



Zastosowanie

Wentylator przystosowany do przetłaczania powietrza o gęstości $\rho=1,2 \text{ kg/m}^3$, stosowany w rolnictwie, przeznaczony do dosuszania zielonek, ziarna, warzyw itp. Stosowany również w pomieszczeniach gdzie wymagana jest duża ilość powietrza np. w halach produkcyjnych, warsztatach, magazynach, maszynowniach. Zastosowano silniki IP 55 przystosowane do regulacji obrotów. Silniki 3-fazowe - regulacja przemiennikiem częstotliwości. Więcej informacji dotyczących regulacji na str. 118. Standardowo wentylator przystosowany do pracy w temperaturze do $+40^\circ\text{C}$. Inne zakresy temperatur dostępne na zamówienie.

Konstrukcja

Obudowa wentylatora i wirnik wykonane z blachy stalowej. Wentylator zabezpieczony antykorozyjnie poprzez malowanie proszkowe lub na zamówienie ocynk ogniowy.

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]	[kW]	[obr./min]	[A]	[kg]
WO-80 RM/M	22000	15800	135	77	2,2	900	5,4	96
WO-80 RM	34380	23400	360	84	4,0	1400	8,1	101
WO-80 RM/D	39600	26280	390	87	5,5	1400	10,9	115

*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.

