

Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	955	RPM
Потребляемая мощность	P _e	290	W
Номинальный ток	I _{nom}	3	A
Максимальный ток	I _{max}	3.4	A
Сos φ		0.43	
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.	62	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	L _p p.	51	dB(A)
Масса		19.3	kg
Размеры упаковки		720x720x400	mm

Конструкция вентилятора

Число лопастей	6
Тип рабочего колеса	4
Система рабочего колеса	K
Материал рабочего колеса	PG

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Нет
Частотный регулятор	Да

Аэродинамические характеристики

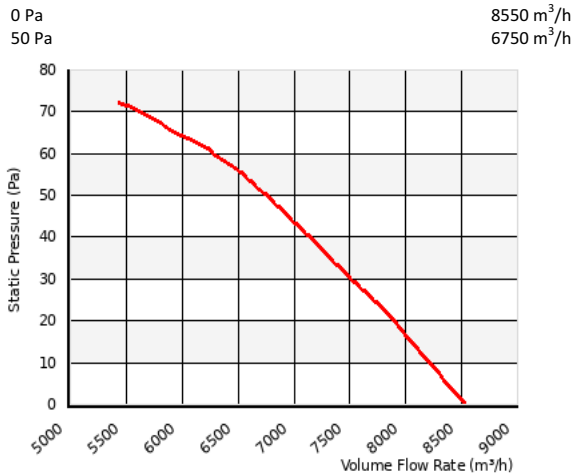


Схема управления скоростью

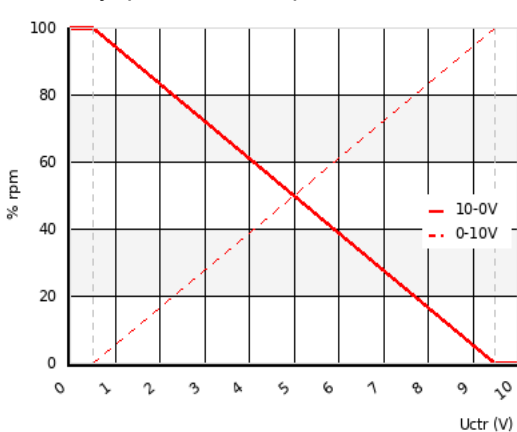


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

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

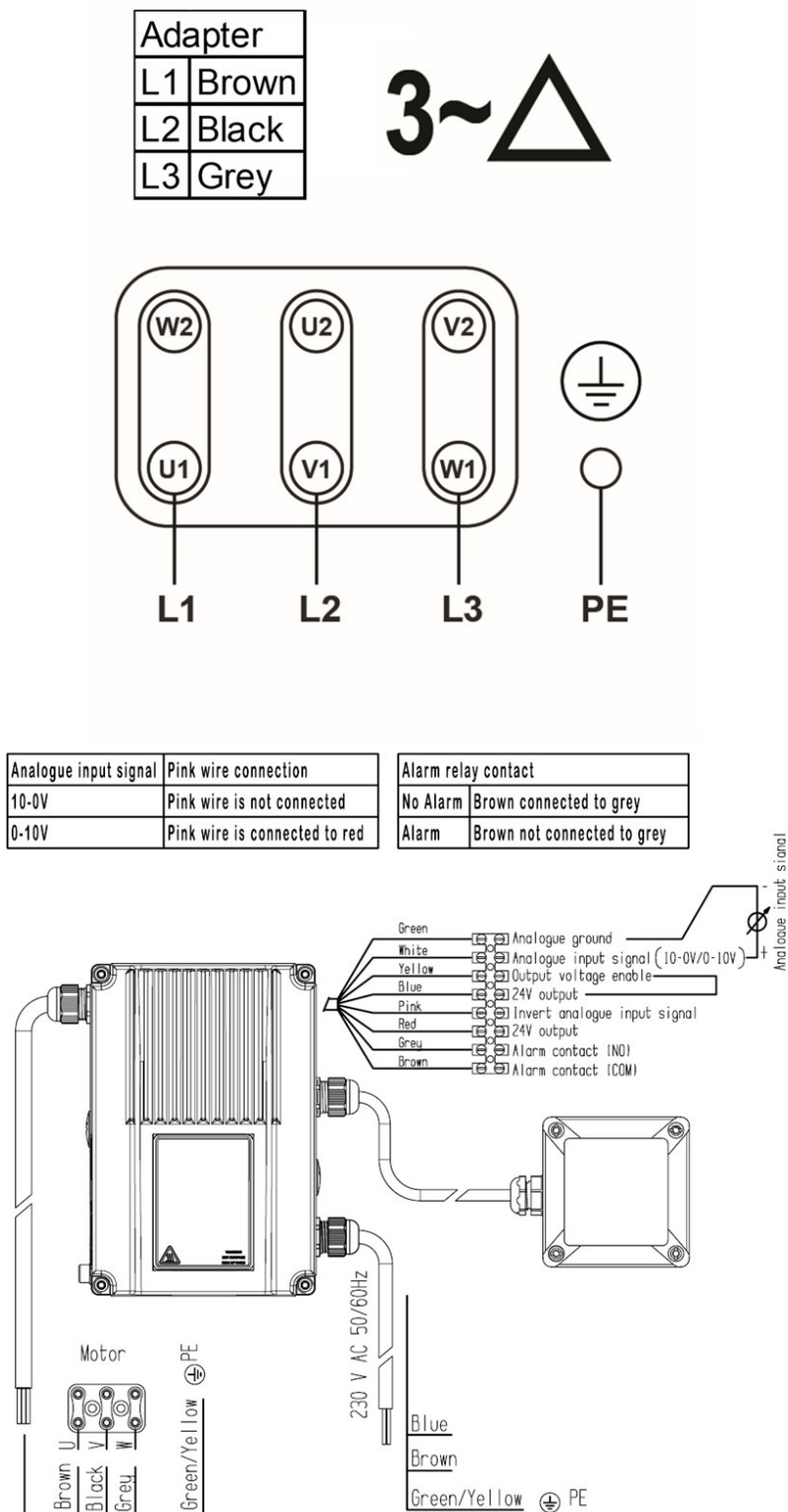


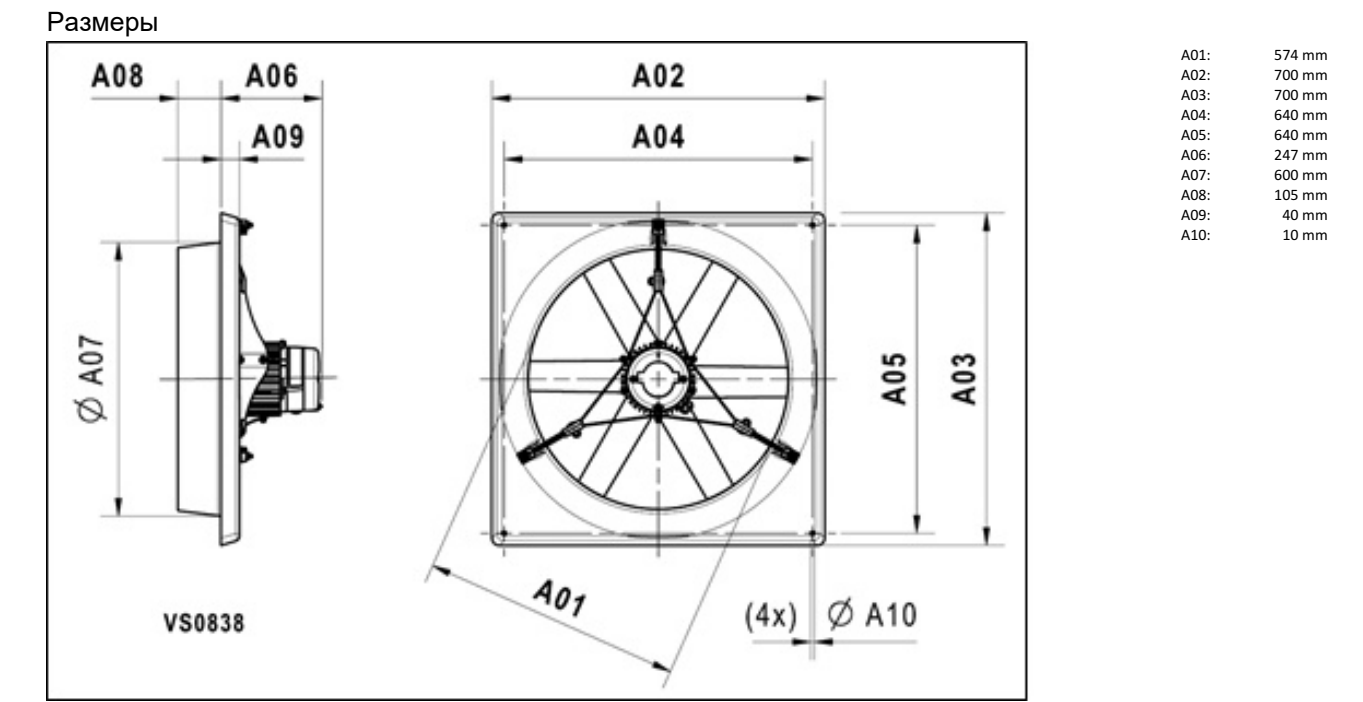
Изображение может отличаться от изделия

Маркировка соответствия



Схема подключения
CC03 - 3 фазы - Треугольник + MFD33S - -





Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

КПД осевого вентилятора	η_f	37.2%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	47
VSD		В комплекте
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS
		Parlevinkeweg 54
		5928 NV Venlo
		Нидерланды
		12021767
Регистрационный номер		V6T56FAE10100FD
Модель		
Входная мощность двигателя	Pe	0.330 kW
Расход воздуха	Qv	5544 m³/h
Перепад давления	psf	71 Pa
Частота вращения	n	947 rpm
Степень повышения давления		1.01

Данные в точке оптимального КПД

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