



Технические характеристики

Напряжение	U	230/400	V
Число фаз		3	~
Частота	f	50	Hz
Частота вращения	n	1415	RPM
Потребляемая мощность	P _e	450	W
Номинальный ток	I _{nom}	1.9/1.1	A
Максимальный ток	I _{max}	2.1/1.2	A
Cos φ		0.59	
Конденсатор		-	μF/V
Температура среды	T _{amb min/max}	-25...40	°C
Класс изоляции		CL.F	
Степень защиты IP		IP55	
Звуковое давление (2 м)	L _p изм.	67	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	L _p p.	57	dB(A)
Масса		14.5	kg
Размеры упаковки		620x620x337	mm

Конструкция вентилятора

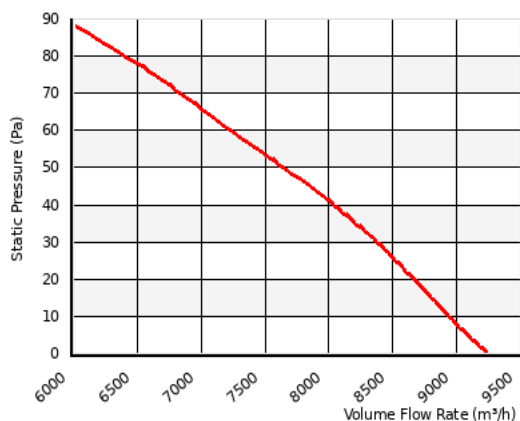
Число лопастей	4
Тип рабочего колеса	3
Система рабочего колеса	C
Материал рабочего колеса	PP

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Да
Частотный регулятор	Нет

Аэродинамические характеристики

0 Pa 9250 m³/h
50 Pa 7650 m³/h



Изображение может отличаться от изделия

Маркировка соответствия



График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

L_p изм. - измеренный уровень; L_p p. - расчётный уровень звукового давления.

Русская версия АГРОМАКС | vostermans.su | info@agromax.ru



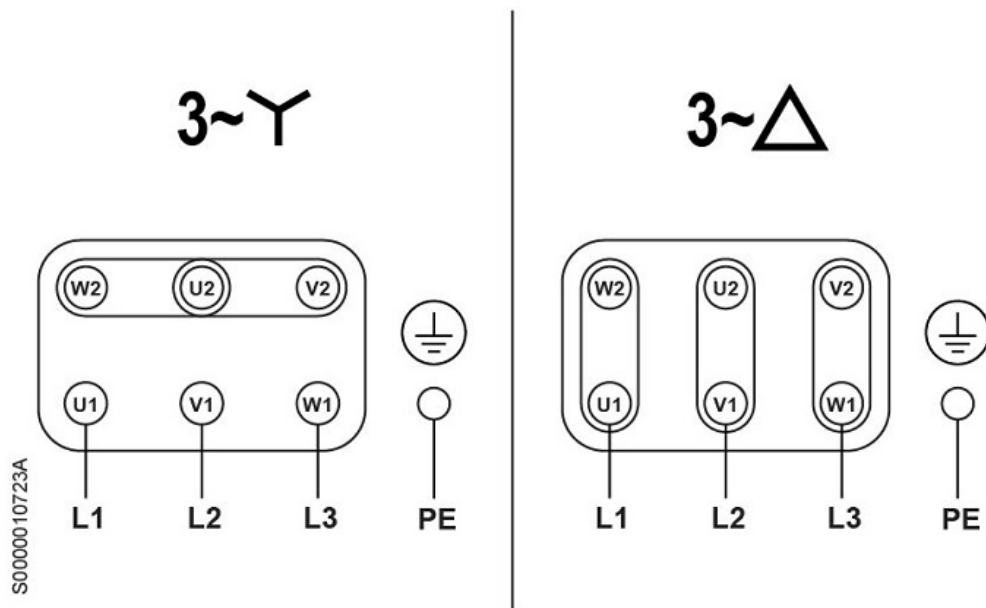
Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

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

Схема подключения
С11 - 3 фазы - Звезда - CCW



Размеры

Technical drawing of the T4D45DAM80100 axial fan. The front view shows a circular fan with a central hub and multiple blades. Dimensions labeled include A01 (outer diameter), A10 (4x) (blade width), A15 (top width), A03 (height), A11 (inner diameter), and A02 (bottom width). The side view shows the fan's profile with dimensions A70 (height), A12 (width), A13 (width), and A14 (width).

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	33.1%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	42
VSD		Вне комплекта
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS Parlevinkeweg 54 5928 NV Venlo Нидерланды 12021767 T4D45DAM80100
Регистрационный номер		
Модель		
Входная мощность двигателя	Pe	0.445 kW
Расход воздуха	Qv	6025 m³/h
Перепад давления	psf	88 Pa
Частота вращения	n	1416 rpm
Степень повышения давления		1.01

Данные в точке оптимального КПД

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

