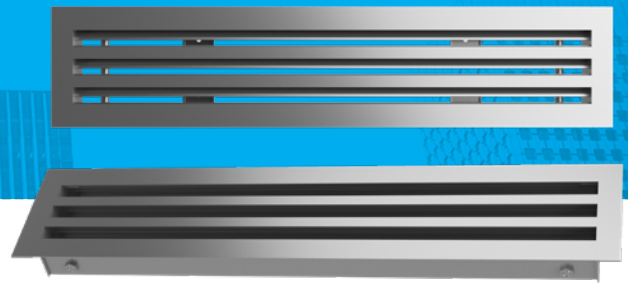




Nawiewnik szczelinowy AL-SN



ZASTOSOWANIE

Nawiewniki szczelinowe o nastawialnym kącie wypływu strumienia powietrza. Nawiewnik przystosowany jest do montażu w sufitach. Zalecana wysokość montażu od 2,5 do 4 m.

Nawiewniki dostępne jako 1, 2, 3 i 4 szczelinowe o długości pojedynczego nawiewnika do 1500 mm, dłuższe wykonywane są jako łączone liniowo.

DOKUMENTY DOPUSZCZAJĄCE

Krajowa Ocena Techniczna
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych
Atest Higieniczny

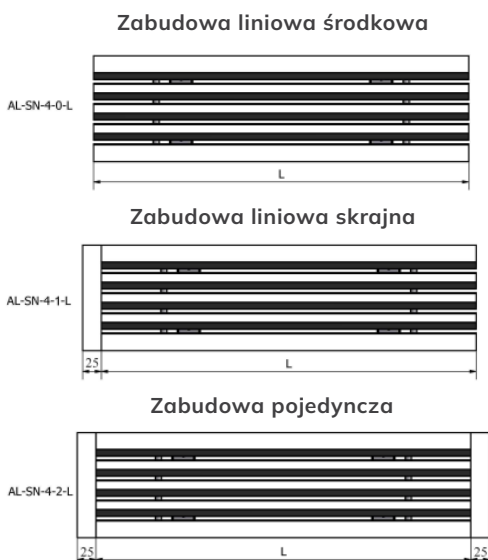
KONSTRUKCJA I ZASTOSOWANE MATERIAŁY

Nawiewnik wykonany jest z profili aluminiowych łączonych śrubami ocynkowanymi (śruby nierdzewne dostępne na specjalne zamówienie) dostępne w wykonaniu anodowanym lub malowane na dowolny kolor z palety RAL.

Wewnątrz zainstalowane aluminiowe ruchome kierownice pozwalające ukierunkować wypływ powietrza z nawiewnika. Nawiewnik montowany do skrzynki rozprężnej śrubami wpuszczanymi w szczeliny nawiewnika. Skrzynki rozprężne mogą być nieizolowane lub izolowane wełną mineralną lub matą typu armaflex.

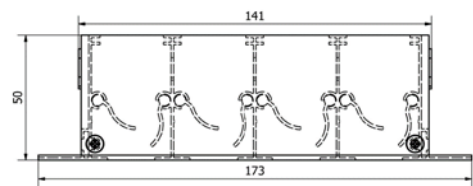
TYPY ZABUDOWY

Rysunek 1 Typy i oznaczenia nawiewników na przykładzie nawiewnika 4 szczelinowego

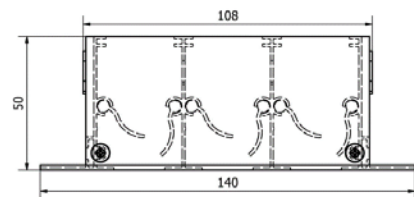


WYMIARY

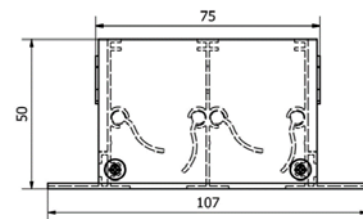
Rysunek 2 Nawiewnik AL-SN 4 – szczelinowy



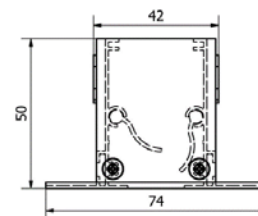
Rysunek 3 Nawiewnik AL-SN 3 – szczelinowy



Rysunek 4 Nawiewnik AL-SN 2 – szczelinowy



Rysunek 5 Nawiewnik AL-SN 1 – szczelinowy



Rysunek 6 Wymiary skrzynki rozprężnej

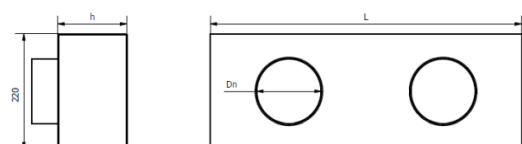


Tabela 1 Wymiar h skrzynek

Nawiewnik	h [mm]
AL-SN-4	133
AL-SN-3	100
AL-SN-2	67
AL-SN-1	34

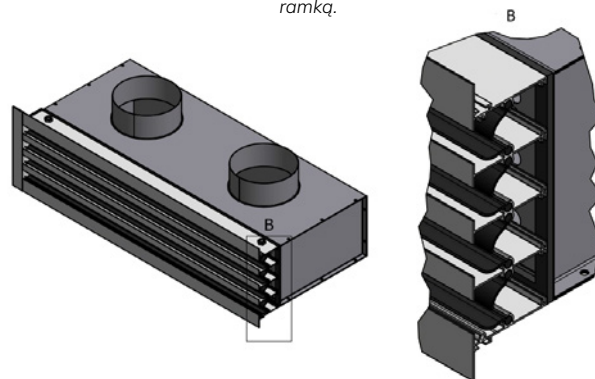
Tabela 2 Ilość i średnice króćców przyłączeniowych Dn oraz długość L skrzynek

Długość	AL-SN-1	AL-SN-2	AL-SN-3	AL-SN-4
900	1-100	1-100	2-125	2-160
1200	1-125	2-125	3-125	2-160
1500	2-125	3-125	3-125	3-160

SPOSÓB MONTAŻU

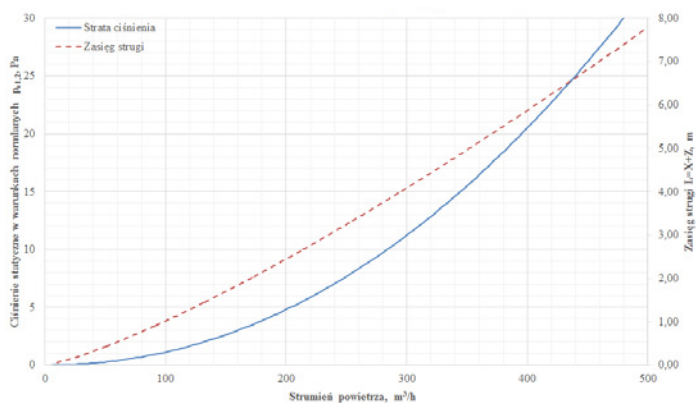
Nawiewniki mocowane są do skrzynek rozprężnych śrubami wpuszczanymi w szczelinę nawiewnika.

Rysunek 7 Nawiewnik przymocowany do skrzyńki rozprężnej na przykładzie nawiewnika 4-szczelinowego, jednostronnie zakończonych ramką.

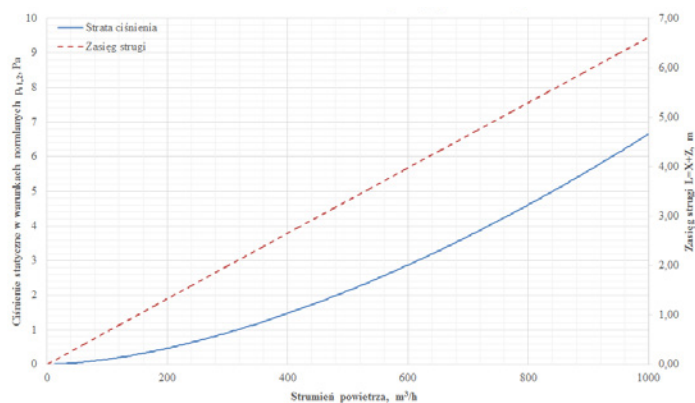


CHARAKTERYSTYKA

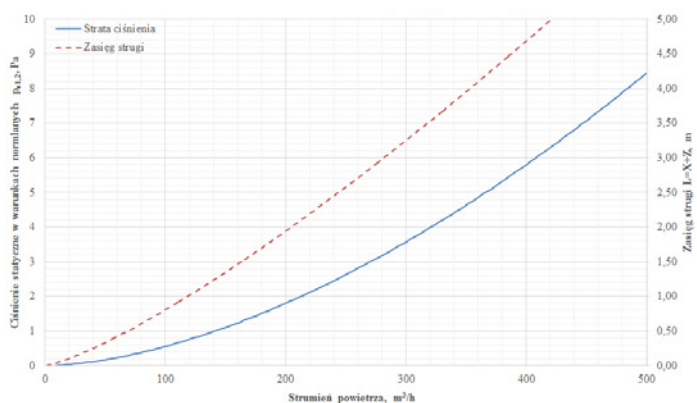
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-1 - przepływ na wprost



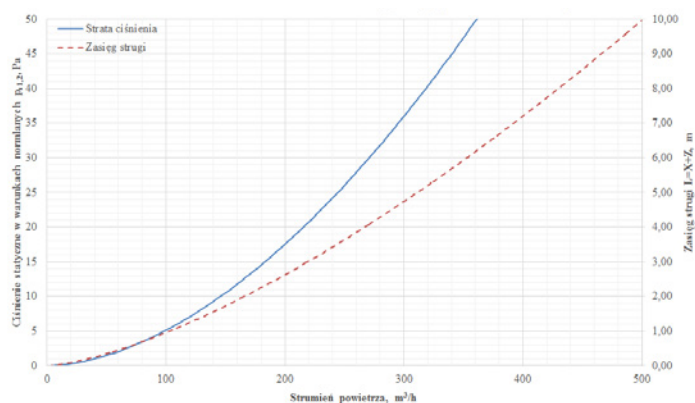
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-4 - przepływ na wprost



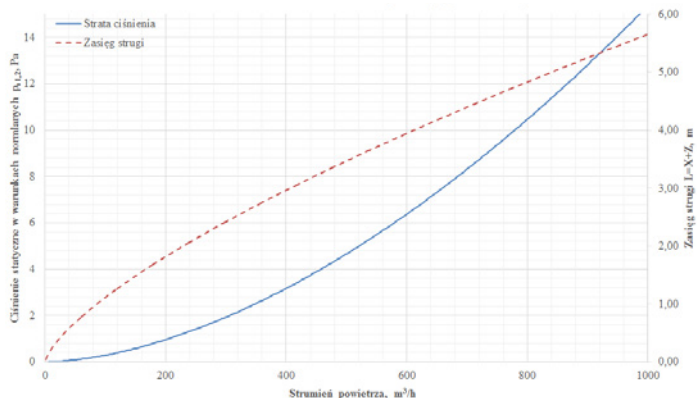
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-2 - przepływ na wprost



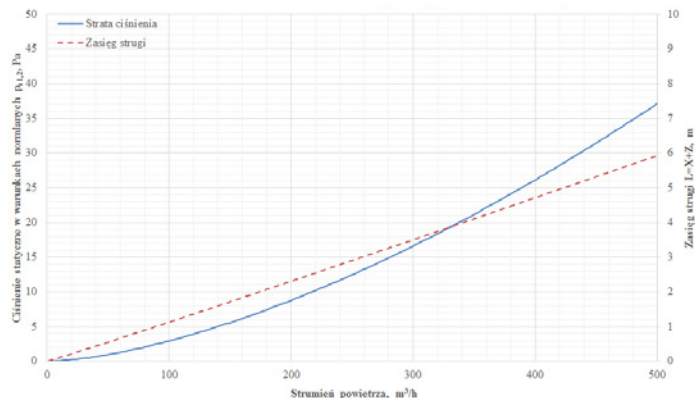
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-1 - przepływ na ściankę



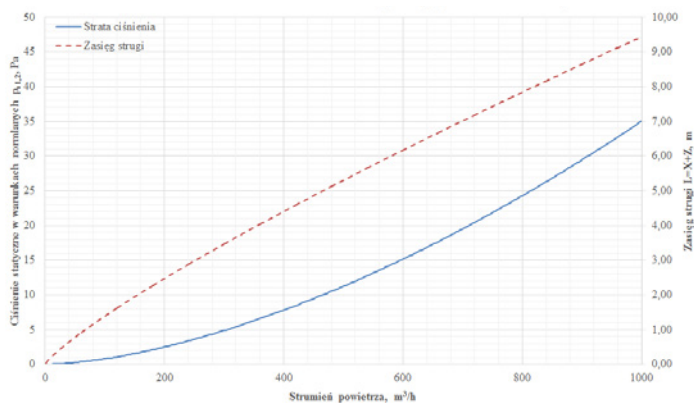
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-3 - przepływ na wprost



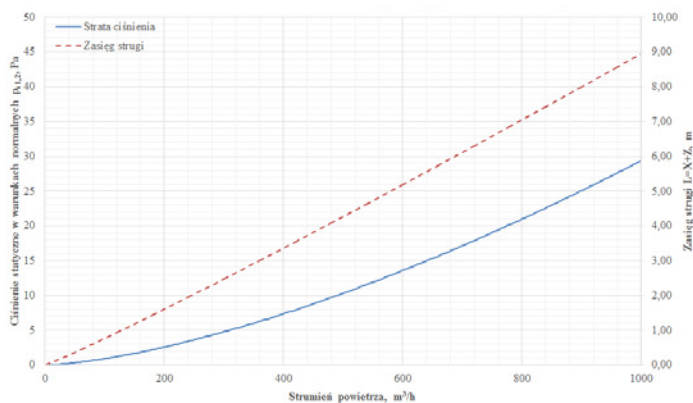
Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-2 - przepływ na ściankę



Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-3 - przepływ na ściankę



Ciśnienie statyczne w warunkach normalnych i zasięg strugi dla nawiewnika AL-SN-4 - przepływ na ściankę



ZAMÓWIENIE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Typ nawiewnika	n - ilość szczelin	h - ilość boków	Długość nawiewnika	Wersja	Materiał	Malowanie	Kolor malowania	Kolor malowania lamel
AL-SN			w przypadku nawiewnika kątownego wpisać symbol L	N nawiewna W wywiewna	A aluminium D aluminium anodowane	O nie malowany R malowany proszkowo E malowanie proszkowo farbą epoksydową T malowanie farbą temperaturową 4 malowanie w klasie C4H	XXXX wybierz kolor z palety RAL	XXXX wybierz kolor z palety RAL podać tylko wtedy, gdy inny niż kolor malowania nawiewnika

Przykład zamówienia:

AL-SN-3-2-1000-N-A-R-RAL9010-RAL9005