

OPIS

RL to kwadratowe nawiewniki o wysokiej indukcyjności, przeznaczone do instalacji nisko i średniociśnieniowych. Przystosowane są do pracy ze stałym lub zmiennym przepływem powietrza, do pomieszczeń o wysokości 2.4 - 4.4 m. Powietrze może być nawiewane z temperaturą niższą lub wyższą od temperatury w pomieszczeniu. Dzięki temu nawiewnik można zastosować zarówno do ogrzewania jak i do chłodzenia pomieszczeń. Zalecany montaż w płaszczyźnie sufitu.

Nawiewniki RL znajdują szerokie zastosowanie w budynkach użyteczności publicznej takich jak biura, hotele, restauracje, sale konferencyjne oraz wszędzie tam, gdzie wymagane są dobre warunki komfortu cieplnego. Wymiary nawiewnika są dopasowane do modułowych sufitów podwieszanych.

KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA

- nawiewniki wykonane są z blachy stalowej, malowane standardowo na kolor RAL 9010
- możliwość montażu ze skrzynką rozprężną SR/RL
- płyta czołowa nawiewnika wykonywana standardowo w wymiarze 595 x 595
- na specjalne zamówienie istnieje możliwość pomalowania na dowolny kolor z palety RAL
- na specjalne zamówienie istnieje możliwość wykonania dowolnej wielkości
- wytrzymała konstrukcja
- wydajność pojedynczego przetłoczenia przy 50 Pa - 8 m³/h
- możliwość wykonania, blachy kwasoodpornej

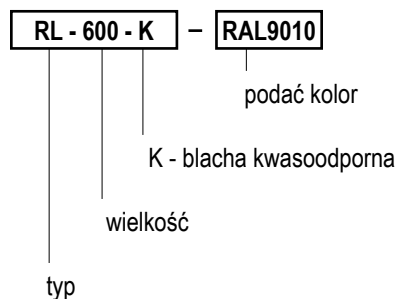
MONTAŻ

Nawiewniki RL przeznaczone są do montażu ze skrzynką rozprężną SR/RL.

MONTAŻ W STROPIE PODWIESZANYM PEŁNYM: w suficie wykonać otwór montażowy o wymiarach skrzynki rozprężnej. Następnie umieścić w nim skrzynkę tak, aby jej krawędzie wystawały ok. 12 mm przed powierzchnię sufitu. Wsunąć płytę czołową nawiewnika na skrzynkę i przymocować blachowkrętami do jej boków. Pamiętać o uszczelnieniu połączenia.

MONTAŻ W STROPIE PANELOWYM: nawiewnik ze skrzynką rozprężną należy zamontować ponad poziomem sufitu w taki sposób, aby płyta czołowa nawiewnika przylegała do profilu sufitu podwieszanego.

KOD ZAMÓWIENIA

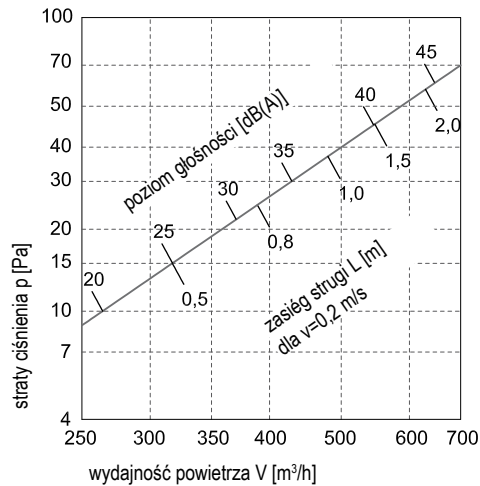


CHARAKTERYSTYKI

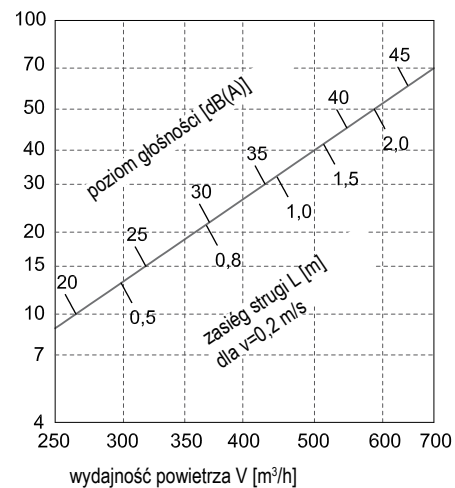
Na wykresach przedstawiono wydajność powietrza V (m^3/h), straty ciśnienia p (Pa), zasięg strugi L (m) dla prędkości końcowej 0.2 m/s oraz poziom głośności [dB(A)].

2

NAWIEW IZOTERMICZNY



OGRZEWANIE



CHŁODZENIE

