

Вентилятор дутьевой ВД-1,6

Вентилятор дутьевой ВД-1,6 предназначен для перемещения воздуха и других невзрывоопасных газовоздушных сред с содержанием пыли и других твердых примесей не более 0,1 г/ м³, не содержащих липких и волокнистых материалов.

Вентилятор применяется для подачи воздуха в топочное пространство водогрейных котлов, а также может использоваться в качестве дутьевого оборудования в технологических установках различного назначения и стационарных системах вентиляции.

Вентилятор изготавливают в климатическом исполнении УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69.

Вентилятор должен эксплуатироваться при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 40° С и относительной влажности воздуха до 98% при температуре воздуха 25° С.

Вентилятор изготавливают правого вращения рабочего колеса. Правое вращение - по часовой стрелке, если смотреть со стороны васа.

Вентилятор не предназначен для установки и эксплуатации во взрывоопасных и пожароопасных зонах.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Номинальная производительность, м ³ /ч	530
Полное давление (при t =20 °С), Па	680
Максимальный КПД, %	58
Диаметр рабочего колеса, мм	160
Мощность электродвигателя, кВт	0,25
Частота вращения рабочего колеса, об/мин	2700
Максимальная температура перемещаемой рабочей среды, °С	60
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Габаритные размеры, мм, не более	
- длина	248
- ширина	332
- высота	294
Масса, кг, не более	8

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество, шт.
ВД-1,6-00.000	Вентилятор дутьевой ВД-1,6	1
	<u>Документация</u>	
ВД-1,6-00.000 РЭ	Вентилятор дутьевой ВД-1,6 Руководство по эксплуатации	1

