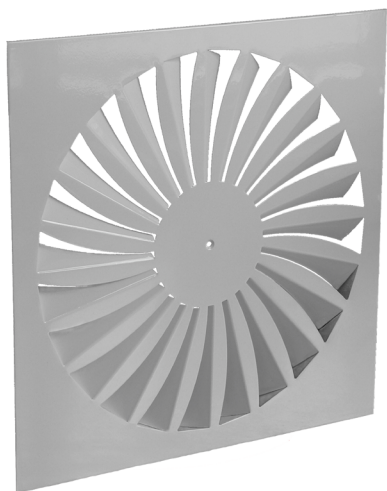


Anemostaty kasetonowe wirowe

NK-SWA



Opis

Anemostat kasetonowy wirowy NK-SWA przeznaczony jest do odpowiedniego ukierunkowania i rozprowadzania strumienia powietrza. Używany do nisko i średnio ciśnieniowych instalacji wentylacyjnych nawiewnych w pomieszczeniach o wysokości stropu do 4 metrów. Powietrze jest rozprowadzane poprzez 24 promieniowo rozmieszczone i ukierunkowane łopatki.

Zaletą tego nawiewnika jest bardzo dobre rozprowadzenie powietrza oraz niski poziom hałasu wytwarzanego podczas przepływu powietrza.

Montowane na kanałach wentylacyjnych do skrzynek rozprężnych i do sufitów podwieszanych. Anemostat ma centralny otwór montażowy. Anemostaty są lekkie i łatwe w montażu co eliminuje konieczność wzmacniania konstrukcji sufitu podwieszanego.

Stosując skrzynkę rozprężną uzyskujemy równomierny nawiew powietrza i tłumienie przy zastosowaniu skrzynki izolowanej. Do anemostatu NK-SWA załączona jest śruba mocująca.

Materiał: stal ocynkowana

Wykończenie: malowanie proszkowe RAL 9016.

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

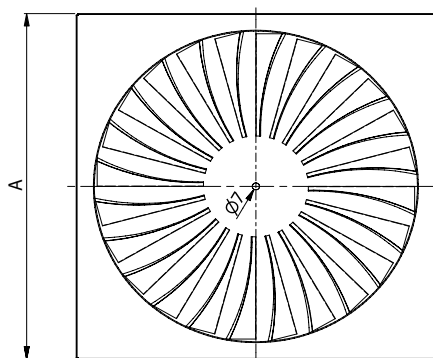
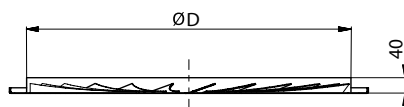
NK-SWA-...- stal ocynkowana malowana proszkowo
kolor RAL 9016.

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **NKSWA-600**

typ _____

Wymiary



Kod	A x A [mm]	ØD [mm]
NK-SWA-300	595 x 595	259
NK-SWA-400	595 x 595	339
NK-SWA-500	595 x 595	443
NK-SWA-600	595 x 595	530
NK-SWA-625	625 x 625	530

Standardowo montowane do puszki PRR.

Anemostaty kasetonowe wirowe

NK-SWA

Dane techniczne

Tabela doboru

H (m)	V (m/s)	Q (m ³ /h)				
		150	180	215	250	325
		A (m)				
0.9		0.1	4.0	4.5	5.3	5.7, 6.0
	0.15	—	3.7	4.4	5.0	5.6
	0.2	—	—	—	4.2	5.0
	0.25	—	—	—	—	4.5
1.2	0.1	—	3.8	4.6	5.3	5.7
	0.15	—	—	—	4.1	4.9
	0.2	—	—	—	—	4.0
1.6	0.1	—	—	3.0	4.4	5.2
	0.15	—	—	—	—	4.0
2.0	0.1	—	—	—	3.0	4.6

Wywiew			
Wielkość (mm)	Przepływ (m ³ /h)	Strata ciśnienia (Pa)	Poziom tłumienia (dB(A))
300	150	16	20
	250	40	35
	350	80	44
400/500	250	8	<20
	350	16	27
	500	36	40
	700	70	50
600	900	120	55
	350	8.5	<20
	500	22	26
600	700	38	35
	900	65	43

Nawiew			
Wielkość (mm)	Przepływ (m ³ /h)	Strata ciśnienia (Pa)	Poziom tłumienia (dB(A))
300	100	6.5	<20
	150	13	24
	250	35	37
	400	9	53
400	500	140	65
	150	4.5	<20
	200	9	<20
	300	18	28
	400	36	38
500	500	50	44
	180	4.5	<20
	250	8	<20
	350	15	27
600	550	38	42
	700	60	47
	300	6	<20
	400	10	22
	600	20	32
600	800	38	42
	1200	85	55

Q(m³/h) - objętościowy przepływ powietrza

V(m/s) - prędkość powietrza

A(m) - odległość między nawiewnikami

H(m) - odległość między sufitem a strefą przebywania ludzi