

Общие сведения

• Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

2,5	3,15	4,0	4,5	5,0	5,5
1 -	-	1 -	-		

- Варианты конструктивное исполнение: исполнение 1
- Вентиляторы сертифицированы: соответствия требованиям ТР ТС № 004/2011, № 010/2011, № 020/2011
- Вентиляторы взрывозащищённого исполнения сертифицированы: соответствие требованиям ТР ТС № 012/2011;
- Варианты материального исполнения: общепромышленное, теплостойкое, коррозионностойкое, взрывозащищённое, взрывозащищённое коррозионностойкое
- Назначение: системы вентиляции, технологические установки
- Количество лопаток рабочего колеса: 32
- Конструктивное исполнение лопаток рабочего колеса: загнутые вперёд
- Конструктивное исполнение корпуса: спиральный неповоротный одностороннего всасывания

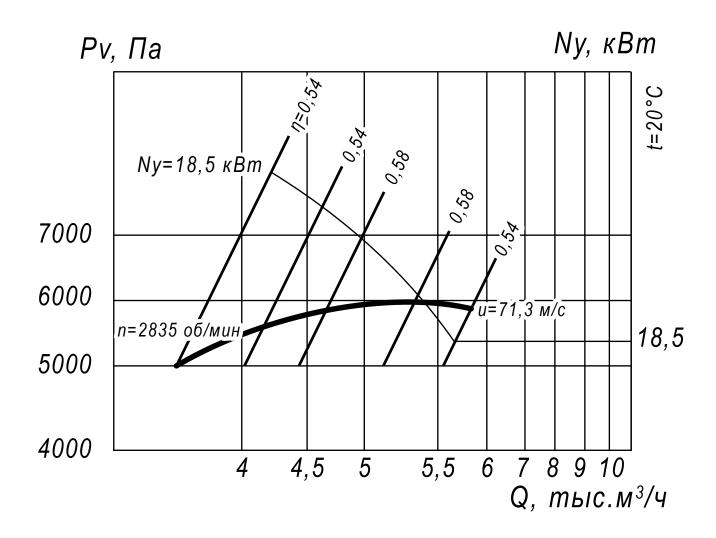




нное	исполнение	Характеристики электродвигателя				Характеристики вентилятора при $ ho = 1.2 \ \text{кг/m}^3$					Виброиз	оляторь	Виброизоляторы для Ех исп	
Вентилятор (сокращённое обозначение)	Конструктивное испол	Скорость вращения, об/мин.	Номинальная мощность, кВт	Номинальный ток при 380В (50 Гц), А	Тип электродвигателя *	Производительность Q min, тыс. м³/ч	Производительность О тах, тыс. м³/ч	Полное даление Рv min, Па	Полное давление Рv max, Па	Масса вентилятора,	Марка	Количество в комплекте	Марка	Количество в комплекте
BP 12-26 №4,5	1	3 000	18,50	34,7	160M2	3,5	5,4	5150	5850	215	Д0-41	6	BP 202	8

^{*}При изменении типа двигателя масса может меняться

АЗРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 12-26-4,5, исполнение 1



Аксессуары и комплектующие





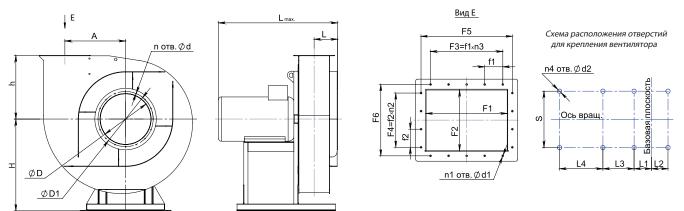


Виброизоляторы, стр. 328 Щит (шкаф) управлені





ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 12-26-4,5, исполнение 1



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

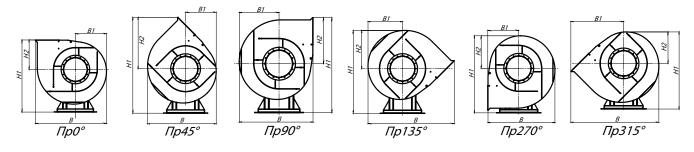
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 12-26-4,5, исполнение 1

		• • •											
Вентилятор (сокращённое обозначение)	А,	D, MM	D1, MM	F1,	F2,	F3,	F4,	F5,	F6,	Н,	L _{max} ,	L, MM	L1, MM
BP 12-26 №4,5	271	360	410	180	135	80	100	220	176	420	720	70,5	98,5
Вентилятор (сокращённое обозначение)	L3,	S, MM	d, MM	d1, MM	d2, мм	f1, MM	f2, MM	h, MM	n _{отв.} , шт	n1 _{отв.} , шт	n2 _{отв.} , шт	n3 _{отв.} , шт	n4 _{отв.} , шт
BP 12-26 №4,5	380	440	M10	12	14	80	100	264	8	8	1	1	4

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 12-26-4,5, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

Вентилятор (сокращённое обозначение)		про°/ло°				ПР45	?/Л45°		пр90°/л90°				
	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	
BP 12-26 №4,5	695	295	684	264	625	278	889	469	593	329	820	400	

Вентилятор		ПР135°/Л135°				ПР270°/Л270°				ПР315°/Л315°			
(сокращённое обозначение)	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	В, мм	В1, мм	Н1, мм	Н2, мм	
BP 12-26 №4,5	781	312	766	346	593	264	715	295	781	469	698	278	



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 12-26-4,5, исполнение 1

Вентилятор (сокращённое обозначение)	Конструктивное	Скорость			Значение	Lpi, дБА в о	ктавных по	лосах f, Гц		Lpa, дБА	
	исполнение	вращения, об/мин	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	сра, дон
BP 12-26 №4,5	1	3 000	99	100	101	105	106	103	100	94	115

