

## ВЦ 14-46-5,0



## ПРЕИМУЩЕСТВА

Среднее давление.  
 Направление вращения — правое и левое.  
 Встроенные в обмотки электродвигателя термодатчики.  
 Корпус из оцинкованной стали.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Радиальные вентиляторы общего назначения применяются в стационарных системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, технологических установках и т.д.

Они предназначены для перемещения невзрывоопасной газовой среды с температурой не выше 80 °С — для обычного исполнения (до 200 °С — для теплоустойчивого исполнения Ж2), содержащей твердые примеси не более 100 мг/м<sup>3</sup>, не содержащей липких веществ и волокнистых материалов.

## КОНСТРУКЦИЯ

Вентиляторы серии ВР 300-45 (ВЦ 14-46) представляют собой радиальные вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками, загнутыми вперед. Направление вращения — правое и левое. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали. Привод — трехфазный асинхронный электродвигатель.

Для защиты от перегрева вентиляторы серии ВР 300-45 (ВЦ 14-46) снабжены встроенными термодатчиками с выводами для подсоединения устройства защиты двигателя. Изготавливаются по ТУ 4861-020-15185548-04 в соответствии с ГОСТ 5976-90.

## ГАРАНТИЯ – 18 МЕСЯЦЕВ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индекс вентилятора	Исполнения Инд.	Частота вращения об/мин	Мощность кВт	Напряжение/ Частота В/Гц	Фазность ~	Ток А	IP	Производительность тыс. м <sup>3</sup> /час	Полное давление Па	Масса кг	Вставки гибкие Ø 500; 500 (350 x 350)	Вибро- изоляторы ДО-41
ВЦ-14-46-5,0	ОН; Ж2; К1; К1Ж2; В1; В1Ж2; В2; ВК1; ВК1Ж2	1000	4,0	~380/50	3	9,0	IP54	6,0-8,8	940-1050	139		
			5,5	~380/50	3	12,0	IP54	6,0-11,5	940-1120	153		
			7,5	~380/50	3	17,5	IP54	6,0-14,0	1140-1150	165		
		1500	11,0	~380/50	3	22,0	IP54	9,4-11,0	2200-2300	169		
			15,0	~380/50	3	29,0	IP54	9,4-14,5	2200-2500	197		
			18,5	~380/50	3	35,0	IP54	9,4-17,0	2200-2540	210		
			22,0	~380/50	3	42,0	IP54	9,4-19,0	2200-2580	233		
			30,0	~380/50	3	56,0	IP54	9,4-21,0	2200-2540	255		

## ПРИМЕЧАНИЕ

По индивидуальному запросу вентиляторы серии ВР 300-45 могут быть изготовлены в специальном климатическом исполнении УХЛ1 или УХЛ2.

## АКСЕССУАРЫ



Реле защиты  
Стр. 458



Частотный регулятор скорости  
Стр. 453



Щит управления  
Стр. 512



Гибкие вставки  
Стр. 433



Вибро-  
изоляторы  
Стр. 430



Трубчатый глушитель  
Стр. 336