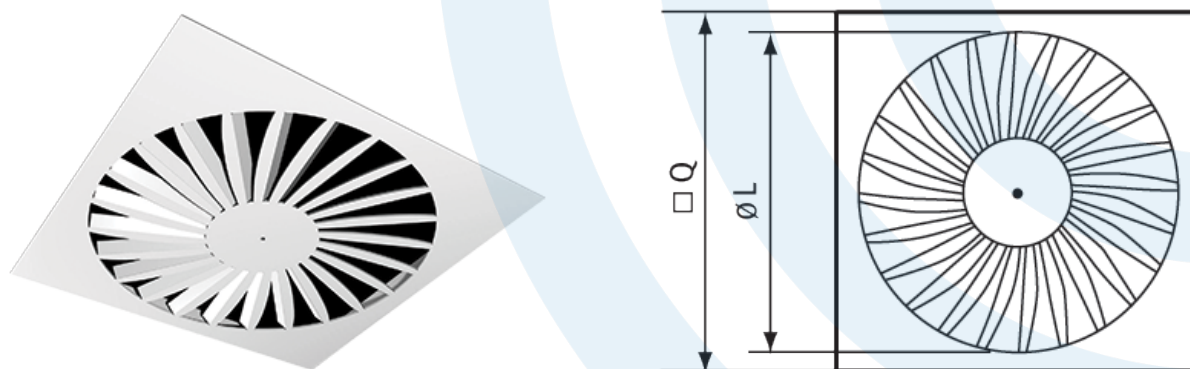




Anemostaty kasetonowe wirowe SD-B

- karta katalogowa



Opis produktu:

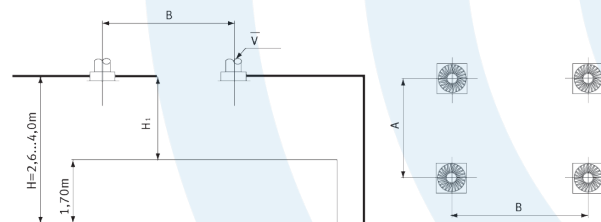
Charakterystyka produktu:

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej ocynkowanej blachy stalowej,
- nieruchome, skośnie umocowane łopatki zapewniają równomierne rozprowadzenie strumienia powietrza,
- wirowy efekt wypływu powietrza zapewnia szybkie wyrównanie temperatur w pomieszczeniu,
- malowane proszkowo na kolor RAL 9010,
- odpowiedni do nawiewu zimnego i ciepłego powietrza,
- łatwy montaż w suficie podwieszanym 600×600,
- produkt posiada atest NIZP-PZH.

Dane techniczne

Typ anemostatu	ØL [mm]	Q [mm]
300	254	595
400	336	595
500	440	595
600	530	595
625	530	620

Rozmieszczenie



V [m^3/h] - wydajność nawiewnika

H_1 [m] - odległość stropu od strefy przebywania ludzi

A , B [m] - odległość między dwoma nawiewnikami.

Charakterystyka

Charakterystyka anemostatów SD-B:

H_1 [m]	V [m^3/h]	145	180	215	250	325
	V_{n1} [m/s]	A [m]				
0.9	0.10	4.0	4.5	5.3	5.7	6.0
	0.15	-	3.7	4.4	5.0	5.6
	0.20	-	-	-	4.2	5.0
	0.25	-	-	-	-	4.5
1.2	0.10	-	3.8	4.6	5.3	5.7
	0.15	-	-	-	4.1	4.9
	0.20	-	-	-	-	4.0
1.6	0.10	-	-	3.0	4.4	5.2
	0.15	-	-	-	-	4.0
2.0	0.10	-	-	-	3.0	4.6

V - wydatek powietrza

A - odległość między dwoma nawiewnikami

V_{n1} - średnia w czasie prędkość przepływu między dwoma nawiewnikami do odległości H_1

H_1 - odległość stropu od strefy przebywania ludzi.

Wywiew powietrza:

Typ anemostatu	Wydajność powietrza [m ³ /h]	Strata ciśnienia [Pa]	Poziom hałasu [dB(A)]
300	150	16.0	20
	250	40.0	35
	350	80.0	44
400/500	250	8.0	<20
	350	16.0	27
	500	36.0	40
	700	70.0	50
	900	120.0	55
600/625	350	8.5	<20
	500	22.0	26
	700	38.0	35
	900	65.0	43

Nawiew powietrza:

Typ anemostatu	Wydajność powietrza [m ³ /h]	Strata ciśnienia [Pa]	Poziom hałasu [dB(A)]
300	100	6.5	<20
	150	13.0	24
	250	35.0	37
	400	9.0	53
	500	140.0	65
400	150	4.5	<20
	200	9.0	<20
	300	18.0	28
	400	36.0	38
	500	50.0	44
500	180	4.5	<20
	250	13.0	<20
	350	35.0	27
	550	9.0	42
	700	140.0	47
600/625	300	6.0	<20
	400	10.0	22
	600	20.0	32
	800	38.0	42
	1200	85.0	55