

ВО 300



Серия 01



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. 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.

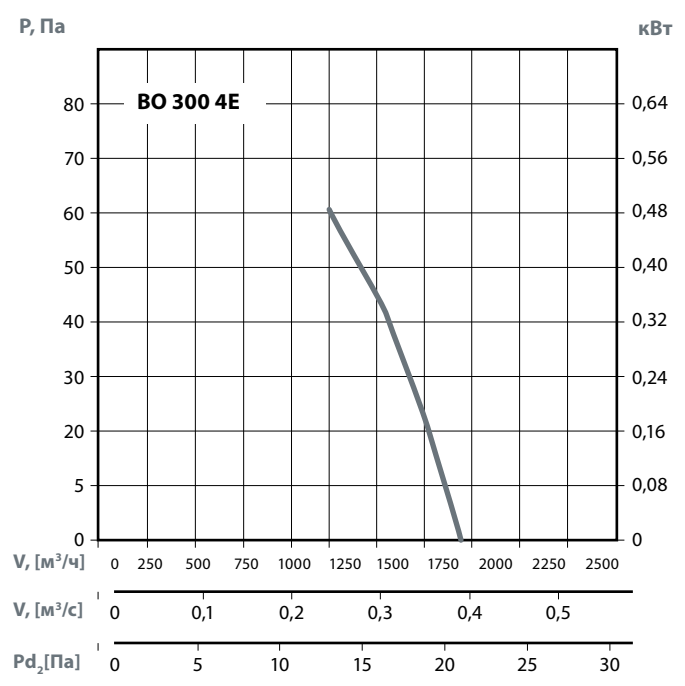
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вентиляторы осевые ВО предназначены для перемещения невзрывоопасного газа с температурой не выше 65 °С, содержащего твердые примеси не более 100 мг/м³, не содержащего 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 300-4E
Напряжение/частота, В/Гц	230/50
Фазность	1
Потребляемая мощность, Вт	90
Ток, А	0,38
Максимальный расход воздуха, м ³ /ч	1900
Частота вращения, об/мин	1370
Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С	65
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А)	55
Класс защиты двигателя	IP44
Емкость конденсатора, мкФ	3
Тип термозащиты	Авт.
Масса, кг	3,5
Регулятор скорости	СРМ1, СРС1



BO 300-4E

		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LWA вход/выход	дБ(A)	66	56	57	58	58	57	55	51	47

