

VAM VAC

VAM: Осевые вентиляторы с гальванизированным корпусом и двигателем IP65
VAC: Осевые вентиляторы для воздуховодов с двигателем IP65

Осевые настенные вентиляторы, специально разработанные для применения в фермерском хозяйстве и агрессивной среде.

Вентилятор:

- Направление воздуха: двигатель – крыльчатка
- Крыльчатка из полиамида 6, усиленная стекловолокном
- VAM: Квадратный корпус из листового стали, гальванизированной горячим способом
- VAM: Защитная решетка в соответствии со стандартом UNE 100250
- VAC: Крепление двигателя из стали, гальванизированной горячим способом



VAM



VAC

Двигатель:

- Двигатели класса F с шарикоподшипниками, степень защиты IP55, со встроенной термозащитой
- Однофазные 220-240В - 50Гц, и трехфазные 220-240В/380-415В - 50Гц
- Рабочая температура: от -25°C до +60°C, 4-6-полюсные двигатели и от -25°C до +45°C

Покрытие:

- Антикоррозионное, гальванизация горячим способом

Код заказа

VAM — 35 — T4

VAM: Осевые вентиляторы, гальванизированные
 VAC: Осевые вентиляторы для воздуховодов

Диаметр крыльчатки в см

Количество полюсов двигателя
 2=2900 об/мин. 50 Гц
 4=1400 об/мин. 50 Гц
 6=750 об/мин. 50 Гц

M = однофазный
 T = трехфазный

Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Ток без нагрузки (А) 220В- 400В 380В-415В	Потребл. мощность без нагрузки (Вт)	Максимальный расход воздуха (м³/ч)	Уровень шума дБ(А)	Прибл. вес (кг) VAM VAC
VAM-35 T4	VAC-35 T4	0,74	0,43	155	3500	7,1 4,2
VAM-35 M4	VAC-35 M4	0,98		160	3500	7,1 4,2
VAM-40 T4	VAC-40 T4	2,10	1,20	185	4000	10,6 8,5
VAM-40 M4	VAC-40 M4	1,55		260	4000	10,6 8,5
VAM-45 T4	VAC-45 T4	2,10	1,20	300	5810	11 9
VAM-45 M4	VAC-45 M4	1,85		315	5810	11 9
VAM-50 T4	VAC-50 T4	2,15	1,25	390	7300	13 11
VAM-50 M4	VAC-50 M4	2,30		430	7300	13 11
VAM-56 T6	VAC-56 T6	1,73	1,00	325	8250	17 15
VAM-56 M6	VAC-56 M6	2,12		450	8250	17 15
VAM-63 T6	VAC-63 T6	2,06	1,19	405	12050	20 18
VAM-63 M6	VAC-63 M6	2,70		540	12050	20 18



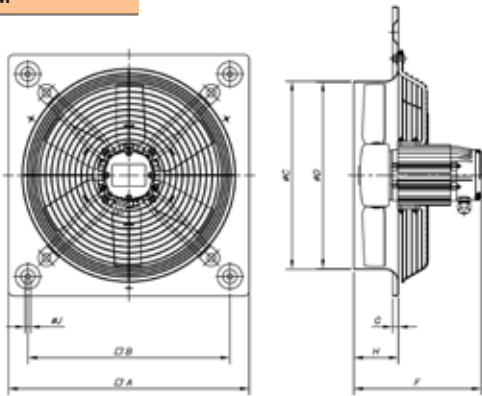
Требования директивы ErP к энергопотребляемым изделиям. Характеристики при максимальной производительности (BER)

MC	Категория измерений	N	Степень эффективности
EC	Категория производительности	[кВт]	Электрическая мощность
S	Статическая	[м³/ч]	Расход воздуха
T	Суммарная	[мм вод.ст.]	Статическое или суммарное давление (в соответствии с EC)
VSD	Регулятор скорости	[об/мин]	Скорость
SR	Определенный коэффициент		
ηe[%]	Общий КПД		

Модель	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N (кВт)	(м³/ч)	(мм вод.ст.)	(об/мин)
35 T4	A	S	NO	1,00	28,3%	39,9	0,145	2167	6,95 1418
35 M4	A	S	NO	1,00	26,1%	37,4	0,158	2191	6,89 1430
40 T4	A	S	NO	1,00	26,3%	37,5	0,172	2248	7,41 1476
45 T4	A	S	NO	1,00	33,0%	42,7	0,292	3719	9,53 1467
45 M4	A	S	NO	1,00	30,9%	40,4	0,314	3805	9,36 1439
50 T4	A	S	NO	1,00	32,9%	41,8	0,387	4894	9,54 1446
50 M4	A	S	NO	1,00	29,0%	37,6	0,438	4853	9,61 1434
56 T6	A	S	NO	1,00	27,7%	37,5	0,283	4469	6,46 964
63 T6	C	S	NO	1,00	28,5%	37,6	0,373	6577	5,95 957

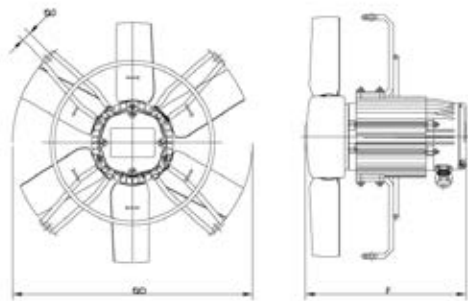
Размеры, мм

VAM



Модель	∅A	∅B	∅C	∅D	F		G	H	∅J
					Одноф.	Трехф.			
VAM-35	465	390	363	360	209	209	11	86	10,5
VAM-40	532	452	413	410	235	210	11	105	10,5
VAM-45	596	504	463	460	235	210	11	105	10,5
VAM-50	665	562	517	514	255	215	11	115	10,5
VAM-56	710	630	563	560	261	241	11	115	10,5
VAM-63	800	710	638	635	261	251	11	140	10,5

VAC

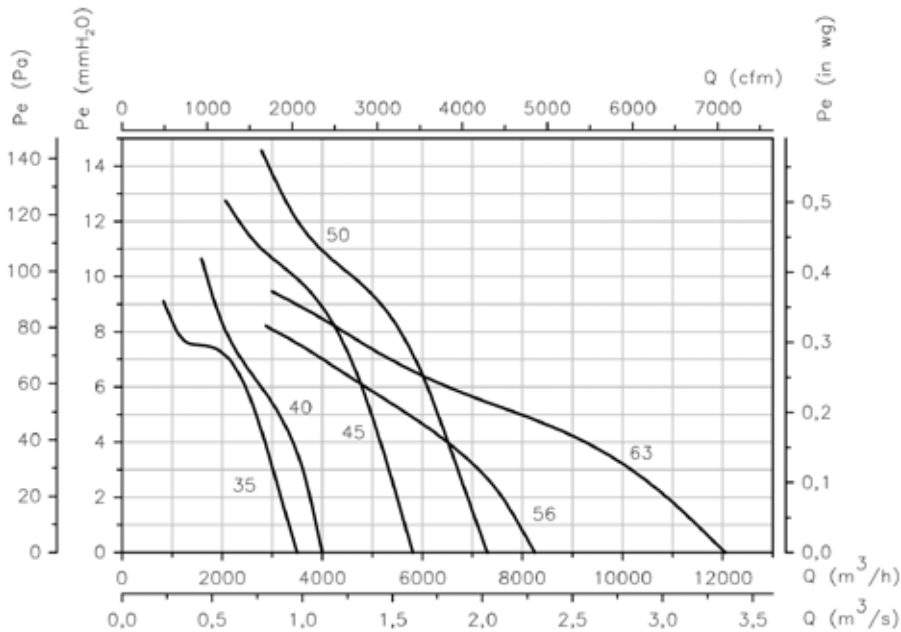


Модель	∅D	F		∅J
		Одноф.	Трехф.	
VAC-35	360	203	203	M8
VAC-40	410	231	206	M8
VAC-45	460	231	206	M8
VAC-50	520	251	211	M8
VAC-56	580	251	231	M8
VAC-63	650	251	421	M8

Графики рабочих характеристик

Q= Расход воздуха в м³/ч, м³/с и фут³/мин.

Pe= Статическое давление в мм. вод.ст., Па и дюймах вод.ст.



Принадлежности

См. раздел "Принадлежности"

