

SDBP

NAWIEWNIK PROSTOKĄTNY PERFOROWANY



Charakterystyka:

Prostokątny stalowy nawiewnik sufitowy z perforowanym panelem czołowym.

Przeznaczenie

Anemostaty sufitowe SDBP są przeznaczone do stosowania w instalacjach wentylacyjnych nisko- i średniociśnieniowych.

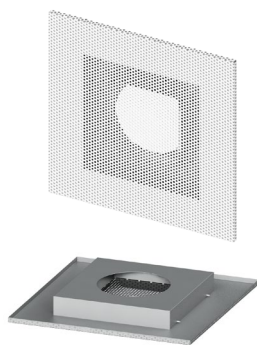
Wykonanie

Nawiewniki SDBP są wykonane ze stali ocynkowanej, lakierowanej proszkowo na kolor RAL9010. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie na inny kolor RAL. Panel czołowy nawiewnika wykonany jest z blachy perforowanej. W wersji nawiewnej SDBPN nawiewnik posiada stalowe kierownice ukryte za panelem czołowym, pozwalające na uzyskanie nawiewu 4-kierunkowego. Wersja wywiewna SDBPW nie posiada kierownic powietrza.

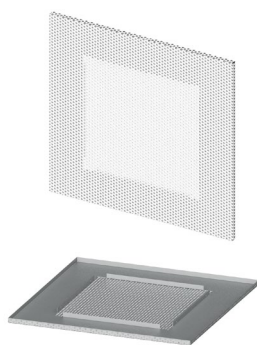
Warianty nawiewników SDBP

SDBPN

SDBPW



Rysunek 1. Wersja nawiewna z kierownicami.



Rysunek 2. Wersja nawiewna bez kierownic.

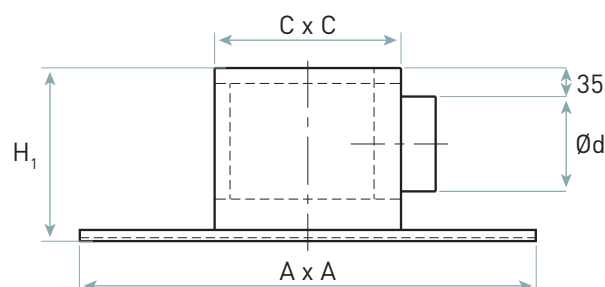
Montaż

Nawiewniki są przystosowane do montażu w modułowych sufitach podwieszanych o rozmiarze pojedynczego modułu 600x600 mm.

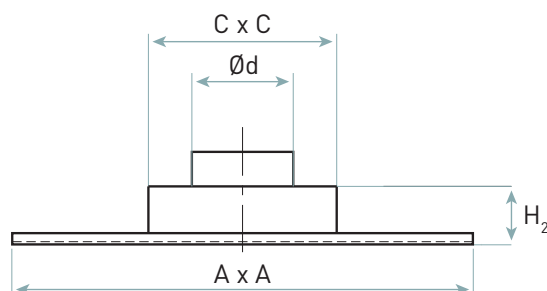


Dane techniczne nawiewników w tym straty ciśnienia, hałas, zasięgi strugi dostępne na stronie smay.eu w dokumencie „Charakterystyki przepływowe dla kratki i nawiewników”.

Wymiary



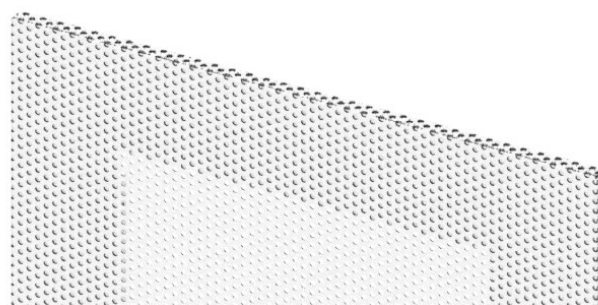
Rysunek 3. Wymiary nawiewnika SDBP ze skrzynką rozprężną SR z podłączeniem bocznym.



Rysunek 4. Wymiary nawiewnika SDBP ze skrzynką rozprężną SR z podłączeniem górnym.

Tabela 1. Standardowe wymiary nawiewników i skrzynek rozprężnych SDBP.

Rozmiar [mm]	A [mm]	Ød [mm]	C [mm]	H ₁ [mm]	H ₂ [mm]
250	593	125	240	225	65
300	593	160	305	260	65
400	593	200	380	305	70
500	593	200	475	315	80
550	593	250	550	385	100



SL

RAL

SDBP – Nawiewnik prostokątny perforowany

Przy zamówieniu należy podać informacje według poniższego sposobu:

<Typ> - <S> - <W> - SL<RAL> / <ADD>

Gdzie:

Typ	SDBPN (nawiew) lub SDBPW (wywiew)
S	wymiar nawiewnika: 250, 300, 400, 500, 550
W	ilość kierunków nawiewu (tylko dla SDBPN)
	4 - nawiew 4-kierunkowy
SL	wykończenie: stal lakierowana
RAL	kolor wg palety RAL*
ADD	w tym miejscu należy określić akcesoria dodatkowe jak poniżej

Akcesoria**

Skrzynka rozprężna wg konfiguracji jak poniżej:

SR <I> - <K> <R>

Gdzie:

I	izolacja*
	brak - brak izolacji
	t - izolowana (tylko gdy K= b)
K	położenie króćca*
	b - boczne
	g - górne
R	przepustnica w króćcu przyłączeniowym*
	brak - brak przepustnicy
	P - przepustnica z regulacją z zewnątrz skrzynki
	Pc - przepustnica z regulacją od wewnątrz skrzynki za pomocą ciągną

* wartości opcjonalne, w przypadku ich nie podania zostaną zastosowane wartości domyślne

** więcej informacji w karcie z akcesoriami

Przykładowe oznakowanie produktu: **SDBPN-550-4-SL9010 / SRT-b**



Bloki do programu REVIT,
program doboru,
dokumenty dopuszczające,
dostępne na stronie www.smay.pl.