

Anemostaty kasetonowe wirowe

NK-SWB



Opis

Anemostat kasetonowy wirowy NK-SWB 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 PRW uzyskujemy równomierny nawiew powietrza i tłumienie przy zastosowaniu skrzynki izolowanej.

Do anemostatu NK-SWB jest załączona śruba mocująca.

Materiał: stal ocynkowana

Wykończenie: malowanie proszkowe RAL 9016

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

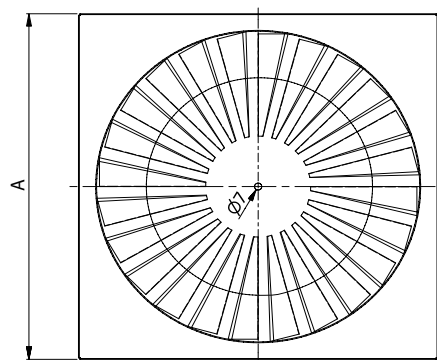
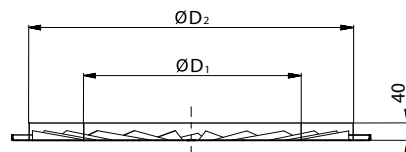
NK-SWB-...- stal ocynkowana malowana proszkowo
kolor RAL 9016

Przykład oznaczenia

Kod produktu: **NK-SWB-600**

typ _____

Wymiary



Kod	A x A [mm]	ØD ₁ [mm]	ØD ₂ [mm]
NK-SWB-600	597 x 597	315	538

Standardowo montowane do puszeki PRW.

Anemostaty kasetonowe wirowe

NK-SWB

Dane techniczne

Tabela doboru

Dla dyfuzorów wirowych
rozieszczonych w dwóch lub więcej rzędach

Wysokość	Przepływ	Ciśnienie		Hałas		Zasięg			
		m3/s	m3/h	Pa	dB(A)	B = 2,7 m	B = 3,2 m	B = 3,6 m	B > 4 m
2,7	0,050	180	3	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,060	216	4	*	1,2	1,0	0,8	0,8	0,7
	0,070	252	5	*	1,4	1,2	1,0	1,0	0,9
	0,080	288	7	*	1,6	1,3	1,2	1,2	1,0
	0,090	324	8	*	1,7	1,4	1,3	1,3	1,2
	0,100	360	10	*	1,8	1,5	1,4	1,4	1,2
	0,125	450	16	*	1,9	1,7	1,5	1,5	1,4
	0,150	540	23	25	2,0	1,8	1,6	1,6	1,5
	0,175	630	31	29	2,2	1,9	1,8	1,8	1,7
	0,200	720	41	33	2,4	2,2	2,1	2,1	2,0
3,0	0,050	180	3	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,060	216	4	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,070	252	5	*	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7
	0,080	288	7	*	1,3	1,1	0,9	0,9	0,8
	0,090	324	8	*	1,5	1,2	1,1	1,1	0,9
	0,100	360	10	*	1,6	1,3	1,2	1,2	1,0
	0,125	450	16	*	1,8	1,5	1,4	1,4	1,3
	0,150	540	23	25	1,9	1,7	1,5	1,5	1,4
	0,175	630	31	29	2,0	1,7	1,6	1,6	1,5
	0,200	720	41	33	2,1	1,8	1,7	1,7	1,6
3,6	0,050	180	3	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,060	216	4	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,070	252	5	*	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,080	288	7	*	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,090	324	8	*	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
	0,100	360	10	*	1,2	0,9	0,8	0,8	0,7
	0,125	450	16	*	1,5	1,2	1,1	1,1	1,0
	0,150	540	23	25	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1
	0,175	630	31	29	1,8	1,6	1,4	1,4	1,3
	0,200	720	41	33	1,9	1,6	1,5	1,5	1,4

T(m) - zakres dla prędkości powietrza 0,25m/s

B(m) - odległość między rzędami

P(Pa) - straty ciśnień