



Панельные вентиляторы (50 Гц)

Стандартный вентилятор для множества задач



VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

EMI Panel Fans (50 Гц)

Универсальный вытяжной вентилятор

Стандартная линейка EMI Panel Fans включает надёжные и эффективные вентиляторы для теплиц, свинарников, коровников, птичников, производств и других зданий. Прочная конструкция рассчитана на непрерывную работу в тяжёлых условиях и наружную установку. Доступны энергоэффективные исполнения ECplus.



Преимущества

- Материалы для тяжёлых условий
- Прочная конструкция
- Простой монтаж и обслуживание
- Производительность и энергоэффективность
- Гарантия производителя 3 года



Особенности

- Диаметры: 30 to 92 cm
- Стандартная температура среды до 40 °C
- Двигатель IP55: защита от воды и пыли
- Изоляция класса F
- Низкий шум

Применение

- Свиноводство, птицеводство, молочное животноводство
- Теплицы
- Промышленность

Доступные опции

- Входная или выходная решётка CE (влияет на характеристики)
- Защитный козырёк System 1
- Дополнительная экономия с ECplus



Panel Fans: 30–92 cm



Опции: входная и выходная защитные решётки

Характеристики однофазных исполнений

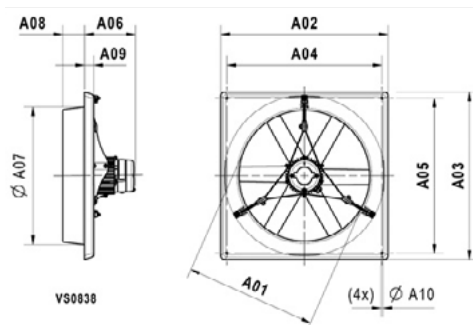
Артикул	ø (см)	Электропитание			(n) об/мин	P _{in} (W)	Ином (A)	Q _v (m³/h)						SFP @0Pa (W/1000m³/h)	dB*	Регулирование
		~	V	Hz				0 Pa	30 Pa	50 Pa	80 Pa	100 Pa	150 Pa			
V4S30CAE10100	30	1	230	50	1.415	100	0,5	2.300	2.050	1.700	-	-	-	43,2	47	E / T
V4S35C1E10100	35	1	230	50	1.375	140	0,6	3.400	3.000	2.600	-	-	-	40,8	51	E / T
V4S35AAE10100	35	1	230	50	1.455	150	0,8	3.600	3.300	3.050	-	-	-	40,9	51	-
V4S40CAE10100	40	1	230	50	1.415	200	0,9	4.900	4.450	4.100	3.350	-	-	40,7	54	E / T
V4S45CAE10100	45	1	230	50	1.405	300	1,5	6.550	6.000	5.600	4.900	-	-	46,4	56	E / T
V6S50AAE10100	50	1	230	50	950	170	0,9	5.600	4.800	4.150	-	-	-	29,6	49	E / T
V4S50CAE10100	50	1	230	50	1.370	400	1,8	8.300	7.600	7.100	6.300	5.600	-	48,0	58	E / T
V6S56AAE10100	56	1	230	50	910	280	1,3	8.350	7.250	6.350	-	-	-	33	50	E / T
V6S63AAE10100	63	1	230	50	935	500	2,2	11.500	10.600	9.850	8.500	-	-	43,1	58	E / T
V6S71AAE10100	71	1	230	50	930	520	2,3	13.500	12.300	11.200	9.350	-	-	38,2	56	E / T
V6S92AAE10100	92	1	230	50	910	590	2,7	17.300	15.600	14.200	11.400	-	-	34,2	66	E / T

Характеристики трёхфазных исполнений

Артикул	ø (см)	Электропитание			(n) RPM	P _{in} (W)	Ином (A)		Q _v (m³/h)								SFP @0Pa (W/1000m³/h)	dB(A) *	Регулир. Опции **
		~	V (Δ / Y)	Hz			Δ	Y	0 Pa	30 Pa	50 Pa	80 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa				
V4T30AAE10100	30	3	230/400	50	1.435	110	0,5	0,3	2.350	2.100	1.750	-	-	-	-	44,5	48	T / F	
V4T35AAE10100	35	3	230/400	50	1.440	140	0,6	0,4	3.550	3.200	2.950	-	-	-	-	39,3	50	T / F	
V4T40AAE10100	40	3	230/400	50	1.405	210	0,8	0,4	4.950	4.500	4.200	3.450	-	-	-	41,5	53	T / F	
V4T45AAE10100	45	3	230/400	50	1.370	280	1	0,6	6.450	5.900	5.450	4.750	-	-	-	43,2	54	T / F	
V6T50AAE10100	50	3	230/400	50	965	210	0,9	0,5	6.550	5.700	4.950	-	-	-	-	31,8	48	F	
V4T50AAE10100	50	3	230/400	50	1.415	410	1,6	0,9	8.600	8.000	7.550	6.750	6.100	-	-	47,8	58	T / F	
V6T56AAE10100	56	3	230/400	50	955	290	1,1	0,6	8.750	7.750	7.000	-	-	-	-	32,6	51	F	
V4T56AAE10100	56	3	230/400	50	1.455	900	3,4	2,0	12.700	12.100	11.700	11.100	10.600	9.300	-	70,7	65	F	
V6T63AAE10100	63	3	230/400	50	965	520	2,3	1,3	11.900	11.000	10.400	9.150	8.100	-	-	43,9	59	F	
V4T63AAE10100	63	3	230/400	50	1.450	1.000	3,5	2,0	14.700	14.000	13.600	12.800	12.200	10.200	-	65,6	69	F	
V4T63ABE10100	63	3	230/400	50	1.460	1.400	5,2	3	17.900	17.100	16.600	15.800	15.300	13.900	12.000	77,1	69	F	
V6T71AAE10100	71	3	230/400	50	945	690	2,5	1,4	15.300	14.200	13.300	11.800	10.500	-	-	44,9	59	F	
V4T71AAE10100	71	3	230/400	50	1.435	1.150	3,9	2,2	17.500	16.800	16.300	15.600	15.000	13.300	-	65,1	69	F	
V4T71ABE10100	71	3	230/400	50	1.450	1.650	5,6	3,3	21.400	20.600	20.000	18.900	18.200	16.500	14.300	76,3	69	F	
V6T92AAE10100	92	3	230/400	50	945	760	2,7	1,6	21.100	19.400	17.900	15.200	12.900	-	-	36,2	66	F	

* Уровень звукового давления LpA на расстоянии 7 м от центра вентилятора. ** Регулирование: трансформаторное (Т), частотное (F), электронное / симисторное / полупроводниковое по напряжению (Е).

Размеры (мм)



ø (см)	Рисунок	A01	A02	A03	A04	A05	A06	A07	A08	A09	A10
30	2	312	443	443	395	395	192	340	84	36	8
35	2	362	493	493	445	445	192	390	84	36	8
40	2	415	543	543	495	495	192	440	84	36	8
45	2	460	593	593	545	545	max. 247	490	84	36	8
50	2	512	648	648	600	600	max. 247	540	84	36	8
56	2	574	700	700	640	640	max. 247	600	105	40	10
63	2	646	775	775	715	715	max. 247	670	105	40	10
71	2	712	850	850	790	790	247	740	105	40	10
92	2	915	1005	1005	947	947	247	940	93	40	10

Дополнительная экономия энергии

Стандартные вентиляторы также доступны в энергоэффективном исполнении. Частотный регулятор MFD позволяет плавно менять скорость. Снижение оборотов на 20% уменьшает потребление вдвое. Для защиты чувствительной электроники регулятор

размещён в отдельном корпусе со степенью защиты не ниже IP65. Это важно для надёжности в тяжёлых условиях эксплуатации.



Технологии ECplus и Vplus

Технологии ECplus и Vplus с двигателем на постоянных магнитах сочетают производительность, прочность и экономию энергии. По оценке производителя, это способствует выгодной эксплуатации и сокращению срока окупаемости.



Почему выбирают Vostermans Ventilation

ВНИМАНИЕ К ЗАКАЗЧИКУ

Многолетний опыт помогает учитывать особые потребности заказчика. Тесное сотрудничество направлено на достижение результатов его бизнеса.

НАДЁЖНОСТЬ

С момента основания в Нидерландах в 1952 году компания поддерживает репутацию надёжного партнёра. Международная сеть независимых дистрибьюторов предоставляет заказчикам обслуживание и технические знания.

С УЧЁТОМ БУДУЩЕГО

Энергоэффективные решения, надёжная конструкция и строгие испытания — основа долгосрочного партнёрства, к которому стремится Vostermans.

Vostermans Ventilation разрабатывает и производит осевые вентиляторы для сельского хозяйства и промышленности. Энергоэффективность и устойчивое развитие отражены в линейках Multifan и EMI. Компания совершенствует продукцию на собственном производстве двигателей и в своём исследовательском подразделении. Vostermans Ventilation входит в Vostermans Companies, основанную в 1952 году; находится в Венло, Нидерланды, и работает также в США, Китае и Малайзии.



VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

Все права защищены. Vostermans Companies не отвечает за неточные или неполные данные. Вопросы и замечания: ventilation@vostermans.com. Возможны изменения. Редакция 08/2023.

Венло - Нидерланды Тел. +31 (0)77 389 32 32 ventilation@vostermans.com
Bloomington - США Тел. +1 309 827-9798 ventilation@vostermansusa.com

Tmn Klang Jaya - Малайзия Тел. +60 (0)3 3324 3638 ventilation@vostermansasia.com

Шанхай - Китай Тел. +86 21 5290 2889 ventilation@vostermanschina.com

www.vostermans.com