

## ВО 560



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; ГОСТ 11442-90.

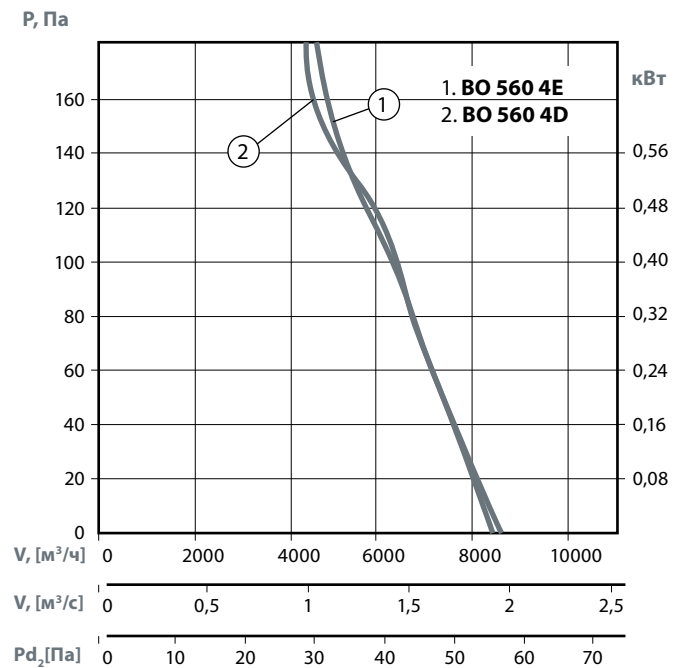
### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вентиляторы осевые ВО предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 50 °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.

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ - 18 МЕСЯЦЕВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВО 560-4Е	ВО 560-4
Напряжение/частота, В/Гц	~230/50	~380/50
Фазность	1	3
Потребляемая мощность, Вт	550	650
Ток, А	2,23	1,0
Максимальный расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	8500	8500
Частота вращения, об/мин	1310	1300
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С	50	50
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	74	74
Класс защиты двигателя	IP44	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	12	-
Тип термозащиты	Авт.	Авт.
Масса, кг	12,5	12,5
Регулятор скорости	СРМ3	РМТ 75380



**BO 560-4E**

	Общ.	Октавные полосы частот, Гц								
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
LwA вход/выход	дБ(A)	84	75	76	77	77	76	74	70	66

**BO 560-4D**

	Общ.	Октавные полосы частот, Гц								
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
LwA вход/выход	дБ(A)	85	76	77	78	78	77	75	71	67

