

WOD-50



Zastosowanie

Wentylator osiowy dachowy ma szerokie zastosowanie w obiektach inwentarskich, w halach produkcyjnych, magazynach i innych pomieszczeniach, w których wymagana jest duża ilość wymian powietrza. Zastosowano silniki IP 55 przystosowane do regulacji obrotów. Silniki 1-fazowe - regulacja napięciowa, silniki 3-fazowe - regulacja przemiennikiem częstotliwości. Więcej informacji dotyczących regulacji na str. 118. Wentylatory przystosowane do pracy w temperaturze do +40°C.

Konstrukcja

Obudowa wentylatora jest wykonana z blachy stalowej zabezpieczona antykorozyjnie przez malowanie proszkowe lub na zamówienie cynkowanie ogniwe. Wirnik wykonany z tworzywa sztucznego, silnik elektryczny jedno lub trzy fazowy.

Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX	Wydajność nominalna V		Spręż. nom. l pc	Głośność *	Moc silnika	Ilość obrotów	Prąd znamionowy **		Masa
	[m ³ /h]	[m ³ /s]	[m ³ /h]					1*230V	3*400V	
WOD-40	4200	0,83	3000	80	72	0,25 / 0,20	1400	2,1	0,9	21
WOD-50	5760	1,00	3600	100	76	0,37	1400	2,6	1,2	23
WOD-56	7370	1,50	5300	170	75	0,55	1400	3,8	1,6	26

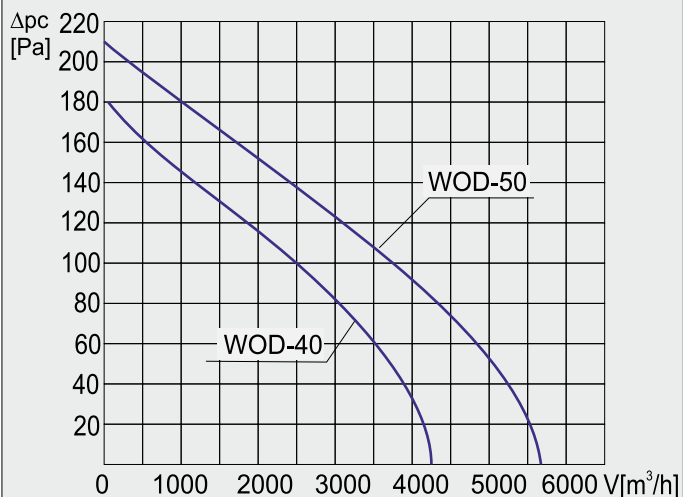
*Pomiar w odległości 1 m

**Wartości orientacyjne, mogą ulec zmianie w zależności od zastosowanego silnika
Prądy znamionowe silników umieszczone są na tabliczce znamionowej i w DTR.

Wymiary:

Typ	ØD	ØD1	ØC	H	n x Ød
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
WOD-40	400	438	888	355	8 x 9,5
WOD-50	500	538	888	355	8 x 9,5
WOD-56	560	600	888	400	12 x 9,5

Charakterystyka aerodynamiczna WOD-40, WOD-50



Charakterystyka aerodynamiczna WOD-56

