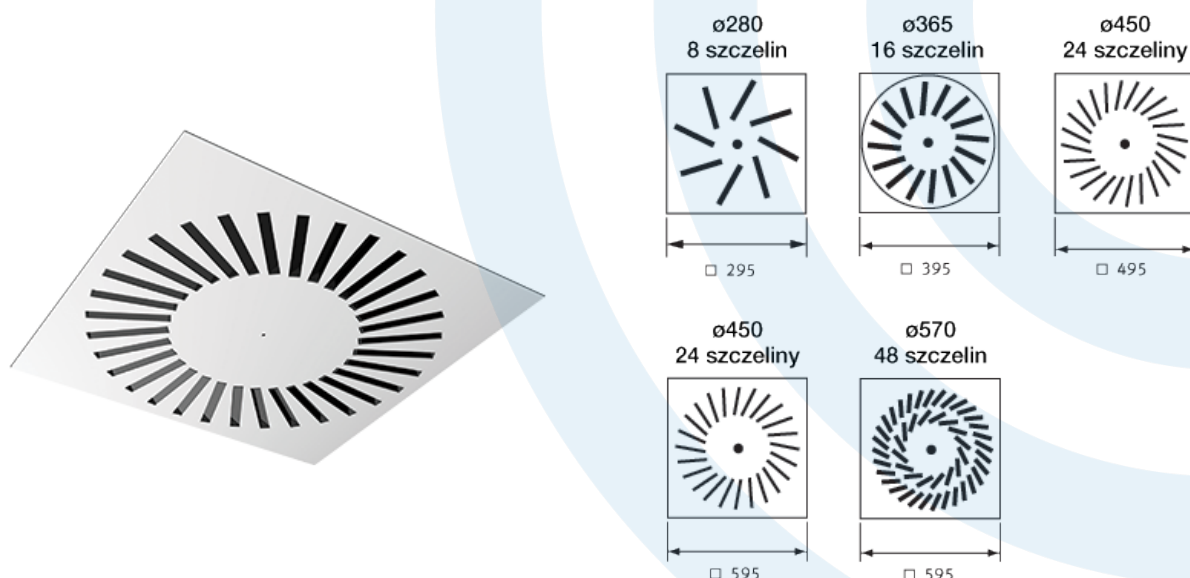




## **Anemostaty wirowe SD-C**

- karta katalogowa



## Opis produktu:

### Charakterystyka produktu:

- elementy konstrukcyjne wykonane z tłoczonej blachy stalowej ocynkowanej,
- kierownice nawiewu wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego,
- **od 8 do 48 promieniowo rozmieszczonych skośnych szczelin zapewnia równomierne rozprzowanie strumienia,**
- możliwość uzyskania do 30 wymian powietrza,
- malowane proszkowo na kolor RAL 9010,
- możliwość stosowania do nawiewu lub wywiewu powietrza,
- produkt posiada atest NIZP-PZH.

## Dane techniczne

### Charakterystyka zaworów SD-C:

Wymiar anemostatu [mm]	Maksymalna wydajność nawiewnika [m <sup>3</sup> /h]	Minimalna wydajność nawiewnika [m <sup>3</sup> /h]	Maksymalny poziom hałasu [dB(A)]	Minimalny poziom hałasu [dB(A)]	Efektywna powierzchnia wypływu [m <sup>2</sup> ]
295 / 8 szczelin	252	54	40	<20	0.0070
395 / 16 szczelin	396	108	40	<20	0.0140
495 / 24 szczeliny	468	144	40	<20	0.0210
595 / 24 szczeliny	684	216	40	<20	0.0295
595 / 48 szczelin	828	360	40	<20	0.0390

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

Wymiar anemostatu [mm]	Wydajność powietrza [m <sup>3</sup> /h]	Strata ciśnienia [Pa]	Poziom hałasu [dB(A)]
295 8 szczelin	108	10	<20,0
	144	18	22,5
	180	28	28,0
	252	55	38,0
	288	65	42,5
	360	120	50,0
395 16 szczelin	180	9	<20,0
	252	18	26,0
	288	23	30,0
	360	35	37,5
	450	50	42,0
	540	70	50,0
495 24 szczeliny	252	10	15,0
	360	20	33,0
	450	28	37,0
	540	45	43,0
	630	60	47,0
	720	70	70,0
595 24 szczeliny	288	6	<20
	360	8	22
	450	13	27
	540	19	34
	720	30	41
	900	40	45
	1080	65	53
595 48 szczelin	360	6	13
	450	10	22
	540	15	27
	720	26	36
	900	33	40
	1080	60	40

## Rysunki

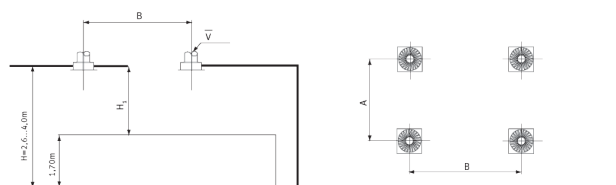
### Położenie kierownic:



### Kierunek wypływu dla wielkości 280×8, 365×16, 450×24, 570×24:



### Rozmieszczenie anemostatów SD-C:



$V$  ( $m^3/h$ ) - wydajność nawiewnika,  
 $H1$  (m) - odległość między dwoma nawiewnikami,  
 $A$ ,  $B$  (m) - odległość stropu od strefy przebywania ludzi.