

STANDARDOWE WYMIARY

Wielkość	A [mm]	Ø D [mm]	Ilość pierścieni [szt.]
200	115	198	2
250	115	248	2
315	115	313	3
400	115	398	3
500	115	498	4

OPIS

NDZ to nawiewniki dalekiego zasięgu o kołowej, wielostożkowej budowie, przeznaczone do nawiewu dużych ilości powietrza w obiektach o dużej wysokości, takich jak centra handlowe, hale sportowe, widowiskowe i magazynowe. Jednocześnie są one dostosowane do wykorzystania w obiektach przemysłowych. Powietrze może być nawiewane z temperaturą niższą lub wyższą od temperatury w pomieszczeniu o 12°C. Kąt nawiewu można ustawić w zakresie od 15 do 30°, w zależności od charakteru dystrybucji powietrza. Rozproszenie bądź skupienie strumienia nawiewanego można otrzymać poprzez obrócenie dyfuzora o 180°. NDZ może być montowany w ścianie lub suficie.

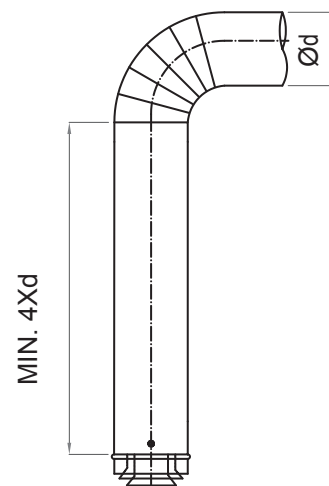
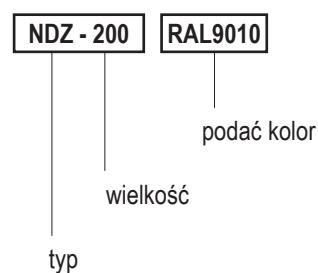
KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA

- nawiew dużych ilości powietrza
- zmienny kąt nawiewu w zakresie 15-30°
- regulowany rodzaj i zasięg dystrybucji
- nawiewniki wykonywane z blachy stalowej ocynkowanej
- malowane standardowo na kolor RAL9010
- na specjalne zamówienie istnieje możliwość pomalowania na dowolny kolor z palety RAL

MONTAŻ

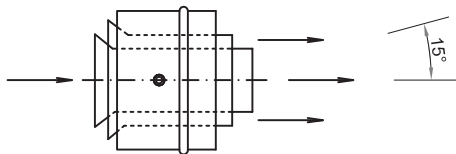
Nawiewniki NDZ są montowane bezpośrednio w kanale wentylacyjnym o przekroju kołowym i mocowane nitami. Należy pamiętać o zastosowaniu prostego odcinka kanału długości czterech jego średnic przed miejscem zamontowania nawiewnika.

KOD ZAMÓWIENIA

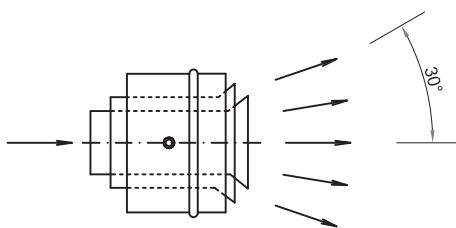


nawiewniki dalekiego zasięgu

CHARAKTER NAWIEWU POWIETRZA



Daleki zasięg
nawiew skupiony



Krótki zasięg
nawiew rozproszony

CHARAKTERYSTYKI

Na wykresie przedstawiono wydajność powietrza V (m^3/h), straty ciśnienia p (Pa), zasięg strugi L (m) dla prędkości końcowej 0.2 m/s oraz poziom głośności [dB(A)].

Dane odnoszą się do skupionego nawiewu. Dla rozproszonego charakteru dystrybucji należy przyjąć następujące współczynniki:
 straty ciśnienia = $\times 0.85$
 zasięg strugi = $\times 0.3$
 poziom głośności = - 4

