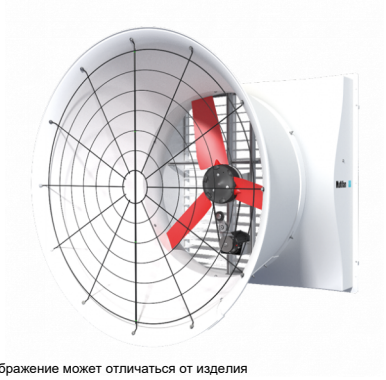
Артикул: C4E14P4M10241

Вентиляторы в стеклопластиковом корпусе - High rebate

Multifan

Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	555	RPM
Потребляемая мощность	P_e	1250	W
Номинальный ток	I_{nom}	9	A
Максимальный ток	I_{max}	12.5	A
Cos ϕ		0.6	
Конденсатор		-	µF/V
Температура среды	$T_{amb\ min/max}$	-25...40	°C
Класс изоляции		CL.F	
Степень защиты IP		IP55	
Масса		129.2	kg



Изображение может отличаться от изделия

Конструкция вентилятора

Число лопастей	3
Тип рабочего колеса	12
Система рабочего колеса	B
Материал рабочего колеса	PG

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Нет
Частотный регулятор	Да

Маркировка соответствия

CE

ErP 2026 COMPLIANT

Аэродинамические характеристики

0 Pa	59500 m^3/h
50 Pa	48900 m^3/h

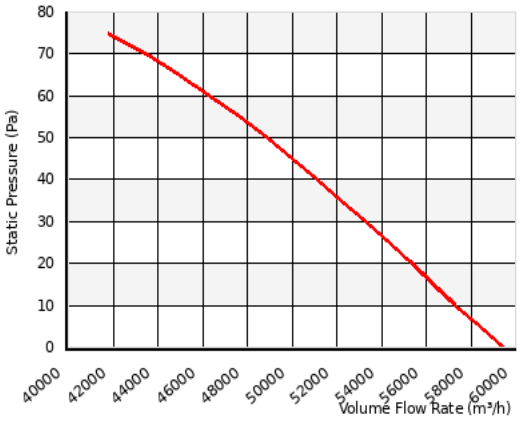


Схема управления скоростью

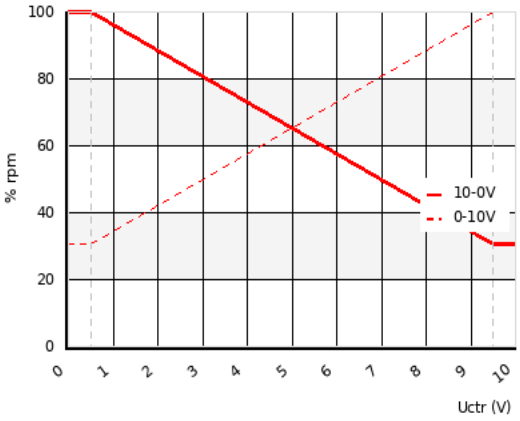


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.
Lp изм. - измеренный уровень; Lp р. - расчётный уровень звукового давления.

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

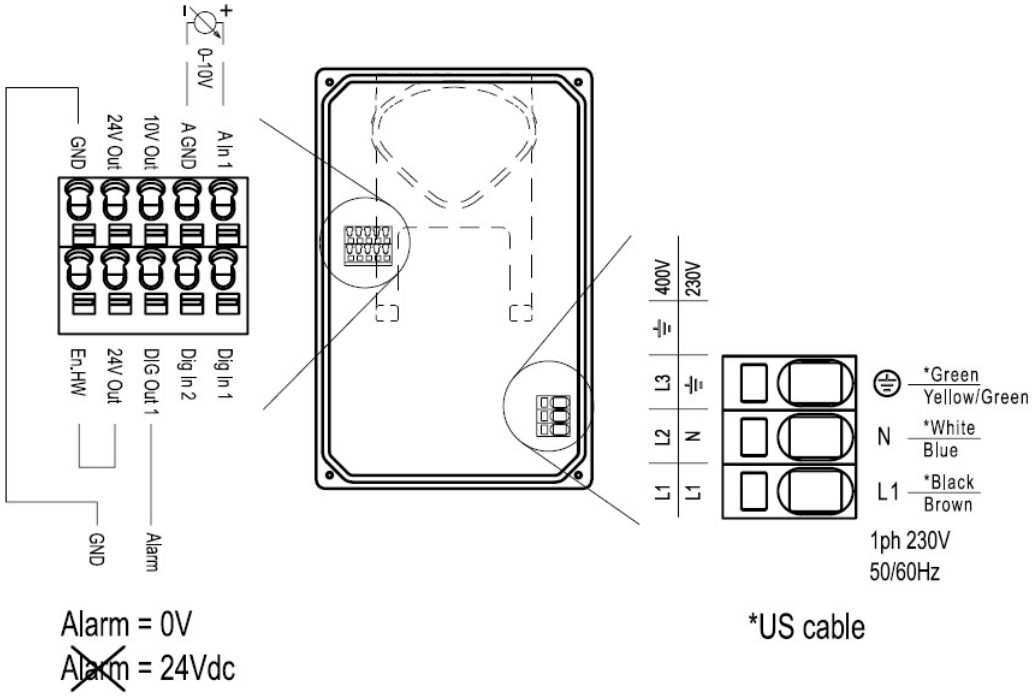
Редакция 3.0 22Oct2025

Артикул: C4E14P4M10241

Вентиляторы в стеклопластиковом корпусе - High rebate

Схема подключения

BQ01 - 1 фаза - MFD70SHD 10-0V - -



Alarm = 0V

~~Alarm~~ = 24Vdc

*US cable

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

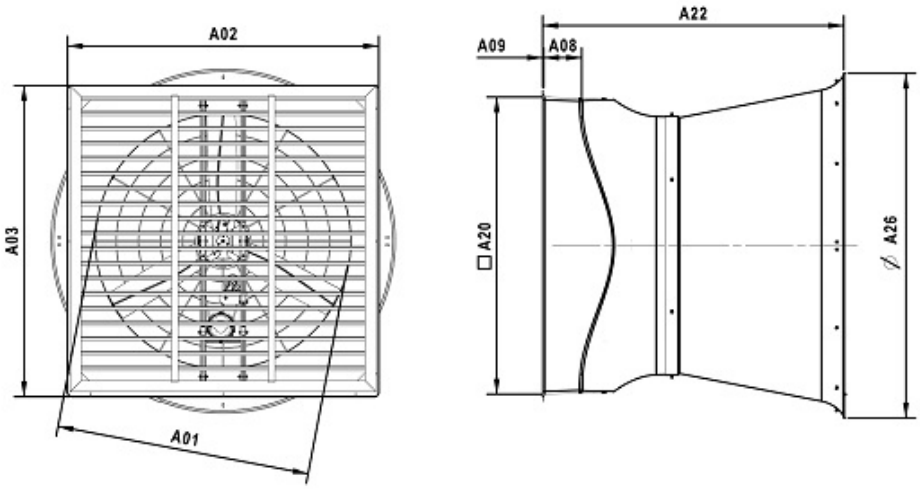
Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Редакция 3.0 22Oct2025

Артикул: C4E14P4M10241

Вентиляторы в стеклопластиковом корпусе - High rebate

Размеры



A01:	1278 mm
A02:	1530 mm
A03:	1530 mm
A08:	178 mm
A09:	9 mm
A20:	1441 mm
A22:	1600 mm
A26:	1769 mm

Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

КПД осевого вентилятора	ηf	50.7%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	55
VSD		В комплекте
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS Parlevinkerweg 54 5928 NV Venlo Нидерланды
Регистрационный номер		12021767
Модель		C4E14P4M10241
Входная мощность двигателя	Pe	1.837 kW
Расход воздуха	Qv	41791 m³/h
Перепад давления	psf	75 Pa
Частота вращения	n	557 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 22Oct2025