



Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	1415	RPM
Потребляемая мощность	P _e	430	W
Номинальный ток	I _{nom}	3.2	A
Максимальный ток	I _{max}	3.6	A
Cos φ		0.58	
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.	69	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	L _p p.	59	dB(A)
Масса		15.1	kg
Размеры упаковки		720x720x400	mm

Конструкция вентилятора

Число лопастей	6
Тип рабочего колеса	3
Система рабочего колеса	C
Материал рабочего колеса	PP

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Нет
Частотный регулятор	Да

Аэродинамические характеристики

0 Pa 8550 m³/h
50 Pa 7450 m³/h

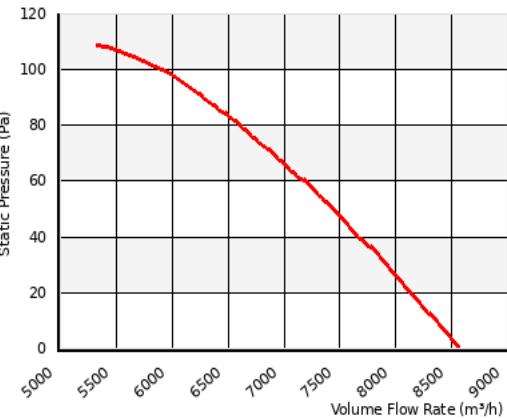


Схема управления скоростью

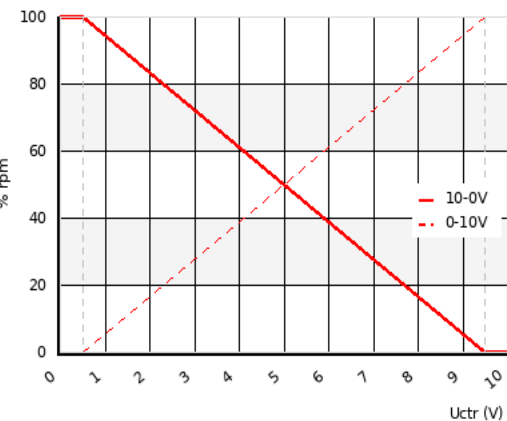


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

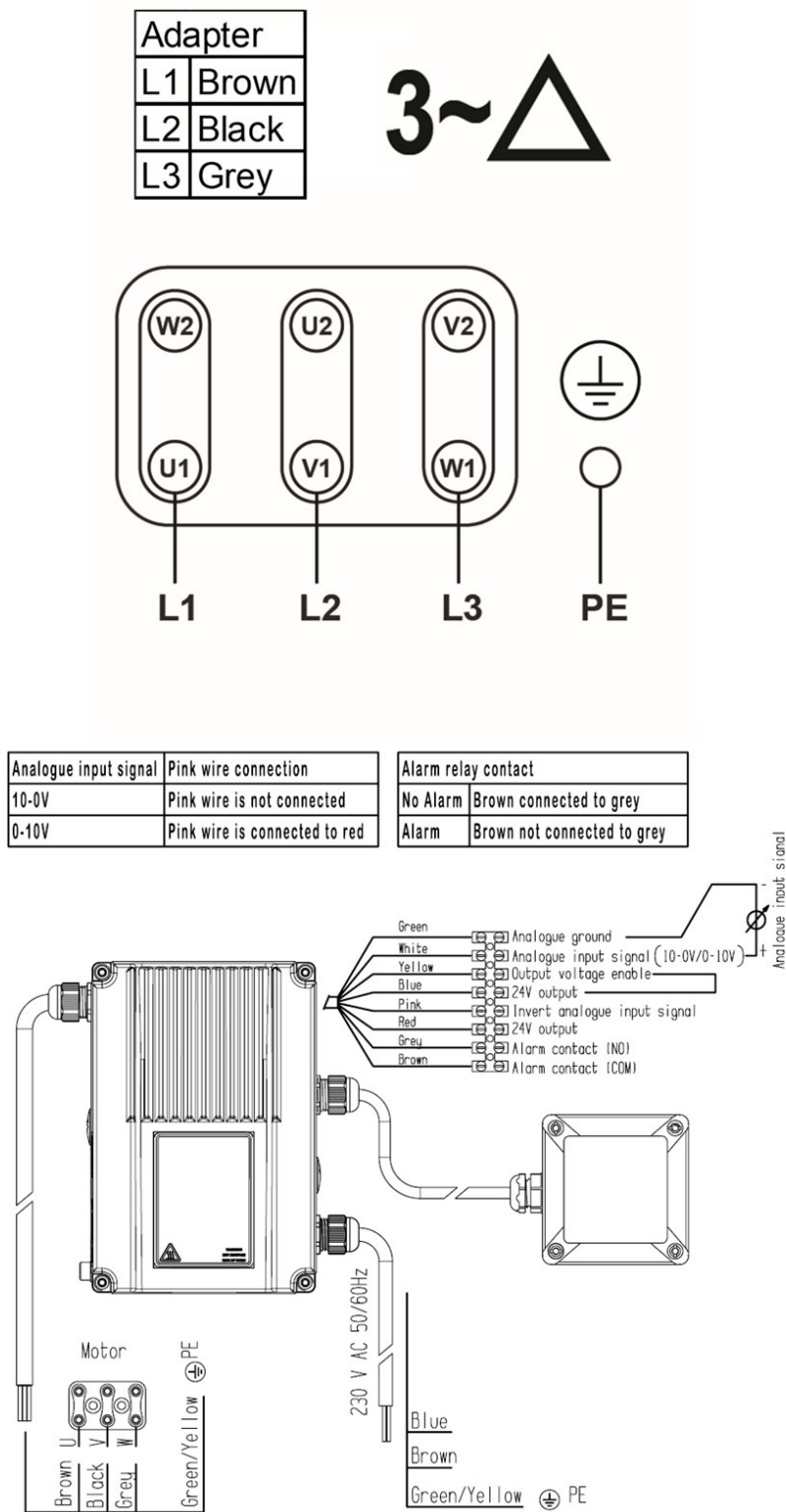
L_p изм. - измеренный уровень; L_p p. - расчётный уровень звукового давления.



Изображение может отличаться от изделия



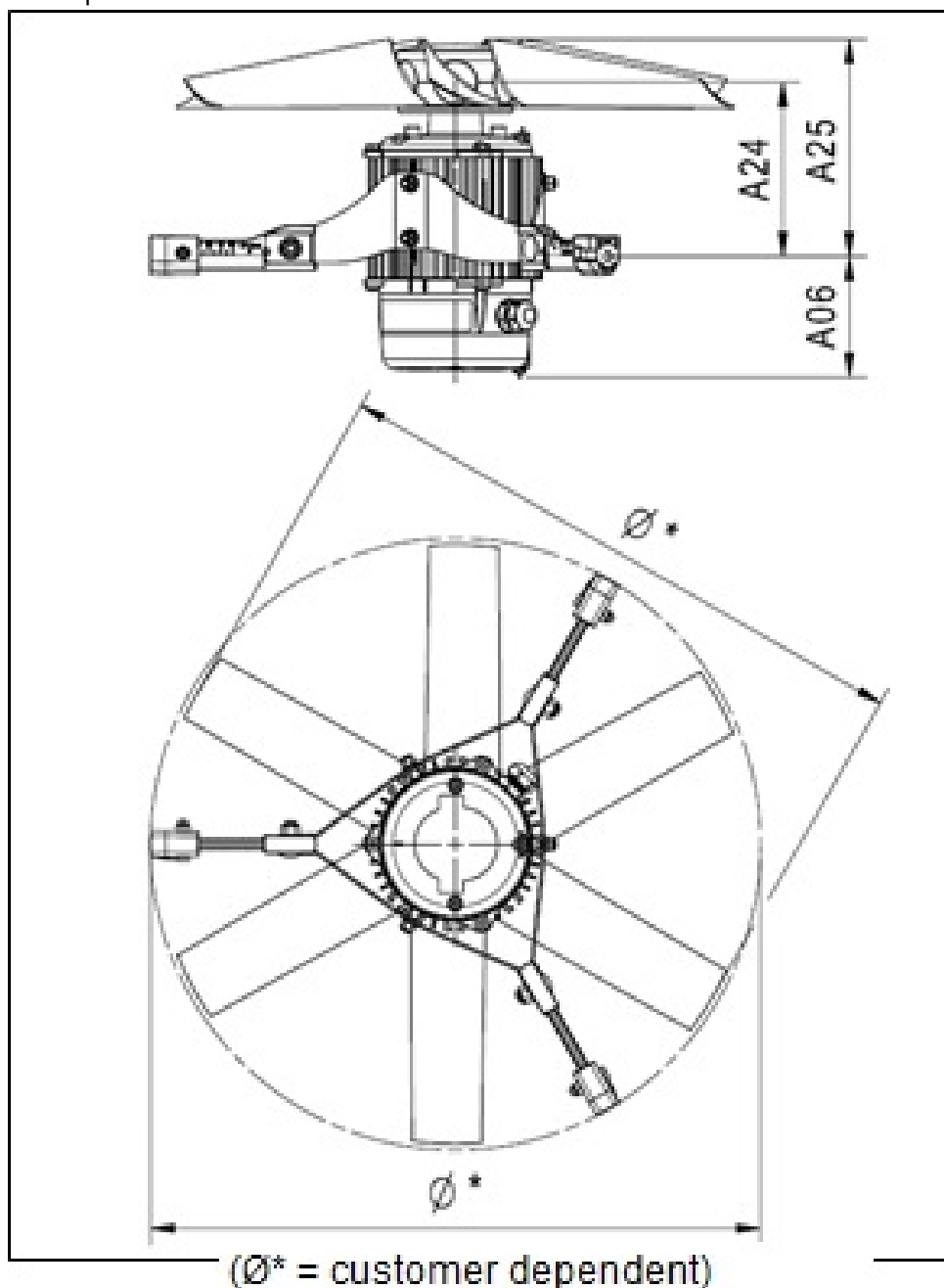
Схема подключения
 CC03 - 3 фазы - Треугольник + MFD33S - -



Артикул: P4T50FAE11100FD

Вентиляторы для воздуховодов - ECplus

Размеры



Комплект состоит из двигателя, рабочего колеса и опор. По определению вентилятора в Регламенте (ЕС) 2024/1834 этот комплект не является вентилятором. Он предназначен для сборки завершённого вентилятора совместно с другими компонентами. Комплект предназначен для установки в круглом вентиляционном канале или круглом корпусе.

Комплект поставляется как частично завершённая машина по Регламенту (ЕС) 2023/1230 и Директиве 2006/42/ЕС.

ВНИМАНИЕ: характеристики ориентировочные! Фактические характеристики вентилятора, собранного из этого комплекта, должны быть определены испытаниями завершённого вентилятора.

Русская версия АГРОМАКС | info@agromax.ru



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