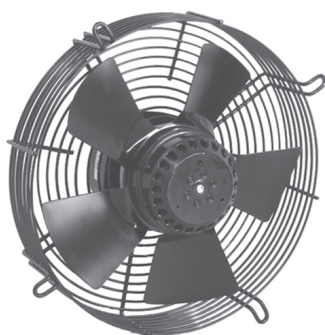


## ВО 200



Серия 02



Серия 03

**Преимущества:**

Малая монтажная ширина.  
Встроенные термоконтакты.  
Регулировка скорости вращения.  
Не требуют обслуживания и надежны в работе.

**Конструкция:**

Компактные, малошумные осевые вентиляторы используются для установки в системах вентиляции производственных и общественных помещений, а также холодильной техники и кондиционирования. Корпус вентилятора круглого сечения, с расположенными с двух сторон монтажными фланцами, изготавливается из оцинкованной стали с полимерным покрытием. Лопастей вентиляторов имеют серповидную форму и изготовлены из оцинкованной стали, покрыты эмалью. Вентиляторы данной серии имеют электродвигатели с внешним ротором. Расчетный срок службы не менее 40 000 часов.

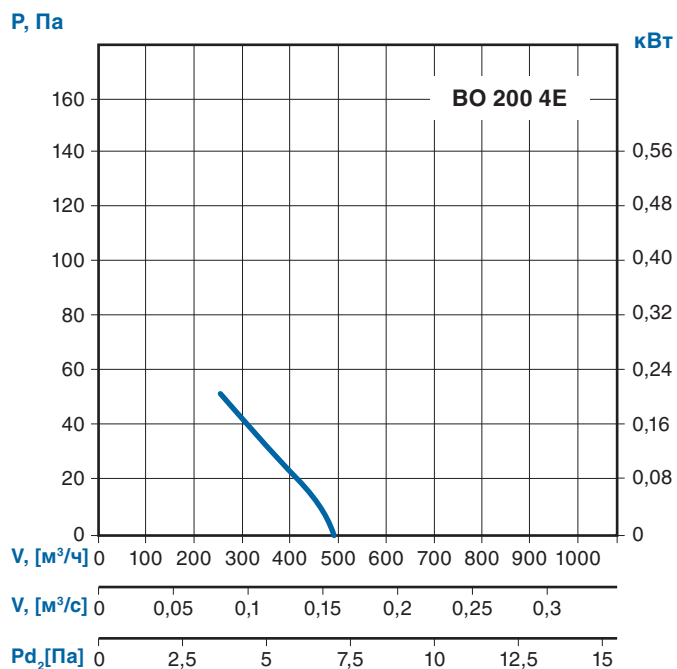
**Конструктивное исполнение:**

Вентиляторы ВО изготавливаются по ТУ 4861-042-15185548-04; ГОСТ 11442-90.

**Условия эксплуатации:**

Вентиляторы осевые предназначены для перемещения невзрывоопасного газа с температурой не выше 75 °С, содержащего твердые примеси не более 100 мг/м<sup>3</sup>, не содержащего липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-й категории размещения по ГОСТ 15150-69, с температурой окружающей среды до плюс 40 °С.

	ВО 200-4E
Напряжение/частота, В/Гц	230/50
Фазность	1
Потребляемая мощность, Вт	29
Ток, А	0,12
Максимальный расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	490
Частота вращения, об/мин	1460
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С	75
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	48
Класс защиты двигателя	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	1
Тип термозащиты	Автомат.
Масса, кг	1,9
Регулятор скорости	СРМ1, СРС1



**BO 200-4E**

	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LwA вход/выход	дБ(А)	48	39	40	41	41	40	38	34	30

