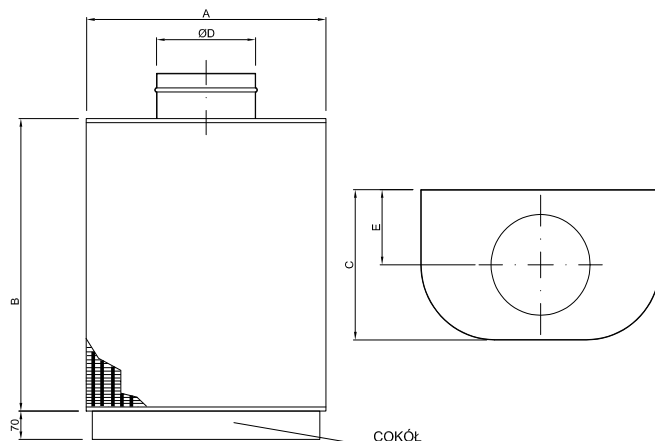


prostokątne nawiewniki wyporowe ściennie-podłogowe



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. Wpływ strumienia powietrza można dowolnie kształtować dzięki ruchomym sinusoidalnym dyszom RD.

Wyposażenie dodatkowe stanowi cokół (C) do posadowienia nawiewnika na posadzce oraz przepustnica z tłumikiem (PT).

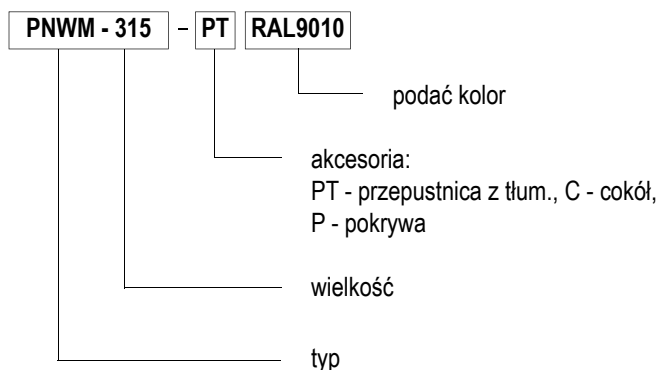
KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA

- 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 dostrzymanie parametrów powietrza
- prosty montaż
- nawiewniki wykonywane z ocynkowanej blachy stalowej
- malowane standardowo na kolor RAL9010
- na specjalne zamówienie istnieje możliwość pomalowania na dowolny kolor z palety RAL

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	248	155	25
315	800	920	380	313	190	33
400	1000	1200	460	398	230	45

KOD ZAMÓWIENIA

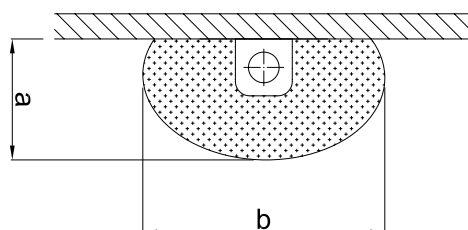


prostokątne nawiewniki wyporowe ściennie-podłogowe

CHARAKTER NAWIEWU POWIETRZA

Na rysunku przedstawiono charakter rozplywu strumienia nawiewanego powietrza w pomieszczeniu.

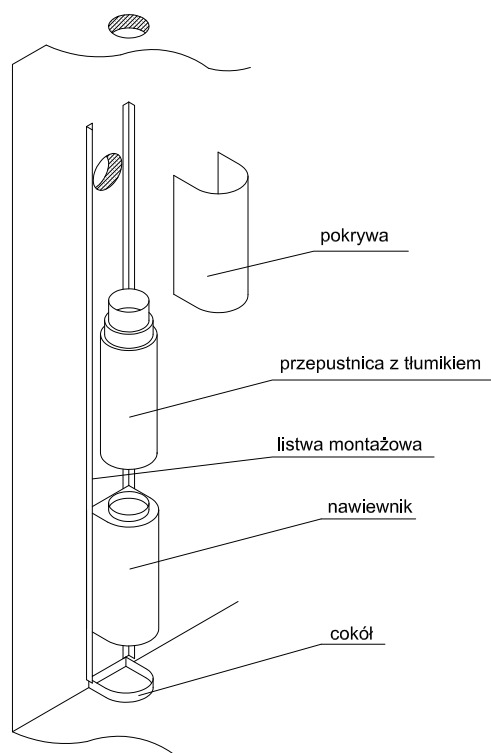
Wielkości „a” i „b” prezentują rozmiar strefy, w której prędkość powietrza wynosi 0.2 m/s dla temperatury nawiewu niższej od temperatury w pomieszczeniu o 3°C.



Widok z góry

MONTAŻ

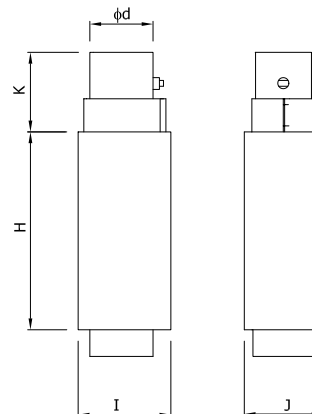
Nawiewniki PNWM są montowane do ściany za pomocą śrub. W zależności od miejsca posadowienia i podłoża należy używać odpowiednich zawiesz montażowych. PNWM przyłącza się do instalacji wentylacyjnej bezpośrednio do kanału wentylacyjnego okrągłego.



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

prostokątne nawiewniki wyporowe ściennie-podłogowe

CHARAKTERYSTYKI

Na wykresie przedstawiono wydajność powietrza V (m³/h), straty ciśnienia p (Pa), zasięg strugi wielkości „a” i „b” (m) dla prędkości końcowej 0.2 m/s oraz poziom głośności [dB(A)].

