

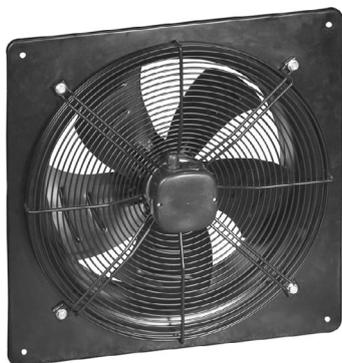
## ВО 450



Серия 01



Серия 02



Серия 03

### ПРЕИМУЩЕСТВА

Малая монтажная ширина.  
Встроенные термодатчики.  
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. Лопасти 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 в соответствии с ГОСТ 11442-90.

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вентиляторы осевые ВО предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 55 °С, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м<sup>3</sup>, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-ой категории размещения по ГОСТ 15150-69, с температурой окружающей среды до плюс 40 °С.

### ГАРАНТИЯ – 18 МЕСЯЦЕВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВО 450-4Е
Напряжение/частота, В/Гц	230/50
Фазность	1
Потребляемая мощность, Вт	250
Ток, А	1,15
Максимальный расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	4800
Частота вращения, об/мин	1380
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С	55
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	71
Класс защиты двигателя	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	8
Тип термозащиты	Авт.
Масса, кг	6,9
Регулятор скорости	СРМ2, СРМ2,5