Артикул: T4E45BAM80100

Циркуляционные вентиляторы

Multifan

Технические характеристики

Напряжение	U	230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50	Hz
Частота вращения	n	1455	RPM
Потребляемая мощность	P_e	250	W
Номинальный ток	I_{nom}	1.2	A
Максимальный ток	I_{max}	2.0	A
Cos ϕ		0.94	
Конденсатор		10/400	µF/V
Температура среды	$T_{amb\ min/max}$	-25...40	°C
Класс изоляции		CL.F	
Степень защиты IP		IP55	
Звуковое давление (2 м)	Lp изм.	65	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	Lp р.	54	dB(A)
Масса		13.0	kg
Размеры упаковки		600x600x400	mm

Конструкция вентилятора

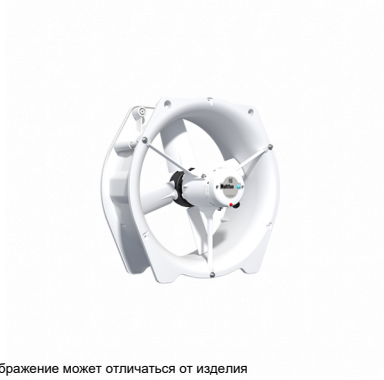
Число лопастей	4
Тип рабочего колеса	3
Система рабочего колеса	C
Материал рабочего колеса	PP

Возможности управления

Симисторный регулятор	Да
Трансформатор	Да
Частотный регулятор	Нет

Аэродинамические характеристики

0 Pa	6950 m^3/h
50 Pa	5800 m^3/h



Изображение может отличаться от изделия

Маркировка соответствия

CE EAC

ErP 2026 COMPLIANT

График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.
Lp изм. - измеренный уровень; Lp р. - расчётный уровень звукового давления.

VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

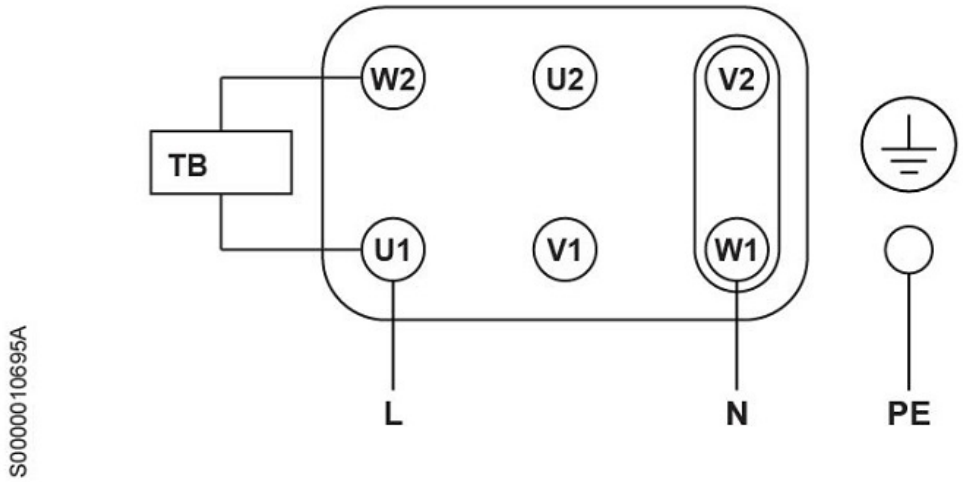
Редакция 3.0 23Oct2025

Артикул: T4E45BAM80100

Циркуляционные вентиляторы

Схема подключения

C1 - 1 фаза - Стандарт - CCW



VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

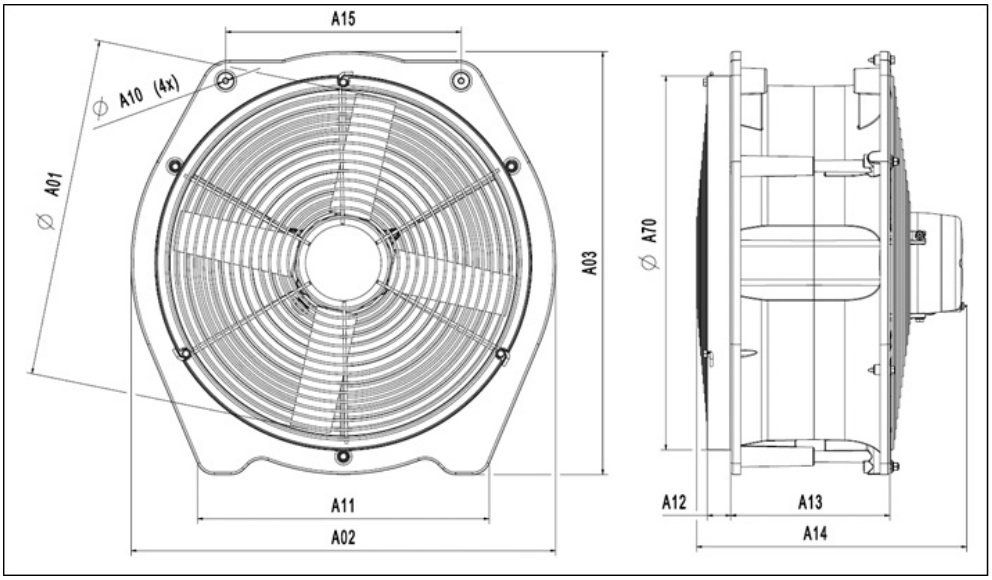
Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Редакция 3.0 23Oct2025

Артикул: T4E45BAM80100

Циркуляционные вентиляторы

Размеры



A01:	472 mm
A02:	587 mm
A10:	6.5 mm
A11:	403 mm
A12:	33 mm
A13:	220 mm
A14:	374 mm
A15:	326 mm
A70:	520 mm

Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

КПД осевого вентилятора	ηf	39.4%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	49
VSD		Вне комплекта
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS Parlevinkerweg 54 5928 NV Venlo Нидерланды
Регистрационный номер		12021767
Модель		T4E45BAM80100
Входная мощность двигателя	Pe	0.285 kW
Расход воздуха	Qv	4541 m³/h
Перепад давления	psf	89 Pa
Частота вращения	n	1442 rpm
Степень повышения давления		1.01

Данные в точке оптимального КПД

Монтаж, демонтаж и утилизация изделия:
см. указания в инструкции.

VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Редакция 3.0 23Oct2025