montowane do ściany za pomocą śrub. W zależności od miejsca posadowienia i podłoża należy używać odpowiednich zawieszki montażowych. PNWM przyłącza się do instalacji wentylacyjnej bezpośrednio do kanału wentylacyjnego okrągłego.



AKCESORIA

PT - PRZEPUSTNICA Z TŁUMIKIEM

Służy do wyregulowania przepływu powietrza przez nawiewnik. Dodatkowo wyposażona w tłumik akustyczny.



PT	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	Ød [mm]
125	600	220	165	230	125
160	600	265	200	230	160
200	600	295	240	230	200
250	600	345	290	230	250

