



WYPOSAŻENIE DODATKOWE STR. 119

Zastosowanie

Wentylatory ogólnego stosowania dla chłodnictwa, przystosowane do przetłaczania powietrza o gęstości $\rho=1,4 \text{ kg/m}^3$. Zastosowano silniki IP 55 przystosowane do regulacji obrotów. Silniki 3-fazowe - regulacja przemiennikiem częstotliwości. Standardowo wentylator przystosowany do pracy w temperaturze do $+40^\circ\text{C}$. Inne zakresy temperatur dostępne na zamówienie. Pozycja pracy dowolna - wg. zamówienia.

Konstrukcja

Obudowa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej lub malowanej proszkowo. Wirnik wentylatora odlewany ze stopu AL. Wentylator jest wyposażony w kierownicę WO-80 WK lub w kierownicę i dyfuzor WO-80 WD.

Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX	Wydajność nom. V	Spręż nom. Δp_c	Głośność *	Moc silnika	Ilość obrotów	Prąd znamionowy 3*400V **	Masa
	[m ³ /h]	[m ³ /h]	[Pa]	[dB(A)]	[kW]	[obr./min]	[A]	[kg]
WO-80/ WK-1	23400	18720	800	95	7,5	1450	14,4	251
WO-80/ WK-2	28800	20160	1000	95	11,0	1450	20,6	302
WO-80/ WK-3	33480	23040	1100	98	11,0	1450	20,6	302
WO-80/ WK-4	37800	24840	1200	98	15,0	1450	27,0	316
WO-80/ WK-5	42120	28800	1210	99	15,0	1450	27,0	316

Typ	Wydajność MAX	Wydajność nom. V	Spręż nom. Δp_c	Głośność *	Moc silnika	Ilość obrotów	Prąd znamionowy 3*400V **	Masa
	[m ³ /h]	[m ³ /h]	[Pa]	[dB(A)]	[kW]	[obr./min]	[A]	[kg]
WO-80/ WD-1	23760	19080	800	95	7,5	1450	14,4	281
WO-80/ WD-2	27720	22320	900	95	11,0	1450	20,6	332
WO-80/ WD-3	33120	25200	1000	97	11,0	1450	20,6	332
WO-80/ WD-4	38160	27000	1150	98	15,0	1450	27,0	346
WO-80/ WD-5	43920	28800	1280	99	15,0	1450	27,0	346

*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.

