

WENTYLATOR DACHOWY WDC/W-K DWUBIEGOWY



Wentylator dachowy WDC/sw-K dwubiegowy

Wentylatory dachowe przystosowane są do przetłaczania powietrza czystego lub zanieczyszczonego o maksymalnym stężeniu zapylenia do 0,3g/m³ i temperaturze +40°C. Znajdują swoje zastosowanie w instalacjach wentylacyjnych w przemyśle, rolnictwie, budownictwie, a także w różnych rodzajach obiektów użyteczności publicznej jak: laboratoria, magazyny, szpitale, szkoły, stołówki, baseny, oczyszczalnie ścieków itp. Wentylatory dachowe wykonane są z twardego PVC odpornego na UV.

Stopień ochrony: IP 55

Klasa izolacji: F

Wykonanie:

- Standardowe: +40°C
- Specjalne: +60°C

Dostępne kolory: biały i szary

Malowanie osłony silnika na dowolny kolor wg wskaźnika RAL

Dane techniczne

Wielkość wentylatora	Prędkość obrotowa	Zakres wydajności		Zakres ciśnienia statycznego	Moc silnika	Poziom dźwięku	
	[obr/min]	[m ³ /s]	[m ³ /h]	[Pa]		W odległ. 1 m [dB(A)]	W odległ. 5m [dB(A)]
WDc/w 25 - D-K	950 / 1450	0,12÷0,606	432÷2182	165÷25	0,25	62	53
		0,19÷0,928	684÷3341	380÷55	0,37	72	63

Charakterystyki

Charakterystyka przepływowa i akustyczna

Wykres zbiorczy




Poziomy dźwięku wentylatora dla poszczególnych częstotliwości

Parametry silników

Wielkość wentylatora	Prędkość obrotowa [obr/min]	Moc silnika [kW]	Silnik trójfazowy U=400 [V]	
			Typ silnika	Pobór prądu [A]
WDc/w - 20 D-K	950 / 1450	0,18	SKh	0,8
		0,25	71-6/4B	1,0
WDc/w - 25 D-K	950 / 1450	0,25	SKh	0,9
		0,37	71-6/4C	1,4

Wymiary

Wielkość wentylatora	 Wymiary [mm]						Masa
	D	D	A	H	n	Ø	[kg]
	WDc/w 20 D-K	200	224	468	482	8	7
WDc/w 25 D-K	250	274	540	556	8	7	16,6