

# ВР-3,15 БШ



## ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокое давление.  
Поворотный корпус из оцинковки.  
Высококачественное полимерное покрытие.  
Не требуют техобслуживания и надежны в работе.

## КОНСТРУКЦИЯ

Вентиляторы ВБСН представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с прямыми рабочими лопатками загнутыми назад. Корпус вентилятора поворотный, выполнен из оцинкованной стали с высококачественным полимерным покрытием. Привод однофазный асинхронный электродвигатель. Для пускозащиты вентилятора используется установленный в брызгозащитном корпусе спаренный автомат защиты сети. Вентилятор закреплен на переносной станине с удобной ручкой.

## КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Изготавливаются по ТУ 4861-020-15185548-04 в соответствии с ГОСТ 5976-90.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Вентиляторы дутьевые (ВБСН) используются для подачи воздуха в топки котельных агрегатов, а также для технологических установок различных отраслей народного хозяйства для перемещения чистого воздуха. Они надежны в эксплуатации и не требуют специального технического обслуживания.

В стандартном исполнении дутьевые вентиляторы предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 80 °C, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м<sup>3</sup>, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.

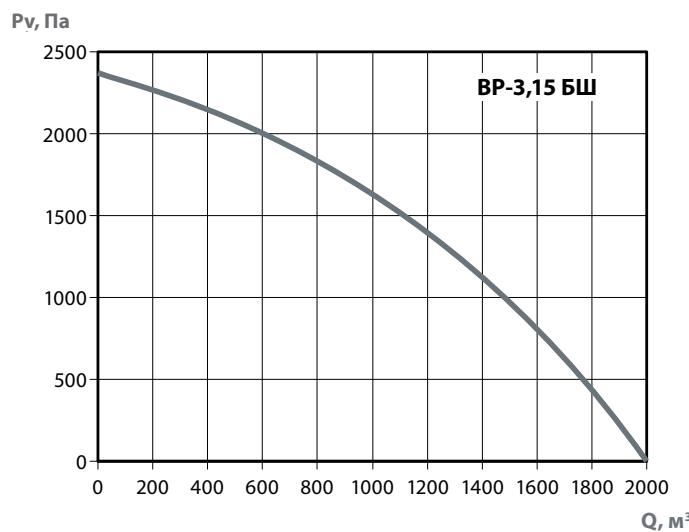
<b>ВР</b>	-	<b>3,15</b>	-	<b>БШ</b>	-	<b>1,5/3000</b>
1	2	3	4			

## ГАРАНТИЯ – 18 МЕСЯЦЕВ

- 1 ВР - вентилятор радиальный
- 2 3,15 - типоразмер
- 3 БШ - батутный, широкое исполнение
- 4 1,5/3000 - потребляемая мощность  
(кВт)/число оборотов (об/мин)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		<b>1,5/3000</b>
Напряжение/Частота	В/Гц	~220/50
Фазность	~	1
Потребляемая мощность	кВт	1,5
Частота вращения	об/мин	2790
Ток	А	4,0
Производительность, мах	м <sup>3</sup> /час	2000
Полное давление, мах	Па	2400
Макс. температура перемещ. воздуха	°C	80
Уровень звук. давления на расст. 3 м.	дБ(А)	83
Класс защиты двигателя		IP54
Емкость конденсатора	мкФ	40
Масса	кг	32



### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды от - 40 °C - 40 °C.

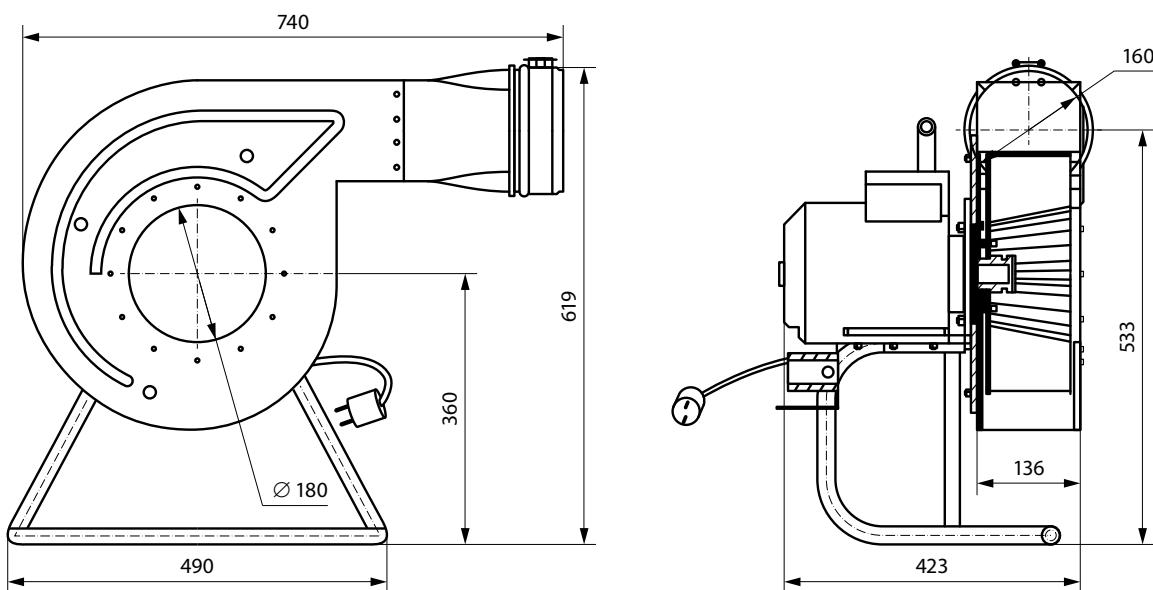
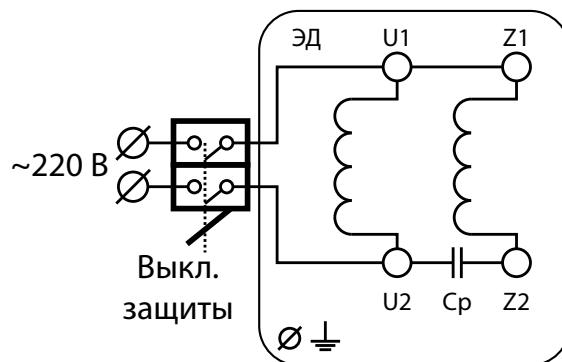
Категория размещения:

У1 - при защите электродвигателя от прямого солнечного излучения и

атмосферных осадков для умеренного климата по ГОСТ 15150-69.

У2 - в условиях умеренного климата.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



### ВНИМАНИЕ!

Предприятие оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не влияющие на качество и технические характеристики изделия.