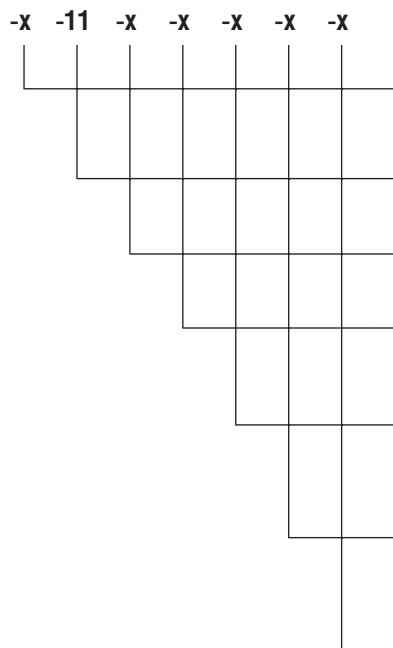


## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

(Для замены вентиляторов В-Ц4-75, ВР-80-75, ВР-86-77 соответствующих типоразмеров)

### Обозначение вентилятора:

#### РАДИВЕЙ



индекс условий применения вентилятора  
(**О; Ж; К; Т; В; ВК; ВКЗ** – см. табл. 1)

индекс аэродинамической схемы  
и конструктивного исполнения

номер вентилятора

относительный диаметр рабочего колеса в %  
(90; 95; 100; 105; 110)

положение корпуса вентилятора  
(Пр0, Пр45, Пр90, Пр135, Пр270, Пр315,  
Л0, Л45, Л90, Л135, Л270, Л315)

параметры двигателя  $N_y \times n$ ;  
 $N_y$  – установочная мощность, кВт;  
 $n$  – синхронная частота вращения, 1/мин.

климатическое исполнение (У2, Т2)

### Общие сведения

- Низкого и среднего давления
- Одностороннего всасывания
- Корпус спиральный поворотный
- Направление вращения – правое и левое
- Изготовлен по первому конструктивному исполнению согласно ГОСТ 5976 – рабочее колесо смонтировано непосредственно на валу двигателя
- Комплектация асинхронным двигателем со степенью защиты оболочки
  - в вентиляторах общего назначения - не менее IP44;
  - в вентиляторах во взрывозащищенном исполнении (уровень взрывозащиты двигателей для взры-

воопасной зоны класса 1 по ГОСТ Р51330.9 не менее 1ExdIIBT4, для взрывоопасной зоны класса 2 по ГОСТ Р51330.9 не менее 2ExeIIBT4) – не менее IP54.

### Назначение

- Замена вентиляторов В-Ц4-75, ВР-80-75, ВР-86-77 соответствующих типоразмеров
- Системы кондиционирования воздуха
- Системы вентиляции производственных, общественных и жилых зданий
- Другие производственные и санитарно-технические цели

**Исполнения вентиляторов по условиям применения**

Таблица 1

Обозначение вентиляторов	Исполнения вентиляторов по условиям применения	Особенности применения	Температура перемещаемой среды, °С, не более	Технические условия
РАДИВЕЙ-О-...	Общего назначения	Предназначены для перемещения воздуха и других газовых смесей, не вызывающих ускоренной коррозии углеродистых сталей	80	ТУ 4861-002-5270486-2003
РАДИВЕЙ-Ж-...	Общего назначения теплостойкие		200	
РАДИВЕЙ-К-...	Коррозионностойкие		80	
РАДИВЕЙ-Т-...	Коррозионностойкие теплостойкие	300		
РАДИВЕЙ-В-	Взрывозащищенный	Предназначены для перемещения взрывоопасных смесей, не вызывающих ускоренной коррозии углеродистых сталей обычного качества и латуни	80	ТУ 4861-004-5270486-2003
РАДИВЕЙ-ВК-	Взрывозащищенный коррозионностойкий	Предназначены для перемещения взрывоопасных смесей, не вызывающих ускоренной коррозии коррозионностойкой стали и латуни	80	
РАДИВЕЙ-ВКЗ-	Взрывозащищенный из алюминиевых сплавов	Предназначены для перемещения взрывоопасных смесей (за исключением взрывоопасных смесей категорий ИВТ1, ИВТ2, ИВТ3), не вызывающих ускоренной коррозии алюминиевых сплавов	80	

**Условия эксплуатации**

- Вентиляторы предназначены для эксплуатации в условиях умеренного (У) и тропического (Т) климата 2-ой категории размещения по ГОСТ 15150. При защите двигателя от атмосферных воздействий допускается применение вентиляторов в умеренном климате по категории размещения У1. Температура окружающей среды от минус 40 до плюс 40 °С (45 °С для вентиляторов тропического исполнения). Среднее квадратическое значение виброскорости внешних источников вибрации в местах установки вентиляторов не должно превышать 2 мм/с.
- Вентиляторы предназначены для перемещения воздуха и других невзрывоопасных газовых смесей, не вызывающих ускоренной коррозии материалов проточной части вентиляторов (скорость коррозии не превышает 0,1 мм/год), не содержащих взрывчатых веществ, взрывоопасной пыли, липких и волокнистых материалов, с пыленностью не более 0,1 г/м<sup>3</sup>.
- **Взрывозащищенные вентиляторы** из разнородных металлов предназначены для перемеще-

ния взрывоопасных газозвдушных смесей IIA, IIB категорий, групп Т1, Т2, Т3 и Т4 по классификации ГОСТ 12.1.011, не вызывающих ускоренной коррозии материалов проточной части вентиляторов (скорость коррозии не превышает 0,1 мм/год), не содержащих липких и волокнистых материалов, с пыленностью не более 0,1 г/м<sup>3</sup>, с температурой не выше 80 °С из взрывоопасных зон классов 1 и 2 ГОСТ Р51330.9 или классов В-I; В-Ia; В-Iб; В-II; В-IIa «Правил устройства электроустановок (ПУЭ)». Вентиляторы предназначены для размещения во взрывоопасных зонах 1 и 2 по ГОСТ Р51330.9 (В-I; В-Ia; В-Iб; В-II; В-IIa по «Правилам устройства электроустановок (ПУЭ)»)

Возможность применения вентиляторов для конкретных сред, определяется проектной организацией заказчика.

- Вентиляторы должны устанавливаться вне обслуживаемого помещения и за пределами зоны постоянного пребывания людей.
- Применение вентиляторов для обслуживания помещений категорий А и Б по взрывопожарной и пожарной опасности не допускается.

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

## Основные технические характеристики

- Общего назначения РАДИВЕЙ-О-11
- Коррозионностойкие из нержавеющей стали РАДИВЕЙ-К-11
- Общего назначения теплостойкие РАДИВЕЙ-Ж-11
- Коррозионностойкие теплостойкие РАДИВЕЙ-Т-11

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
-2,5	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР56А4	0,39-0,93	120-45	1500	0,12	19,5	ДО-38 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР56А4	0,43-1,0	150-50		0,12	19,6		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР56А4	0,38-1,1	180-65		0,12	20,7		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР56А4	0,4-1,05	190-60		0,12			
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР56А4	0,39-1,15	230-65		0,12			
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР63А2	0,8-1,9	490-190	3000	0,37	20,8		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР63В2	0,8-1,9	490-190		0,55	21,6		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР63В2	0,87-2,0	620-210		0,55	21,8		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР63В2	0,78-2,25	780-280		0,55	25,6		
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x3000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР71А2	0,8-2,2	800-250		0,75			
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР63В2	0,8-2,4	970-270		0,55			
	РАДИВЕЙ-...-11-2,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x3000-У2 <sup>2</sup>		АИР71А2			0,75				
-3,15	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,12x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР56А4	0,76-1,9	180-80	1500	0,12	26,7		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,18x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР56В4	0,76-1,9	180-80		0,18	26,9		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,18x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР56В4	0,8-2,0	230-80		0,18	26,9		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР63А4	0,76-2,2	300-110		0,25	27,5		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР63А4	0,8-2,3	300-100		0,25	28,9		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР63В4	0,78-2,3	370-100		0,37	28,2		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР71В2	1,6-4,1	820-340	3000	1,1	33,3		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x3000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР80А2	1,65-4,2	1040-390		1,5	35,9		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-100-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x3000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР80А2	1,61-4,6	1330-480		1,5	36,5		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>		АИР80В2				2,2	37,9		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-105-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР80В2	1,64-4,8	1320-480		2,2	38,3		
	РАДИВЕЙ-...-11-3,15-110-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР80В2	1,65-4,9	1650-470		2,2	38,0		
РАДИВЕЙ-...-11-3,15-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x3000-У2 <sup>2</sup>	АИР90Л2		3,0			40,9				
4	РАДИВЕЙ-...-11-4-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,18x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР63А6	1,15-2,7	140-55	1000	0,18	46,9	ДО-39 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,18x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР63А6	1,15-2,8	170-65		0,18	47,3		
	РАДИВЕЙ-...-11-4-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР63В6	1,0-2,95	200-75		0,25	46,8		
	РАДИВЕЙ-...-11-4-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР63В6	1,2-3,0	220-70		0,25	48,6		
	РАДИВЕЙ-...-11-4-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР71А6	1,0-3,1	250-70		0,37	51,5		

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Масса, кг, не более	Виброизоляция
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Мощность установочная, кВт		
4	РАДИВЕЙ-...-11-4-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР71А4	1,85-4,25	340-140	1500	0,55	50,9	Д0-39 4 шт.
	РАДИВЕЙ-...-11-4-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР71А4	1,82-4,4	420-160		0,55	51,3	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР71В4	1,82-4,4	420-160		0,75	52,1	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР71В4	1,6-4,6	500-180		0,75	51,5	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР71В4	1,83-4,7	530-190		0,75	52,6	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-105-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР80А4	1,83-4,7	530-190		1,1	55,0	
	РАДИВЕЙ-...-11-4-110-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР80А4	1,6-4,8	620-170		1,1	56,8	
5	РАДИВЕЙ-...-11-5-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР71В6	2,45-5,7	230-100	1000	0,55	52,2	Д0-40 4 шт.
	РАДИВЕЙ-...-11-5-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР71В6	2,5-5,9	285-100		0,55	52,9	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР71В6	2,0-6,0	350-125		0,55	76,5	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР80А6				0,75	82,0	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР80А6	2,45-6,2	365-130		0,75	56,5	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-110-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР80В6	2,1-6,3	430-120		1,1	83,9	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР80В4	3,8-8,8	550-240		1,5	56,3	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР80В4	3,9-9,0	680-270		1,5	57,1	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-95-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР90Л4	3,9-9,0	680-270		2,2	58,3	
	РАДИВЕЙ-...-11-5-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР90Л4	3,2-9,2	830-300		2,2	86,4	
РАДИВЕЙ-...-11-5-105-Пр0 <sup>1</sup> -3x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР100С4	3,8-9,7	860-310	3,0	67,9			
РАДИВЕЙ-...-11-5-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР100С4	3,3-9,8	1000-280	3,0	89,3			
РАДИВЕЙ-...-11-5-110-Пр0 <sup>1</sup> -4,0x1500-У2 <sup>2</sup>		АИР100Л4			4,0	95,2			
6,3	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР80В6	4,8-11,0	370-160	1000	1,1	111,3	Д0-41 4 шт.
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР90Л6	4,8-11,0	370-160		1,5	108,2	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР90Л6	4,8-8,0	460-440		1,5	109,4	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-95-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР100Л6	4,8-11,9	460-170		2,2	124,9	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР100Л6	4,2-12,1	570-200		2,2	139,0	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-105-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР100Л6	4,7-12,7	580-200		2,2	127,1	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР112МА6	4,3-13	710-200		3,0	168,7	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-90-Пр0 <sup>1</sup> -4x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР100Л4	7,5-17,5	880-400		4,0	125,6	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-90-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР112М4	7,5-17,5	880-400		5,5	145,2	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-95-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР112М4	7,1-18,3	1100-420		5,5	146,3	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-100-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР112М4	6,5-12,5	1350-1230		5,5	159,7	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-100-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1500-У2 <sup>2</sup>		АИР132С4	6,5-18,7	1350-490		7,5	183,7	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-105-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР132С4	7,3-19,5	1390-470		7,5	169,1	
	РАДИВЕЙ-...-11-6,3-110-Пр0 <sup>1</sup> -11x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР132М4	6,6-19,5	1680-480		11,0	195,7	

<sup>1</sup> Указывается нужное положение корпуса вентилятора (Пр0, Пр45, Пр90, Пр135, Пр270, Пр315, Л0, Л45, Л90, Л135, Л270, Л315);

<sup>2</sup> Указывается нужное климатическое исполнение.

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

## Основные технические характеристики (продолжение)

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Мощность установочная, кВт		
8	РАДИВЕЙ-...-11-8-090-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР132М6	6,0-23,5	800-260	1000	7,5	277	Д0-42 4 шт.
	РАДИВЕЙ-...-11-8-095-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР132М6	6,5-24,5	890-280		7,5	284	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-100-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР132М6	8,0-26,0	990-320		7,5	293	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-100-Пр0 <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР160S6	8,0-26,0	990-320		11,0	320	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-105-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР132М6	7,5-27,0	1090-360		7,5	293	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-105-Пр0 <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР160S6	7,5-27,0	1090-360		11,0	329	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-110-Пр0 <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР160S6	9,0-27,5	1210-380		11,0	337	
10	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР160S8	9,5-35,5	740-245	750	7,5	555	Д0-44 4 шт.
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР160S8	10,5-37,0	825-270		7,5	564	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>		АИР160M8	10,5-37,0	825-270		11,0	610	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР160M8	11,0-39,5	915-300		11,0	620	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР160M8	11,5-41,0	1000-330		11,0	630	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>		АИР180M8	11,5-41,0	1000-330		15,0	669	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР160M8	13,5-32,0	1100-930		11,0	640	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>		АИР180M8	13,5-42,5	1100-360		15,0	680	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -15x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР160M6	12,5-45,0	125-400		15	682	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР180M6	12,5-45,0	125-400		18,5	686	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР180M6	13,5-48,0	1380-460		18,5	671	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР200M6	13,5-48,0	1380-460		22	705	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР180M6	14,0-50,5	1540-500		18,5	680	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР200M6	14,0-50,5	1540-500		22,0	720	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР200M6	14,0-50,5	1540-500		30,0	745	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР200M6	15,0-53,0	1640-550		22,0	735	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР200M6	15,0-53,0	1640-550		30,0	768	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР200M6	17,5-35,0	1900-1750		22,0	750	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР200L6	15,5-55,5	1870-600		30,0	790	

<sup>1</sup> Указывается нужное положение корпуса вентилятора (Пр0, Пр45, Пр90, Пр135, Пр270, Пр315, Л0, Л45, Л90, Л135, Л270, Л315);

<sup>2</sup> Указывается нужное климатическое исполнение.



**Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию и комплектацию вентилятора без изменения основных технических параметров.**

**Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11**

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
-11,2	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр01-11x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР160М8	13,5-49,0	900-290	750	11,0	780	ДО-45 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр01-15x750-У2 <sup>2</sup>		АИР180М8	13,5-49,0	900-290		15,0	800		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр01-15x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР180М8	14,0-51,0	1000-330		15,0	826		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр01-15x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР180М8	15,0-54,5	1120-370		15,0	850		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр01-18,5x750-У2 <sup>2</sup>		АИР200М8	15,0-54,5	1120-370		18,5	880		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр01-18,5x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР200М8	15,5-57,0	1230-400		18,5	905		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр01-22x750-У2 <sup>2</sup>		АИР200Л8	15,5-57,0	1230-400		22,0	925		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-18,5x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР200М8	16,5-41,0	1350-1200		18,5	930		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-22x750-У2 <sup>2</sup>		АИР200Л8	16,5-60,0	1350-440		22,0	950		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-30x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР225М8	16,5-60,0	1350-440		30,0	965		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр01-30x1000-У2 <sup>2</sup>		0,9	АИР200Л6	18,0-64,0		1570-500	30,0		970
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр01-30x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР200Л6	19,0-68,0	1740-560		30,0	975		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр01-37x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР225М6	19,0-68,0	1740-560		37,0	985		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр01-30x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР200Л6	20,0-46,0	1940-1800		30,0	980		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр01-37x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР225М6	20,0-72,0	1940-620		37,0	1000		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр01-45x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР250С6	20,0-72,0	1940-620		45,0	1010		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр01-37x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР225М6	21,0-75,0	2110-700		37,0	1015		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр01-45x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР250С6	21,0-75,0	2110-700		45,0	1020		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-37x1000-У2 <sup>2</sup>		АИР225М6	21,5-44,0	2350-2230		37,0	1050		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-45x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР250С6	21,5-78,5	2350-750		45,0	1090		
РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр01-55x1000-У2 <sup>2</sup>	АИР250М6		21,5-78,5	2350-750	55,0	1160				
12,5	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-090-П01-22x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИР200Л8	19,0-69,0	1160-380	750	22,0	975		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-090-П01-30x750-У2 <sup>2</sup>		АИР225М8	19,0-69,0	1160-380		30,0	995		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-095-П01-22x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИР200Л8	20,0-72,5	1290-410		22,0	985		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-095-П01-30x750-У2 <sup>2</sup>		АИР225М8	20,0-72,5	1290-410		30,0	1005		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-П01-22x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИР200Л8	21,5-42,0	1425-1370		22,0	950		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-П01-30x750-У2 <sup>2</sup>		АИР225М8	21,5-77,5	1425-460		30,0	1100		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-П01-37x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР250С8	21,5-77,5	1425-460		37,0	985		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-105-П01-30x750-У2 <sup>2</sup>		АИР225М8	22,5-80,5	1570-520		30,0	1125		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-105-П01-37x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИР250С8	22,5-80,5	1570-520		37,0	1100		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-П01-30x750-У2 <sup>2</sup>		АИР225М8	23,5-50,0	1720-1640		30,0	1150		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-П01-37x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИР250С8	23,5-84,0	1720-560		37,0	1200		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-П01-45x750-У2 <sup>2</sup>		АИР250М8	23,5-84,0	1720-560		45,0	1245		

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

## Основные технические характеристики

- Взрывозащищенные из разнородных металлов РАДИВЕЙ-В-11
- Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали РАДИВЕЙ-ВК-11
- Взрывозащищенные из алюминиевых сплавов РАДИВЕЙ-ВКЗ-11

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м <sup>3</sup> /ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
-2,5	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ63А4	0,38-1,1	180-65	1500	0,25	31,2	ВР-201 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ63А4	0,39-1,15	230-65		0,25			
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ63А2	0,8-1,9	490-190	3000	0,37	29,8		
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ63В2	0,8-1,9	490-190		0,55	30,6		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ63В2	0,87-2,0	620-210		0,55	30,8		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ63В2	0,78-2,25	780-280		0,55	36,0		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x3000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ71А2	0,8-2,2	800-250		0,75			
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x3000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ63В2	0,8-2,4	970-270		0,55			
РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x3000-У2 <sup>2</sup>	АИМ71А2		0,75							
-3,15	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ63А4	0,76-2,2	300-110		1500	0,25		36,5
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ63А4	0,8-2,3	300-100	0,25		37,9		
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ63В4	0,78-2,3	370-100	0,37		36,5		
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x3000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ71В2	1,6-4,1	820-340	3000	1,1	42,3		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x3000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ80А2	1,65-4,2	1040-390		1,5	44,9		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x3000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ80А2	1,61-4,6	1330-480		1,5	50,8		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>		АИМ80В2				2,2	49,7		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ80В2	1,64-4,8	1320-480		2,2	49,7		
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x3000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ80В2	1,65-4,9	1650-470		2,2	49,8		
РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x3000-У2 <sup>2</sup>	АИМ90Л2		3,0			76,1				
-4	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ63В6	1,0-2,95	200-75	1500	0,25	60,0		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,25x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ63В6	1,2-3,0	220-70		0,25	59,6		
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -0,37x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ71А6	1,0-3,1	250-70		0,37	60,0		
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ71А4	1,85-4,25	340-140	1500	0,55	58,9		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ71А4	1,82-4,4	420-160		0,55	59,3		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ71В4	1,82-4,4	420-160		0,75	59,5		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ71В4	1,6-4,6	500-180		0,75	60,1		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ71В4	1,83-4,7	530-190		0,75	68,6		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ80А4	1,83-4,7	530-190		1,1	69,0		
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ80А4	1,6-4,8	620-170		1,1	71,8		

<sup>1</sup> Указывается нужное положение корпуса вентилятора (Пр0, Пр45, Пр90, Пр135, Пр270, Пр315, Ло, Л45, Л90, Л135, Л270, Л315);

<sup>2</sup> Указывается нужное климатическое исполнение.



**Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11**

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
5	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ71В6	2,45-5,7	230-100	1000	0,55	82,2	ВР-201 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ71В6	2,5-5,9	285-100		0,55	82,9		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,55x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ71В6	2,0-6,0	350-125		0,55	86,4		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ80А6				0,75	96,5		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -0,75x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ80А6	2,45-62	365-130		0,75	98,5	ВР-202 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ80В6	2,1-6,3	430-120		1,1	95,6		
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ80В4	3,8-8,8	550-240	1,5	56,3			
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ80В4	3,9-9,0	680-270	1,5	97,1			
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ90L4	3,9-9,0	680-270	2,2	98,3			
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ90L4	3,2-9,2	830-300	2,2	122,0			
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ100S4	3,8-9,7	860-310	3,0	127,9			
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИРМ100S4	3,3-9,8	1000-280	3,0	129,3			
РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -4,0x1500-У2 <sup>2</sup>	АИМ100L4		4,0			129,2				
-6,3	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,1x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ80В6	4,8-11,0	370-160	1000	1,1	141,3	ВР-202 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ90L6	4,8-11,0	370-160		1,5	148,2		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -1,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ90L6	4,8-8,0	460-440		1,5	159,4		
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ100L6	4,8-11,9	460-170		2,2	164,9		
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ100L6	4,2-12,1	570-200		2,2	175,0		
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -2,2x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ100L6	4,7-12,7	580-200		2,2	187,1		
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -3,0x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ112МА6	4,3-13,0	710-200	3,0	192,2	ВР-202 4 шт.		
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -4,0x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ100L4	7,5-17,5	880-400	4,0	185,6			
	РАДИВЕЙ-...-90-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ112М4	7,5-17,5	880-400	5,5	185,2			
	РАДИВЕЙ-...-95-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ112М4	7,1-18,3	1100-420	5,5	186,3			
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -5,5x1500-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ112М4	6,5-12,5	1350-1230	5,5	193,2			
	РАДИВЕЙ-...-100-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1500-У2 <sup>2</sup>		АИМ132S4	6,5-18,7	1350-490	7,5	212,0			
	РАДИВЕЙ-...-105-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x1500-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ132S4	7,3-19,5	1390-470	7,5	239,1			
	РАДИВЕЙ-...-110-Пр0 <sup>1</sup> -11x1500-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ132М4	6,6-19,5	1680-480	11,0	245,7			
∅	РАДИВЕЙ-...-11-8-090-ПО <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ132М6	6,0-23,5	800-260	1000	7,5	337	ВР-203 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-8-095-ПО <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ132М6	6,5-24,5	890-280		7,5	344		
	РАДИВЕЙ-...-11-8-100-ПО <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ132М6	8,0-26,0	990-320		7,5	353		
	РАДИВЕЙ-...-11-8-100-ПО <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ160S6	8,0-26,0	990-320		11,0	380		
	РАДИВЕЙ-...-11-8-105-ПО <sup>1</sup> -7,5x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ132М6	7,5-27,0	1090-360		7,5	353		
	РАДИВЕЙ-...-11-8-105-ПО <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ160S6	7,5-27,0	1090-360		11,0	389		
	РАДИВЕЙ-...-11-8-110-ПО <sup>1</sup> -11x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ160S6	9,0-27,5	1210-380		11,0	397		



## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

## Основные технические характеристики (продолжение)

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
-10	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ160S8	9,5-35,5	740-245	750	7,5	615	ВРВ 160/150 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -7,5x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ160S8	10,5-37,0	825-270		7,5	624		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ160M8	10,5-37,0	825-270		11,0	670		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ160M8	11,0-39,5	915-300		11,0	680		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ160M8	11,5-41,0	1000-330		11,0	690		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ180M8	11,5-41,0	1000-330		15,0	729		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ160M8	13,5-32,0	1100-930		11,0	700		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ180M8	13,5-42,5	1100-360		15,0	740		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -15x1000-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ160M6	12,5-45,0	125-400		1000	15,0		742
	РАДИВЕЙ-...-11-10-090-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ180M6	12,5-45,0	125-400	18,5		746		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ180M6	13,5-48,0	1380-460	18,5		731		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-095-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ200M6	13,5-48,0	1380-460	22,0		765		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ180M6	14,0-50,5	1540-500	18,5		740		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ200M6	14,0-50,5	1540-500	22,0		780		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-100-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ200M6	14,0-50,5	1540-500	30,0		805		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -22x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ200M6	15,0-53,0	1640-550	22,0		795		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-105-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ200M6	15,0-53,0	1640-550	30,0		828		
	РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ200M6	17,5-35,0	1900-1750	22,0	810			
РАДИВЕЙ-...-11-10-110-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>	АИМ200L6		15,5-55,5	1870-600	30,0	850				
-11,2	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр0 <sup>1</sup> -11x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ160M8	13,5-49,0	900-290	750	11,0	670	ВРВ 160/25 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ180M8	13,5-49,0	900-290		15,0	870		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ180M8	14,0-51,0	1000-330		15,0	896		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр0 <sup>1</sup> -15x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ180M8	15,0-54,5	1120-370		15,0	920		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ200M8	15,0-54,5	1120-370		18,5	950		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ200M8	15,5-57,0	1230-400		18,5	975		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр0 <sup>1</sup> -22x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ200L8	15,5-57,0	1230-400		22,0	995		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -18,5x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ200M8	16,5-41,0	1350-1200		18,5	1000		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -22x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ200L8	16,5-60,0	1350-440		22,0	1020		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ225M8	16,5-60,0	1350-440	30,0	1035			
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-090-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ200L6	18,0-64,0	1570-500	30,0	1040			
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ200L6	19,0-68,0	1740-560	30,0	1045			
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-095-Пр0 <sup>1</sup> -37x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ225M6	19,0-68,0	1740-560	37,0	1055			
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр0 <sup>1</sup> -30x1000-У2 <sup>2</sup>		1,0	АИМ200L6	20,0-46,0	1940-1800	30,0	1060		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр0 <sup>1</sup> -37x1000-У2 <sup>2</sup>			АИМ225M6	20,0-72,0	1940-620	37,0	1080		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-100-Пр0 <sup>1</sup> -45x1000-У2 <sup>2</sup>			АИМ250S6	20,0-72,0	1940-620	45,0	1080		

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Номер вентилятора	Обозначение вентилятора	Относит. диаметр рабочего колеса	Типоразмер двигателя	Наименование показателя и его норма				Мощность установочная, кВт	Масса, кг, не более	Виброизоляторы
				Производительность, тыс. м³/ч	Полное давление, Па	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин				
-11,2	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр0 <sup>1</sup> -37x1000-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ225М6	21,0-75,0	2110-700	1000	37,0	1085	ВРВ 160/25 4 шт.	
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-105-Пр0 <sup>1</sup> -45x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ250S6	21,0-75,0	2110-700		45,0	1100		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -37x1000-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ225М6	21,5-44,0	2350-2230		37,0	1140		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -45x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ250S6	21,5-78,5	2350-750		45,0	1180		
	РАДИВЕЙ-...-11-11,2-110-Пр0 <sup>1</sup> -55x1000-У2 <sup>2</sup>		АИМ250М6	21,5-78,5	2350-750		55,0	1230		
-12,5	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-090-Пр0 <sup>1</sup> -22x750-У2 <sup>2</sup>	0,9	АИМ200L8	19,0-69,0	1160-380	750	22,0	1045		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-090-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ225М8	19,0-69,0	1160-380		30,0	1065		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-095-Пр0 <sup>1</sup> -22x750-У2 <sup>2</sup>	0,95	АИМ200L8	20,0-72,5	1290-410		22,0	1055		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-095-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ225М8	20,0-72,5	1290-410		30,0	1075		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-Пр0 <sup>1</sup> -22x750-У2 <sup>2</sup>	1,0	АИМ200L8	21,5-42,0	1425-1370		22,0	1050		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ225М8	21,5-77,5	1425-460		30,0	1200		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-100-Пр0 <sup>1</sup> -37x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ250S8	21,5-77,5	1425-460		37,0	1055		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-105-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>	1,05	АИМ225М8	22,5-80,5	1570-520		30,0	1195		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-105-Пр0 <sup>1</sup> -37x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ250S8	22,5-80,5	1570-520		37,0	1170		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -30x750-У2 <sup>2</sup>	1,1	АИМ225М8	23,5-50,0	1720-1640		30,0	1250		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -37x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ250S8	23,5-84,0	1720-560		37,0	1300		
	РАДИВЕЙ-...-11-12,5-110-Пр0 <sup>1</sup> -45x750-У2 <sup>2</sup>		АИМ250М8	23,5-84,0	1720-560		45,0	1315		

<sup>1</sup> Указывается нужное положение корпуса вентилятора (Пр0, Пр45, Пр90, Пр135, Пр270, Пр315, Л0, Л45, Л90, Л135, Л270, Л315);

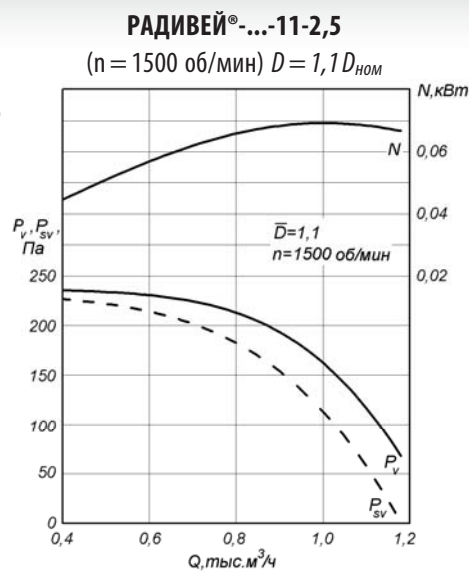
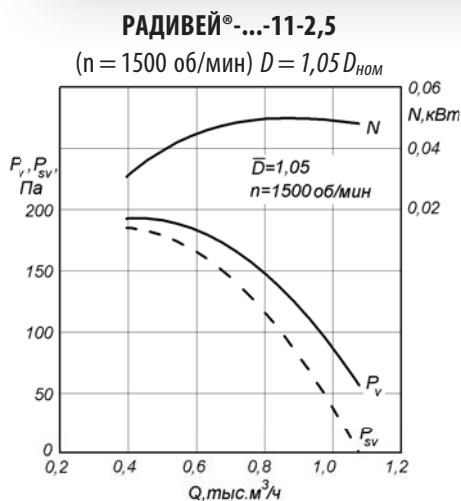
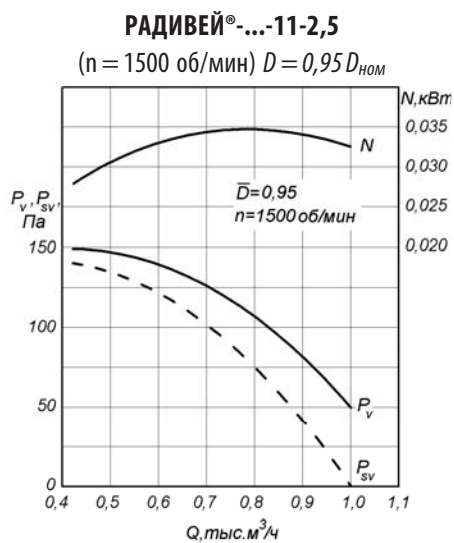
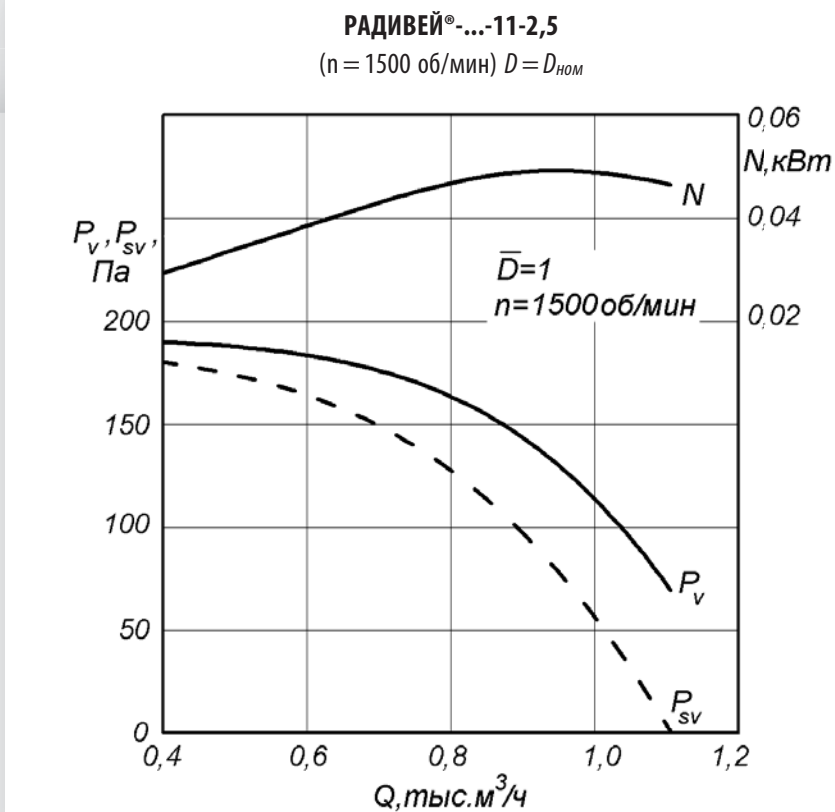
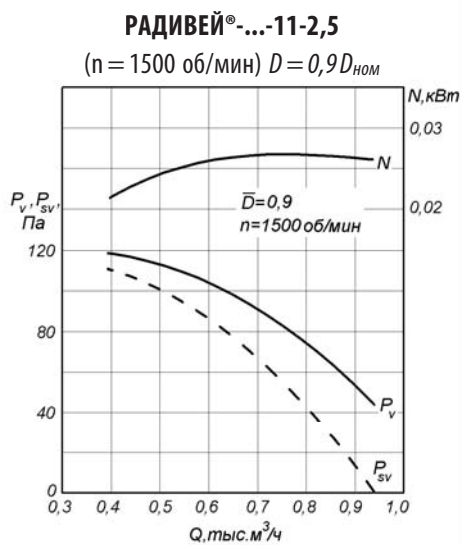
<sup>2</sup> Указывается нужное климатическое исполнение.



**Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию и комплектацию вентилятора без изменения основных технических параметров.**

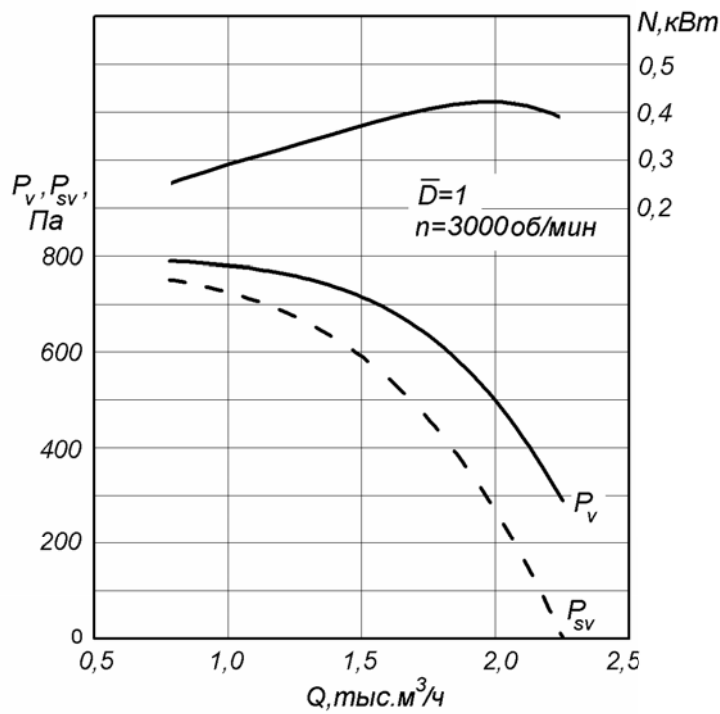
Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики



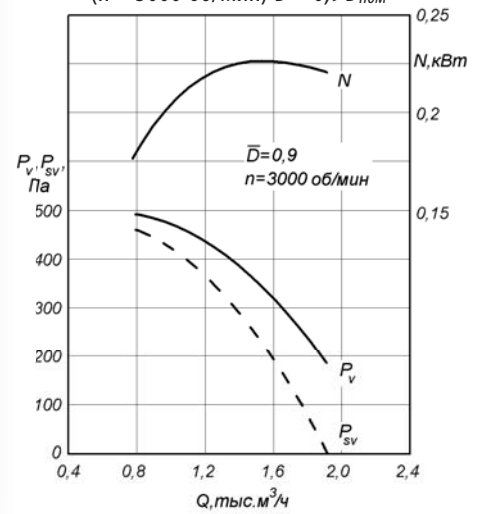
**РАДИВЕЙ®-...-11-2,5**

( $n = 3000$  об/мин)  $D = D_{ном}$



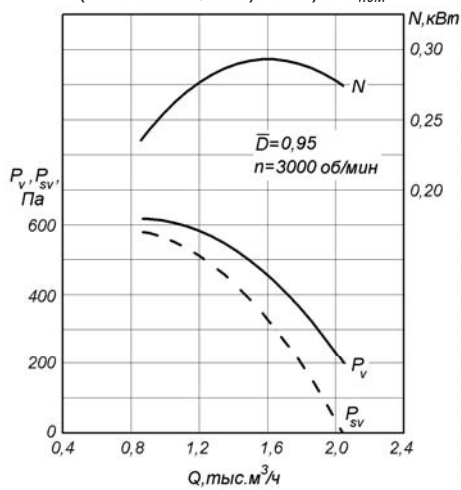
**РАДИВЕЙ®-...-11-2,5**

( $n = 3000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{ном}$



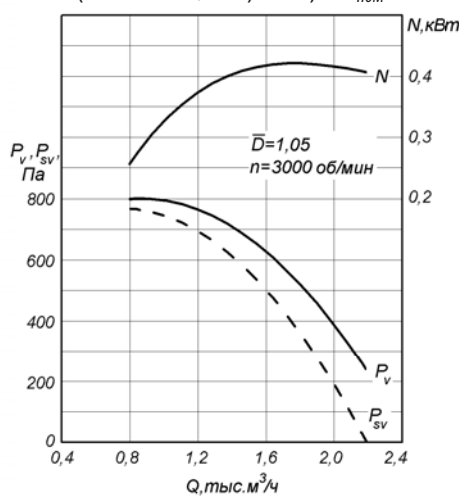
**РАДИВЕЙ®-...-11-2,5**

( $n = 3000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{ном}$



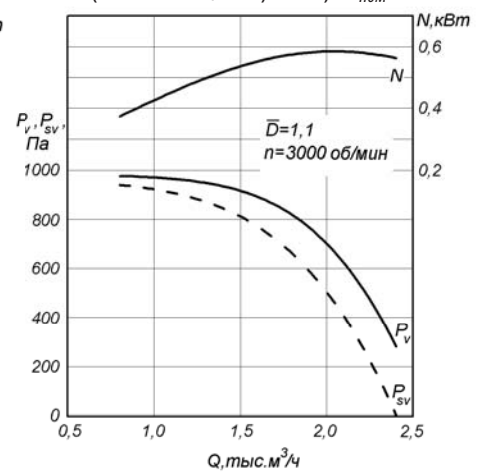
**РАДИВЕЙ®-...-11-2,5**

( $n = 3000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{ном}$



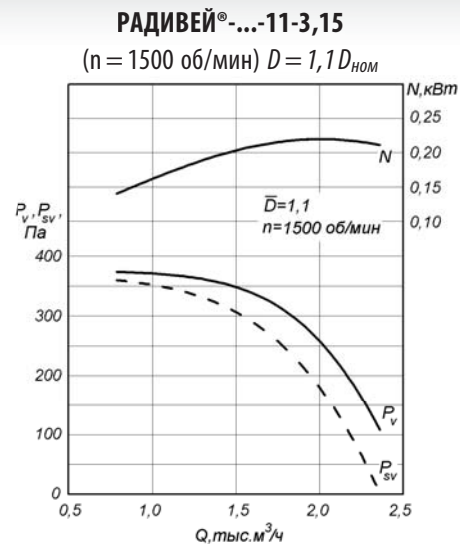
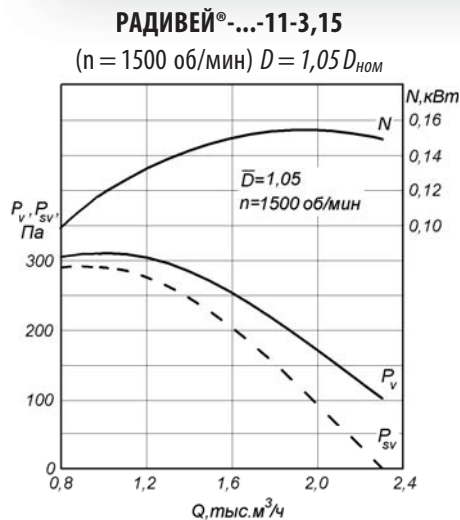
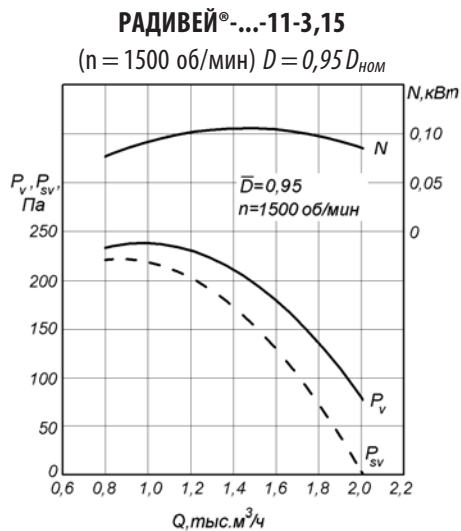
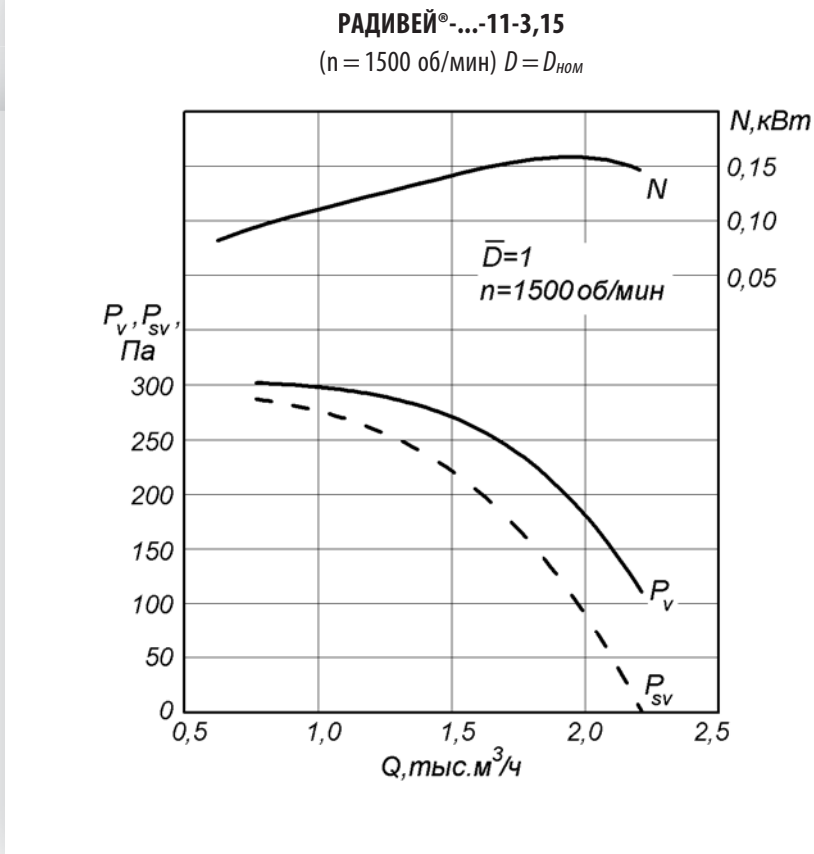
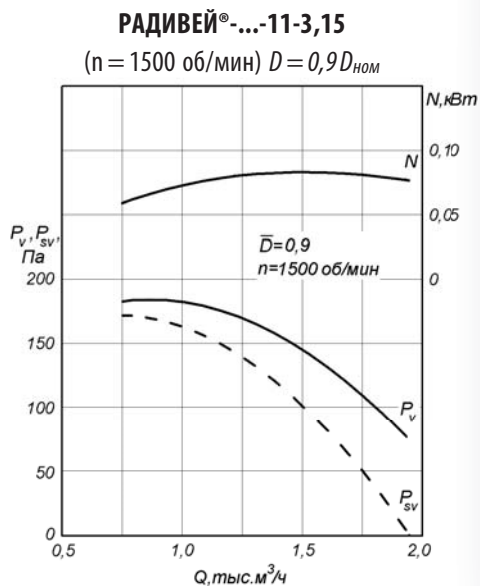
**РАДИВЕЙ®-...-11-2,5**

( $n = 3000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{ном}$



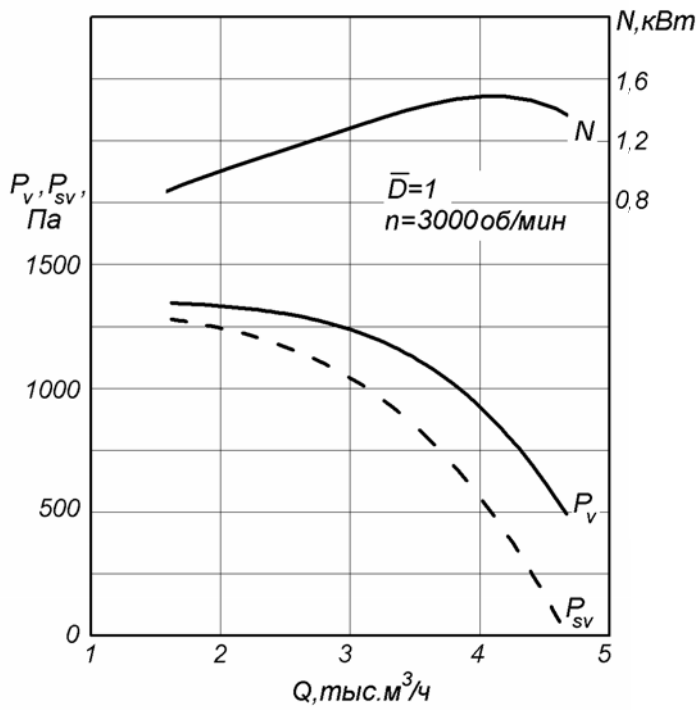
Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

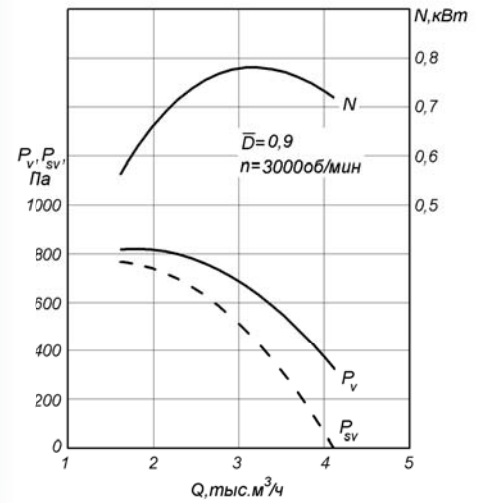


## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

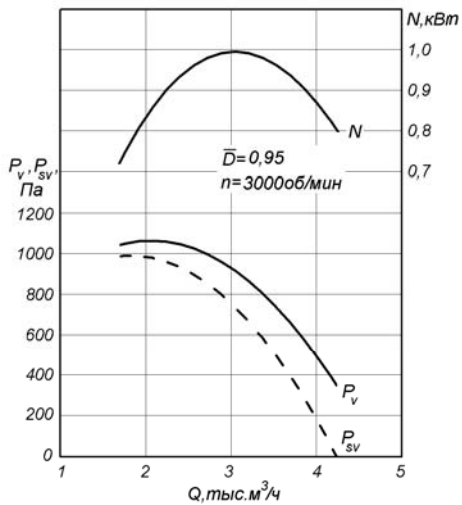
**РАДИВЕЙ®-...-11-3,15**  
( $n = 3000$  об/мин)  $D = D_{\text{НОМ}}$



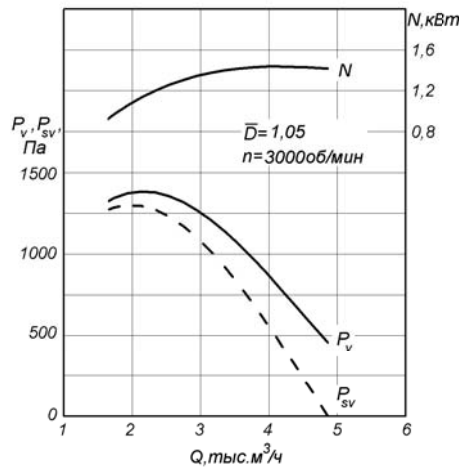
**РАДИВЕЙ®-...-11-3,15**  
( $n = 3000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{\text{НОМ}}$



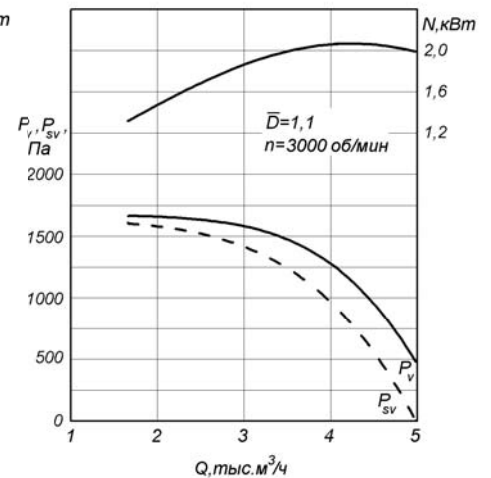
**РАДИВЕЙ®-...-11-3,15**  
( $n = 3000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{\text{НОМ}}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-3,15**  
( $n = 3000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{\text{НОМ}}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-3,15**  
( $n = 3000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{\text{НОМ}}$

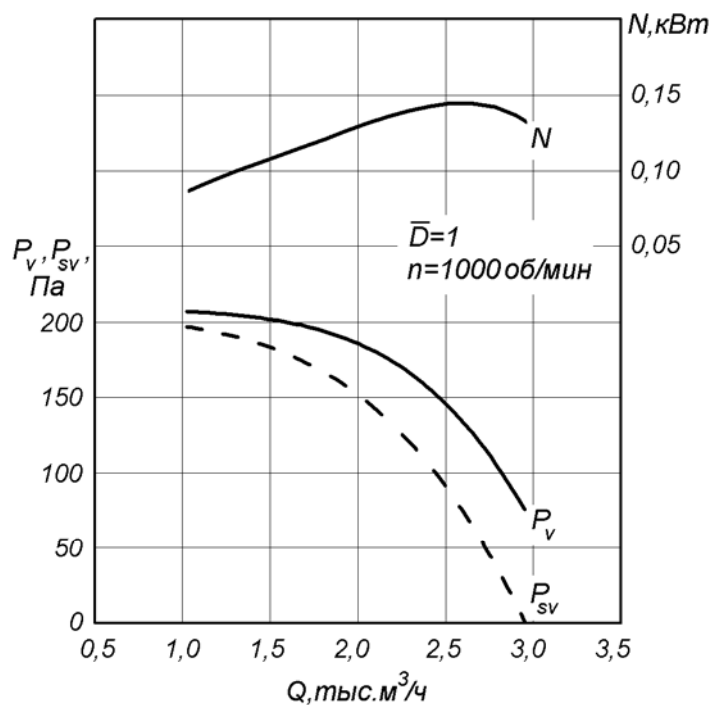


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

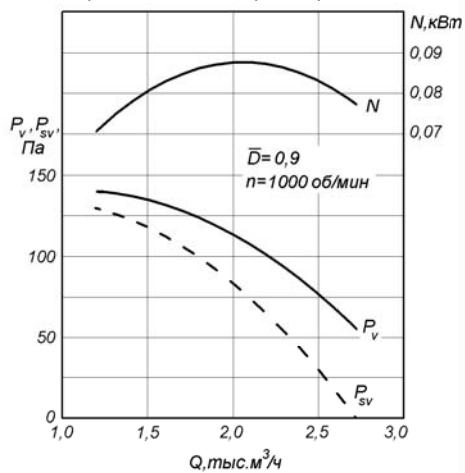
РАДИВЕЙ®-...-11-4

( $n = 1000$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



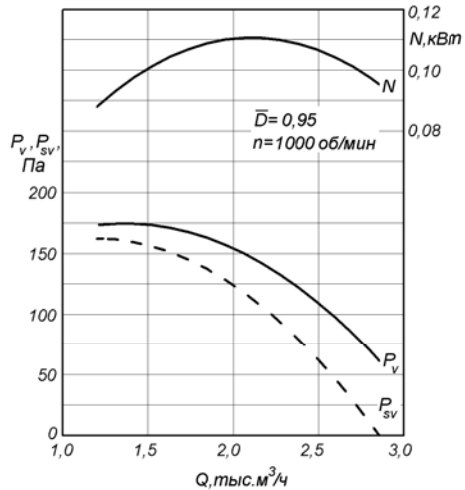
РАДИВЕЙ®-...-11-4

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



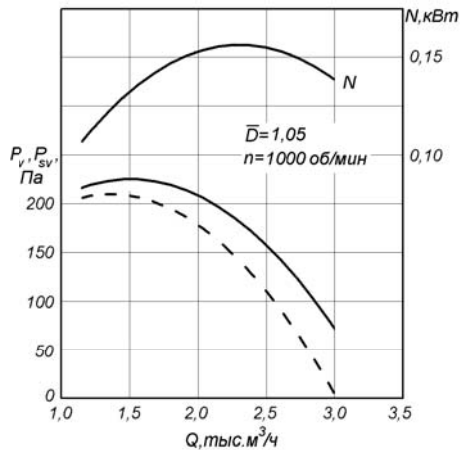
РАДИВЕЙ®-...-11-4

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



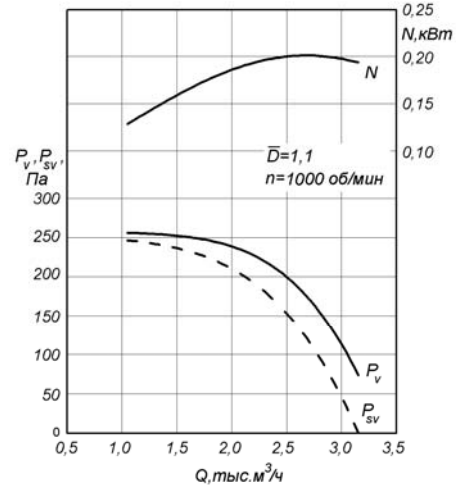
РАДИВЕЙ®-...-11-4

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$



РАДИВЕЙ®-...-11-4

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$

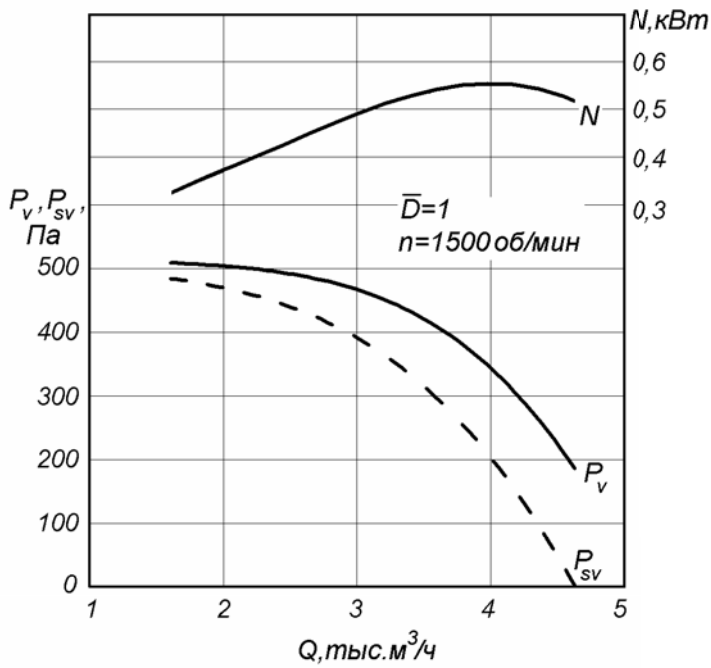




Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

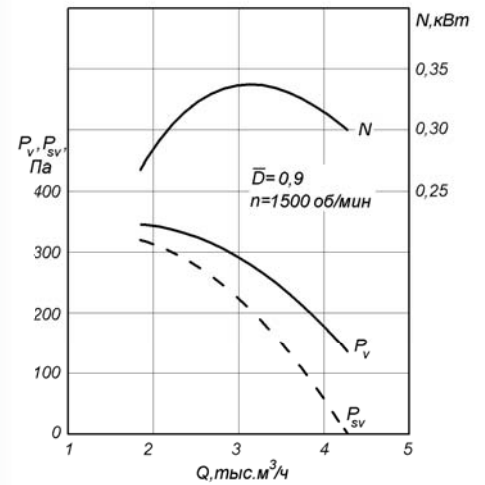
**РАДИВЕЙ®-...-11-4**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = D_{\text{НОМ}}$



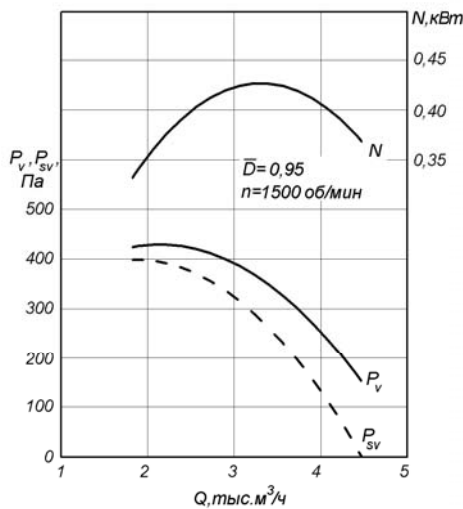
**РАДИВЕЙ®-...-11-4**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,9 D_{\text{НОМ}}$



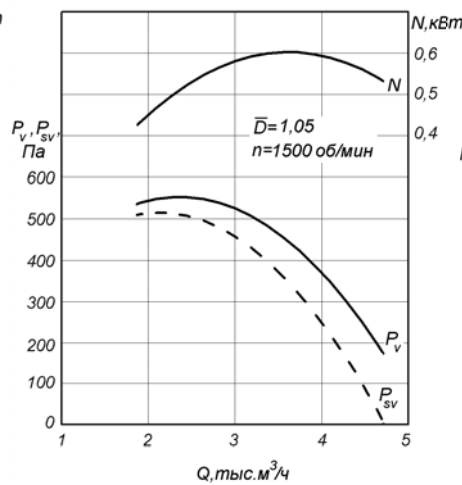
**РАДИВЕЙ®-...-11-4**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,95 D_{\text{НОМ}}$



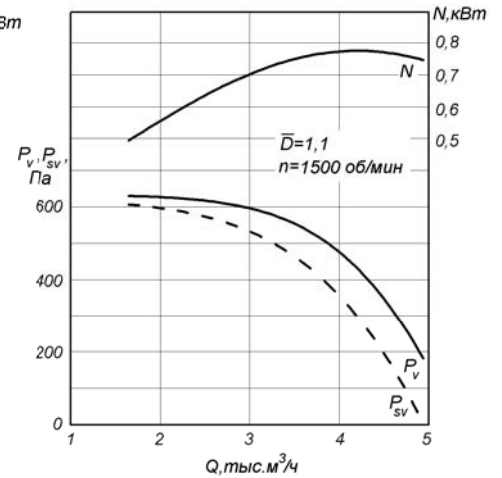
**РАДИВЕЙ®-...-11-4**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,05 D_{\text{НОМ}}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-4**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,1 D_{\text{НОМ}}$

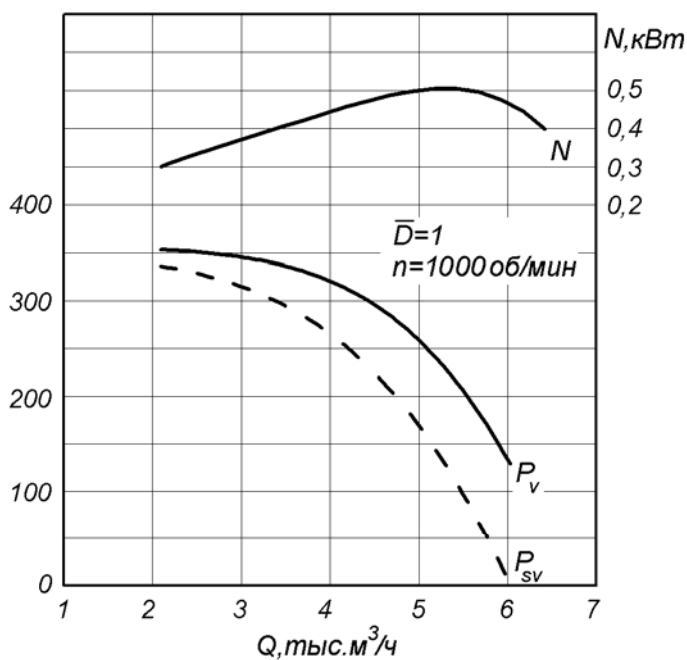


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

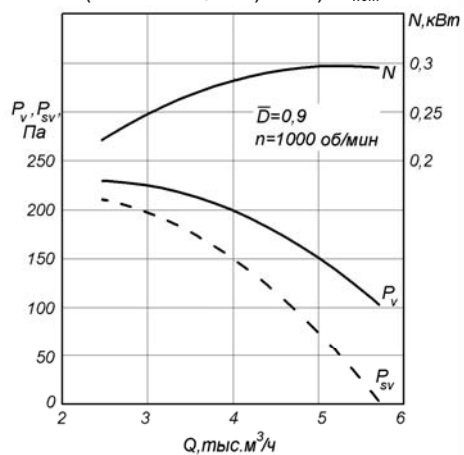
РАДИВЕЙ®-...-11-5

( $n = 1000$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



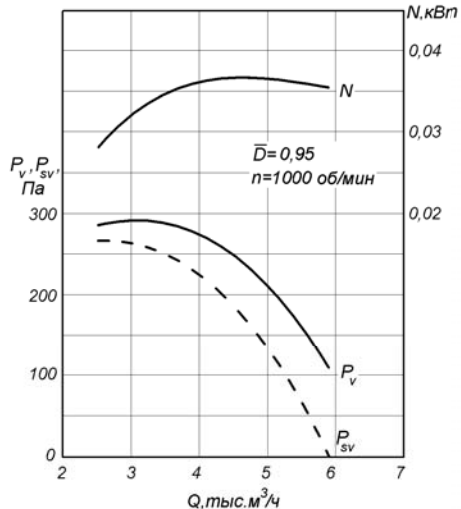
РАДИВЕЙ®-...-11-5

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



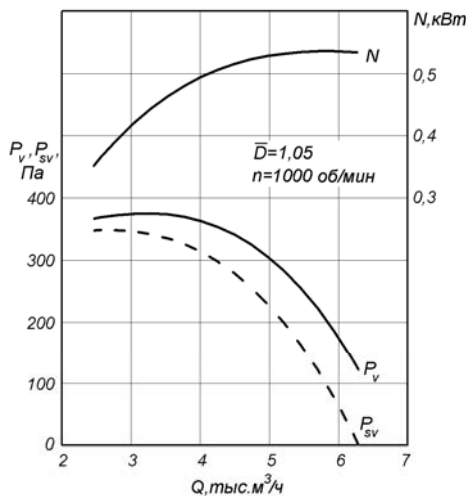
РАДИВЕЙ®-...-11-5

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



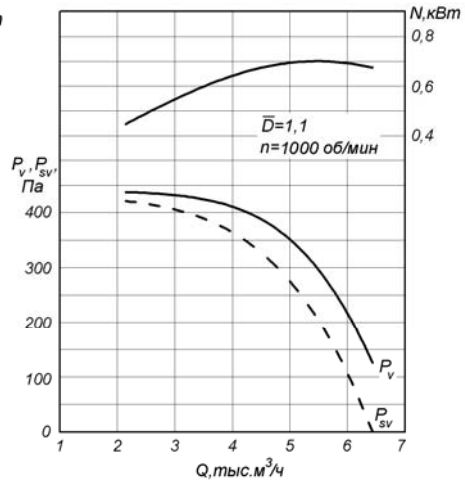
РАДИВЕЙ®-...-11-5

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$

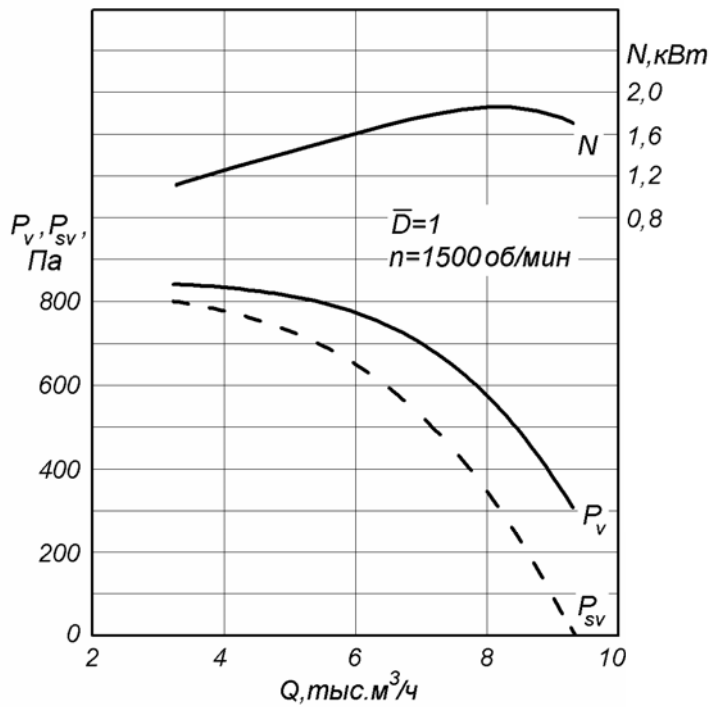


РАДИВЕЙ®-...-11-5

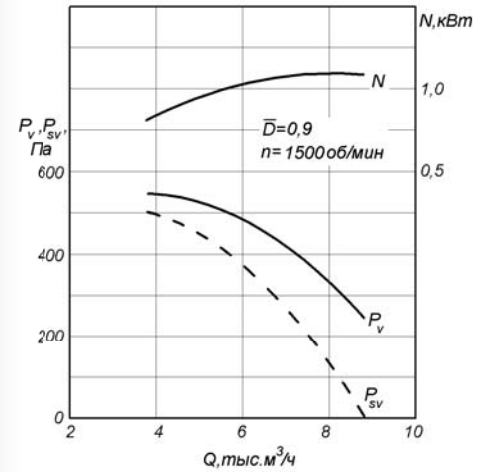
( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$



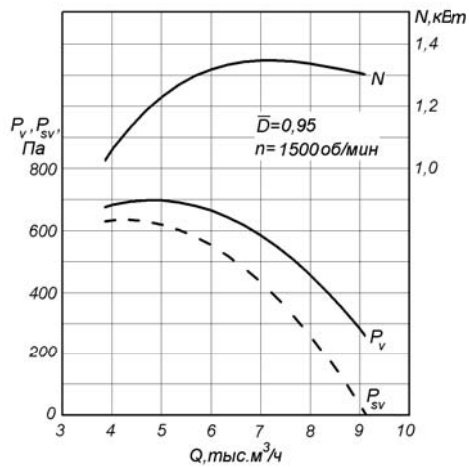
**РАДИВЕЙ®-...-11-5**  
( $n = 1500$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



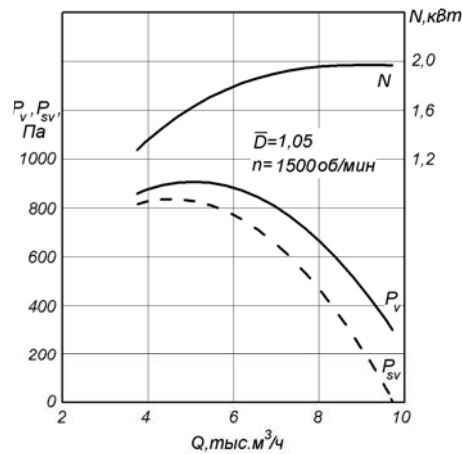
**РАДИВЕЙ®-...-11-5**  
( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



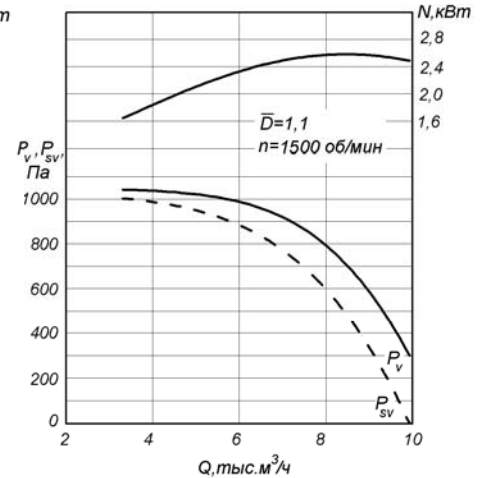
**РАДИВЕЙ®-...-11-5**  
( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-5**  
( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-5**  
( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$

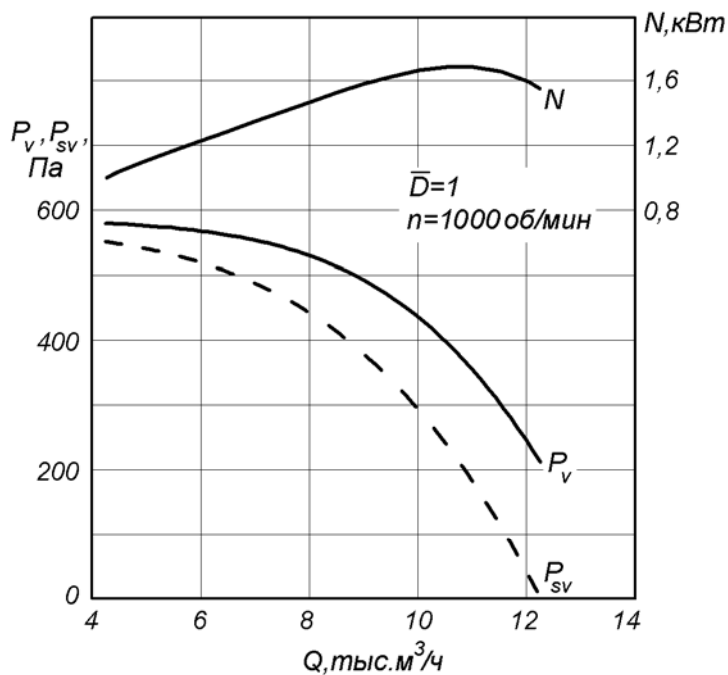


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

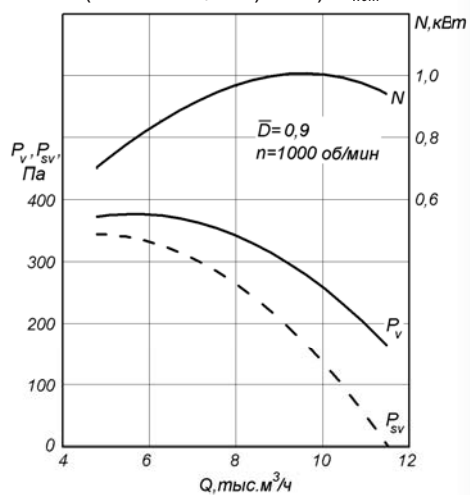
РАДИВЕЙ®-...-11-6,3

( $n = 1000$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



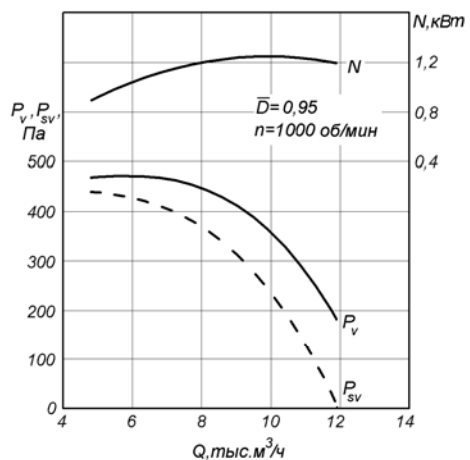
РАДИВЕЙ®-...-11-6,3

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



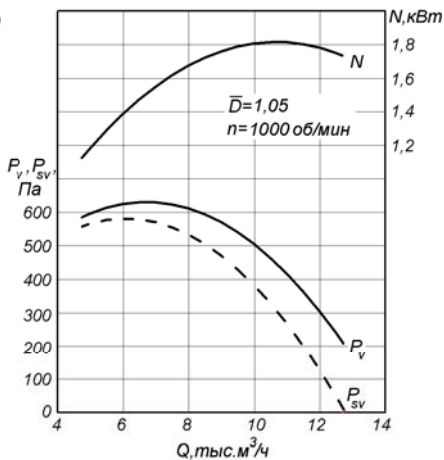
РАДИВЕЙ®-...-11-6,3

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



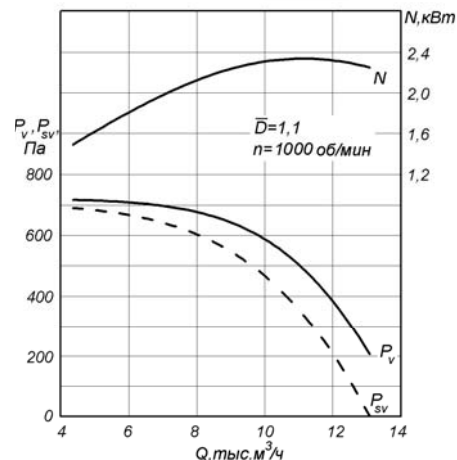
РАДИВЕЙ®-...-11-6,3

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$



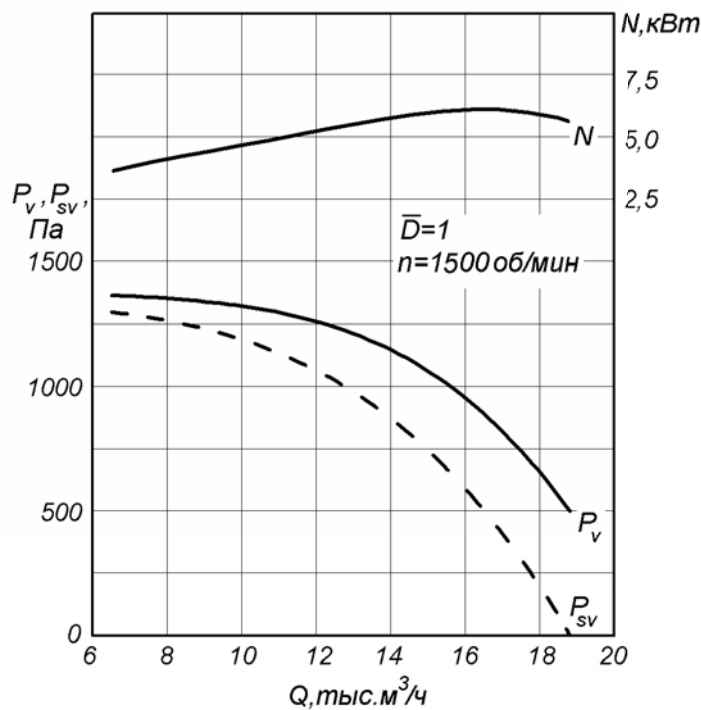
РАДИВЕЙ®-...-11-6,3

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$



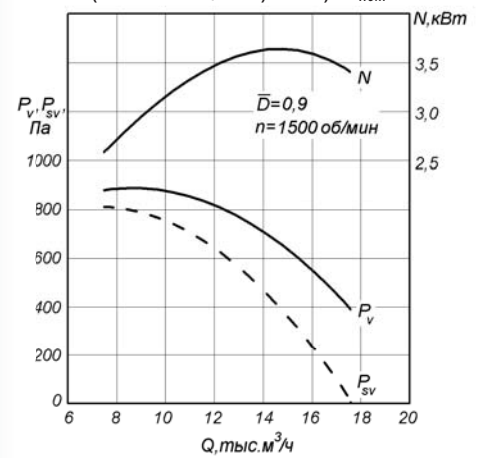
**РАДИВЕЙ®-...-11-6,3**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = D_{\text{НОМ}}$



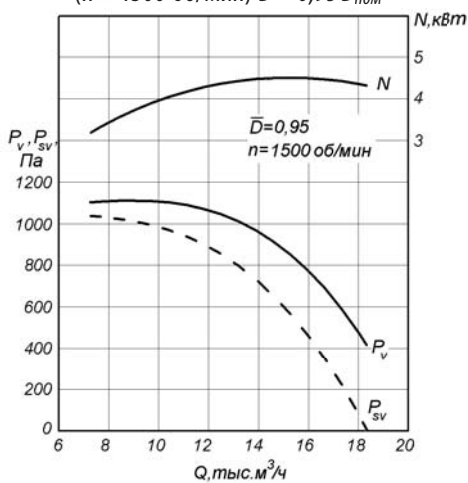
**РАДИВЕЙ®-...-11-6,3**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,9 D_{\text{НОМ}}$



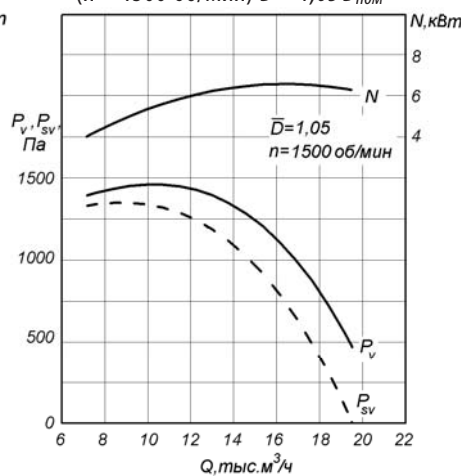
**РАДИВЕЙ®-...-11-6,3**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 0,95 D_{\text{НОМ}}$



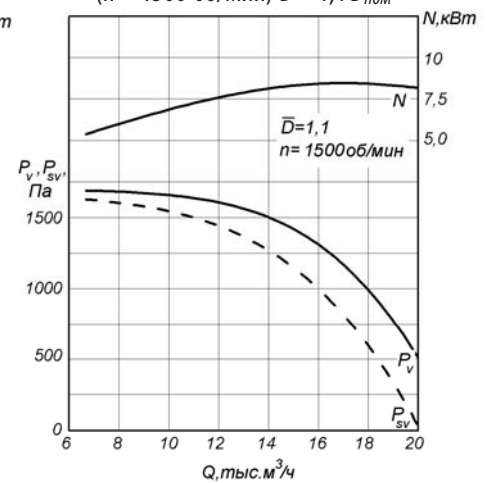
**РАДИВЕЙ®-...-11-6,3**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,05 D_{\text{НОМ}}$



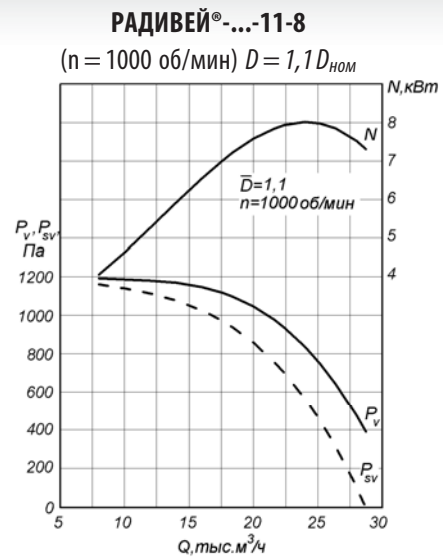
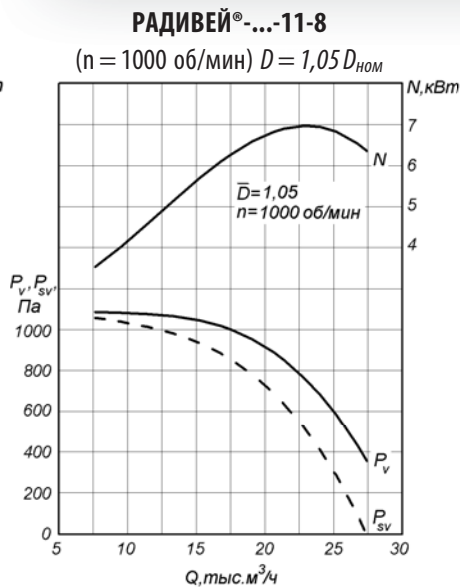
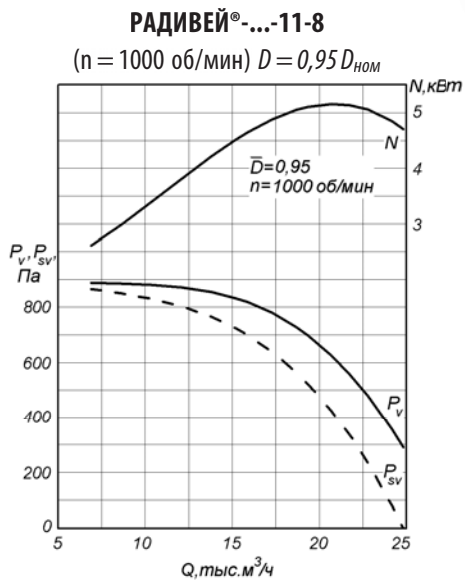
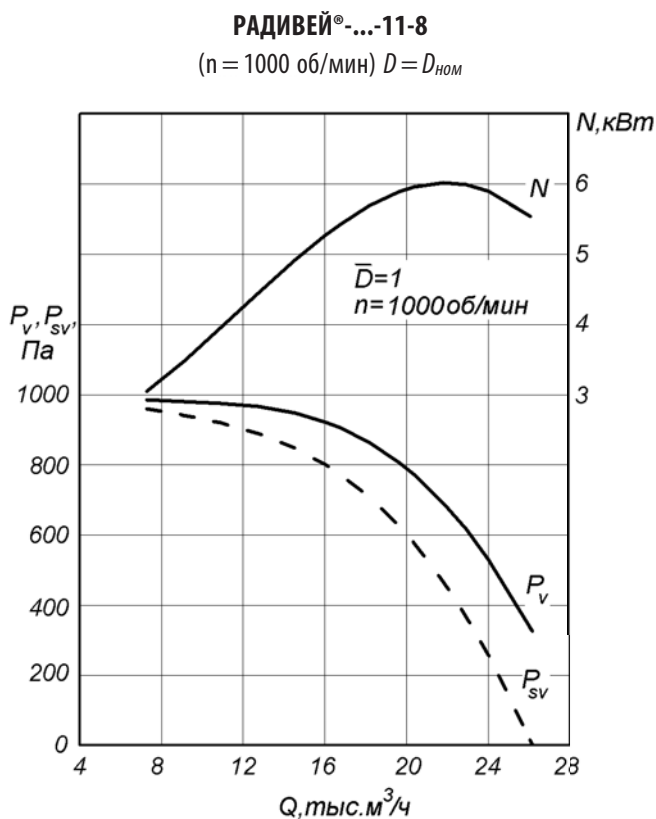
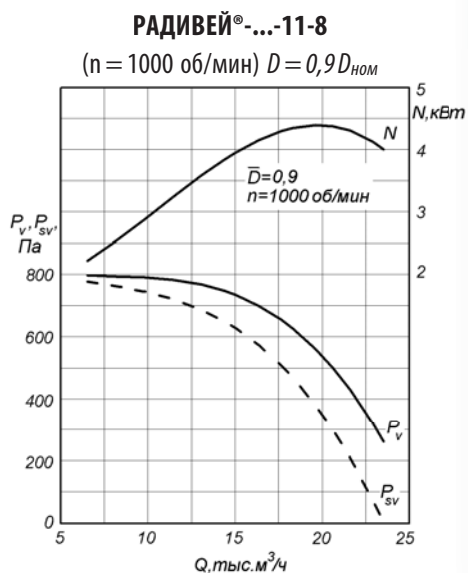
**РАДИВЕЙ®-...-11-6,3**

( $n = 1500$  об/мин)  $D = 1,1 D_{\text{НОМ}}$

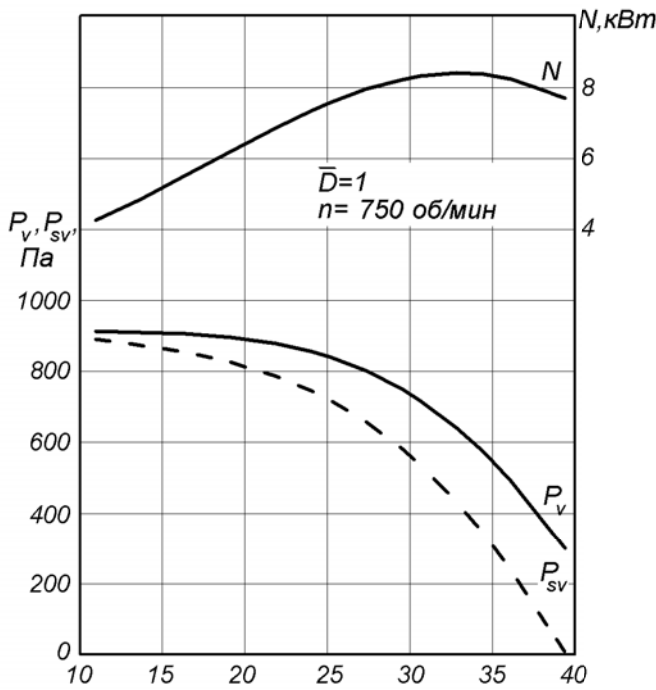


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

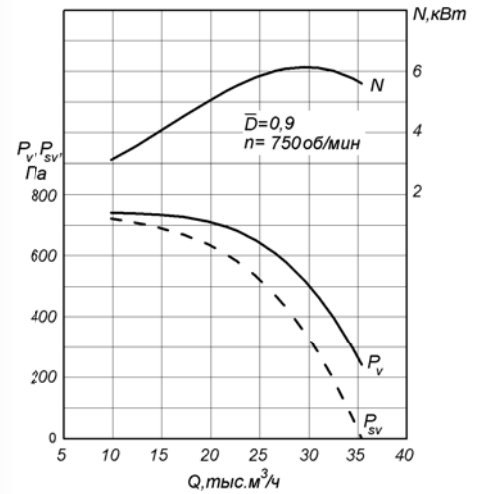
Аэродинамические характеристики



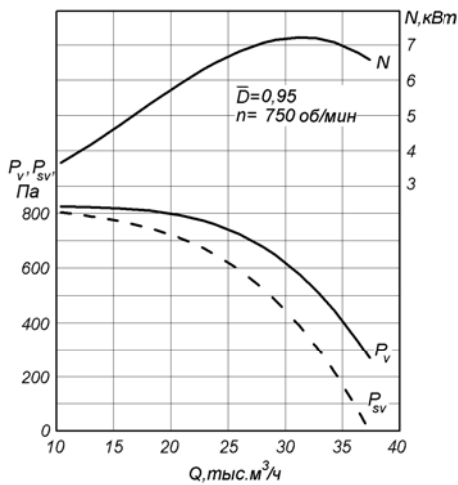
**РАДИВЕЙ®-...-11-10**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = D_{ном}$



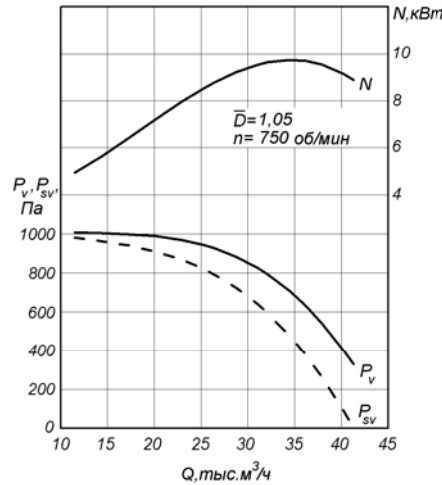
**РАДИВЕЙ®-...-11-10**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,9 D_{ном}$



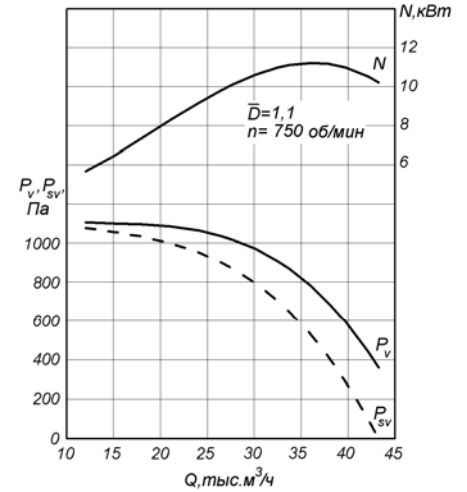
**РАДИВЕЙ®-...-11-10**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,95 D_{ном}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-10**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,05 D_{ном}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-10**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,1 D_{ном}$



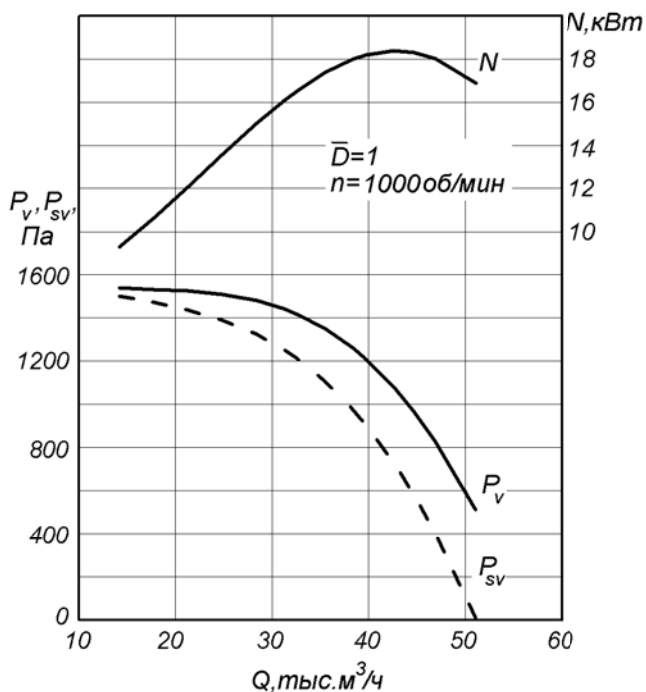


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

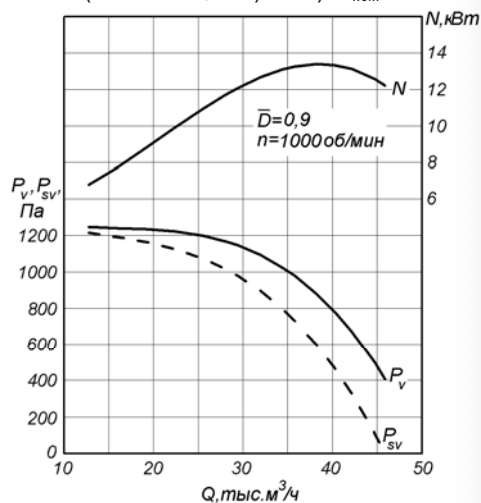
РАДИВЕЙ®-...-11-10

( $n = 1000$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



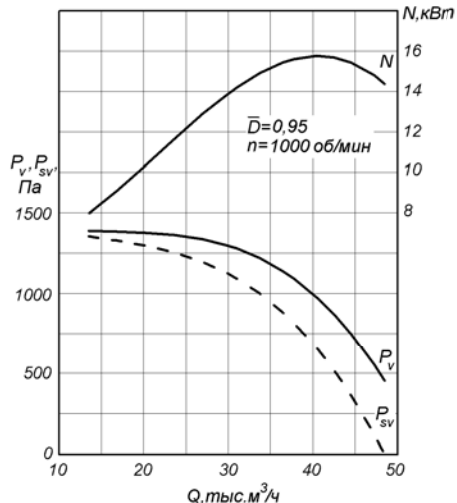
РАДИВЕЙ®-...-11-10

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



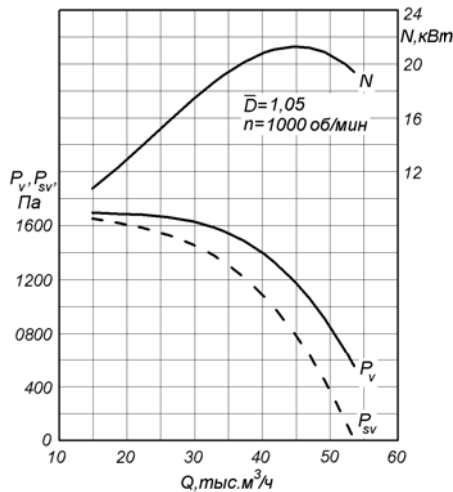
РАДИВЕЙ®-...-11-10

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



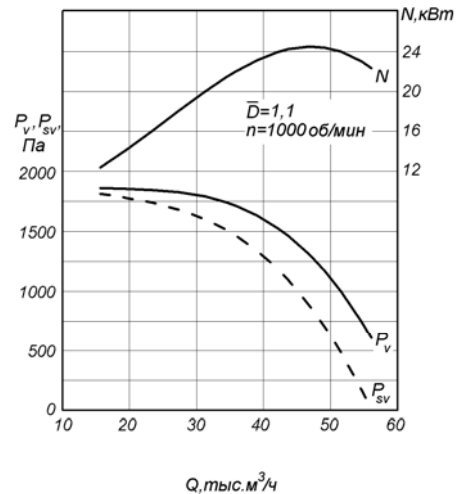
РАДИВЕЙ®-...-11-10

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$



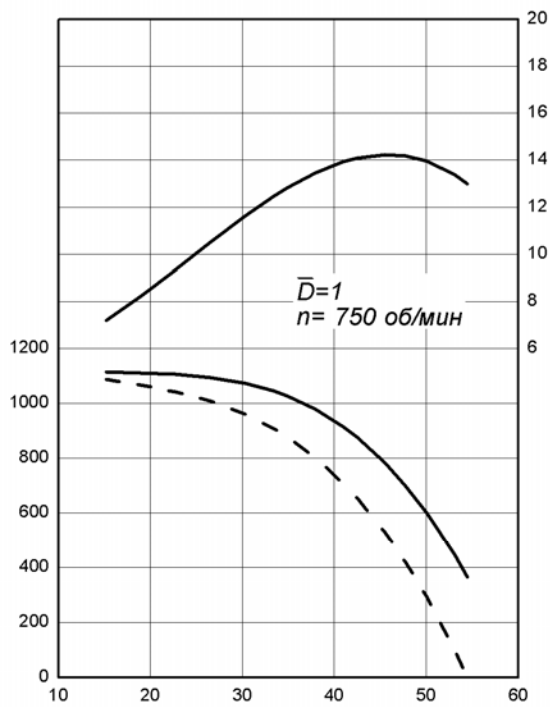
РАДИВЕЙ®-...-11-10

( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$

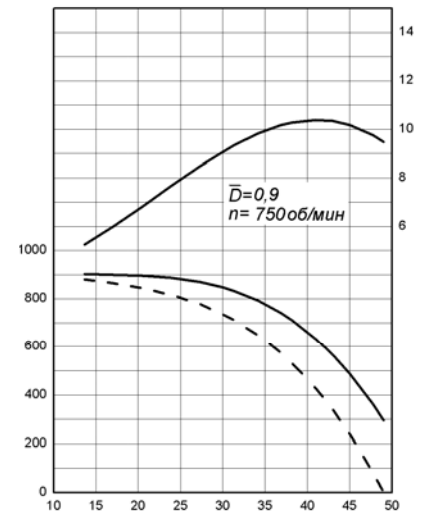


Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

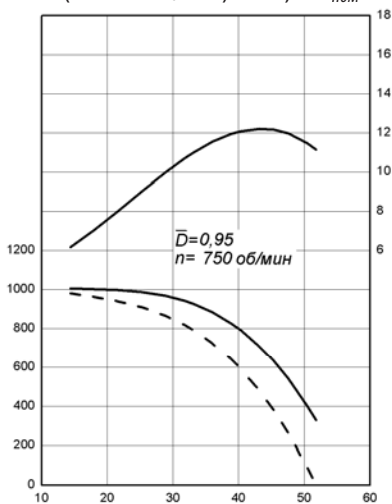
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = D_{ном}$



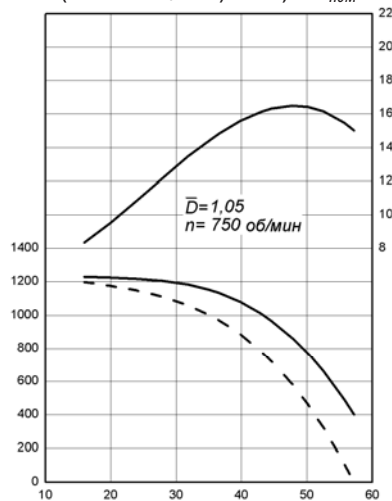
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,9 D_{ном}$



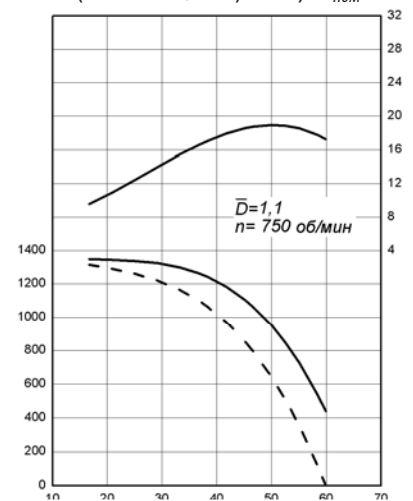
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,95 D_{ном}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,05 D_{ном}$



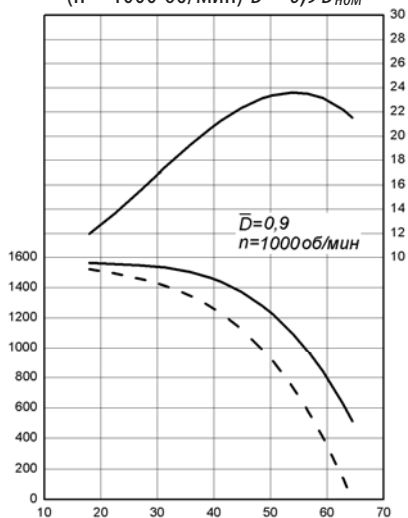
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,1 D_{ном}$



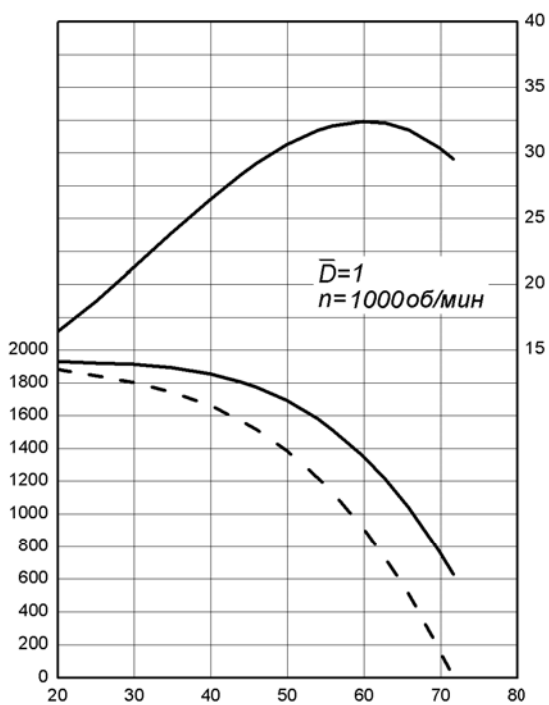
Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Аэродинамические характеристики

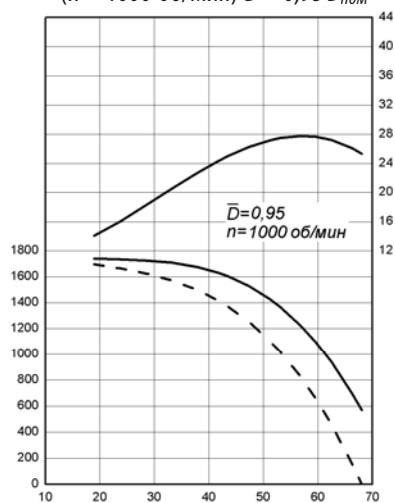
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,9 D_{НОМ}$



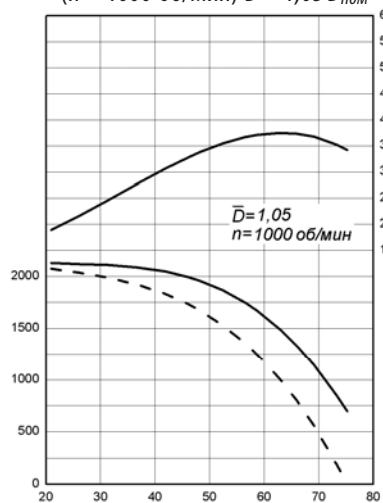
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 1000$  об/мин)  $D = D_{НОМ}$



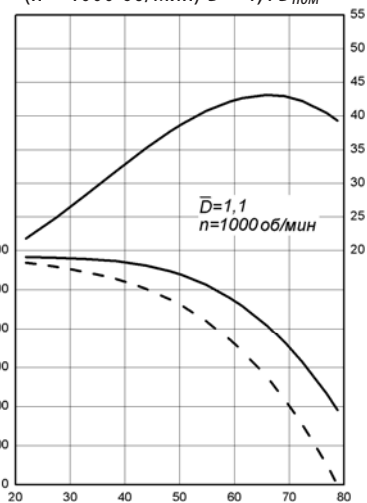
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 1000$  об/мин)  $D = 0,95 D_{НОМ}$



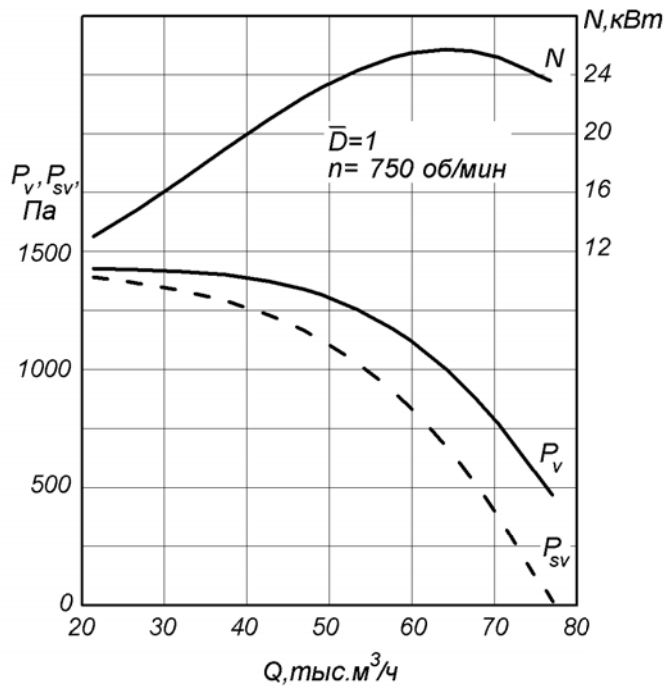
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,05 D_{НОМ}$



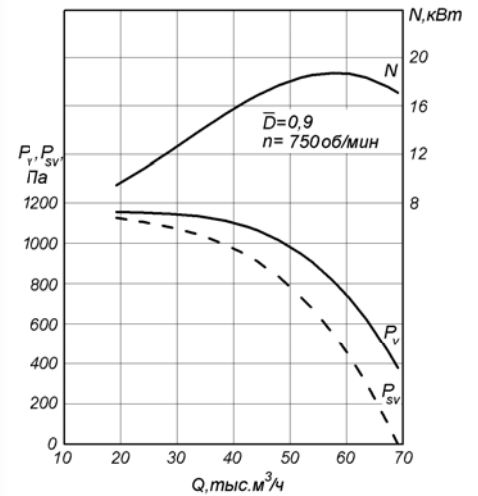
**РАДИВЕЙ®-...-11-11,2**  
( $n = 1000$  об/мин)  $D = 1,1 D_{НОМ}$



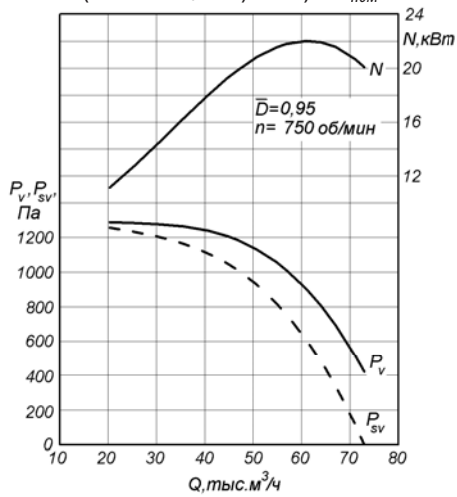
**РАДИВЕЙ®-...-11-12,5**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = D_{ном}$



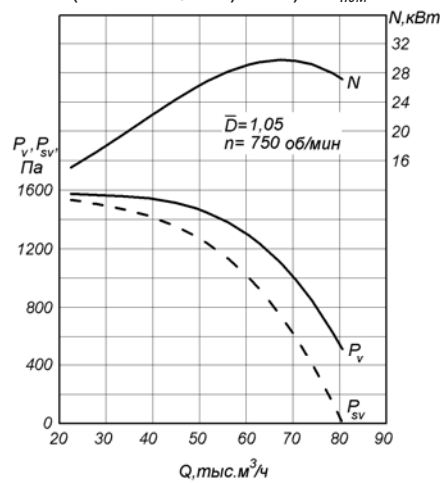
**РАДИВЕЙ®-...-11-12,5**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,9 D_{ном}$



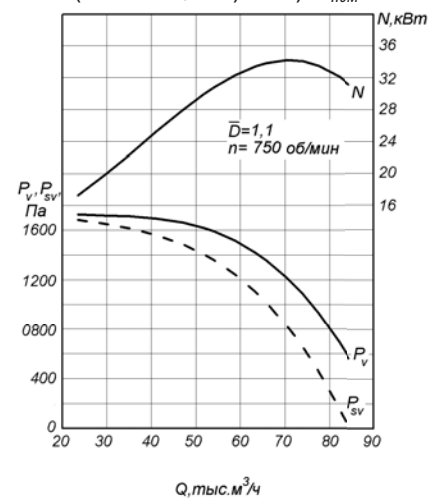
**РАДИВЕЙ®-...-11-12,5**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 0,95 D_{ном}$



**РАДИВЕЙ®-...-11-12,5**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,05 D_{ном}$

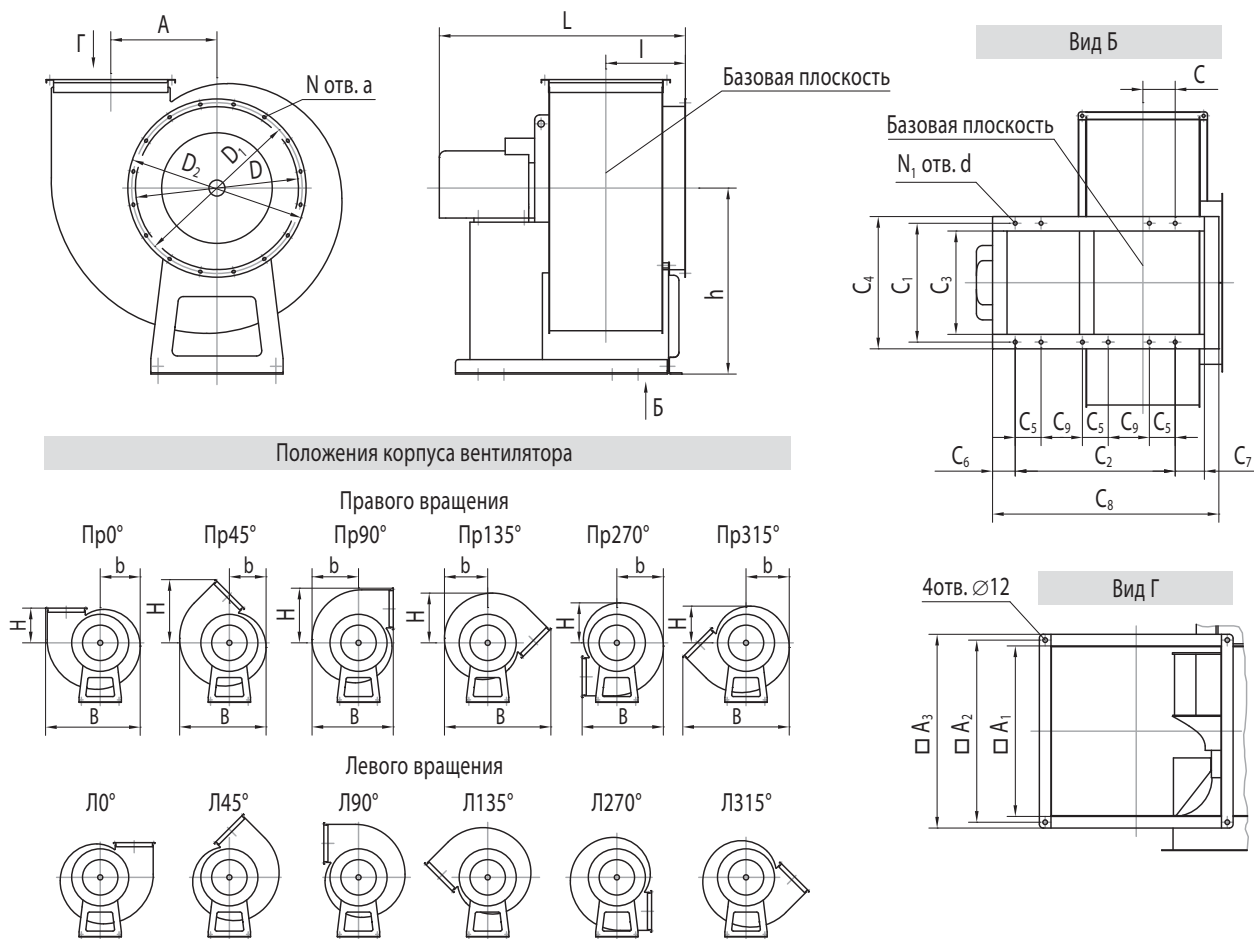


**РАДИВЕЙ®-...-11-12,5**  
( $n = 750$  об/мин)  $D = 1,1 D_{ном}$



Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

Габаритные и присоединительные размеры



**Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11**

Номер вентилятора	Размеры, мм											
	h	l	L <sub>max</sub>	A	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	a	d	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>
-2,5	320	140	465	164	250	280	305	8,5x14	12	175	205	235
-3,15	410	162	563	205	315	345	375	8,5x14	12	221	251	281
-4	520	192	608	261	400	430	460	8,5x14	12	280	310	340
-5	650	252	738	326	500	530	560	8,5x14	15	350	380	410
-6,3	720	308	952	411	630	660	690	8,5x14	15	440	470	500
-8	905	378	1170	520	820	850	880	8,5x14	15	560	600	630
-10	1212	430	1618	650	1010	1040	1070	10x14	15	700	750	780
-11,2	1280	510	1680	748	1140	1180	1210	∅12	15	750	805	835
-12,5	1350	542	1880	813	1270	1310	1340	∅12	15	875	930	960

Номер вентилятора	Размеры, мм										N	N <sub>1</sub>
	C	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	C <sub>4</sub>	C <sub>5</sub>	C <sub>6</sub>	C <sub>7</sub>	C <sub>8</sub>	C <sub>9</sub>		
-2,5	35	220	300	184	248	70	26,5	53,5	412	230	8	8
-3,15	84	220	400	184	248	70	26,5	23,5	482	330	8	8
-4	114	290	500	242	322	80	24	26	590	420	8	8
-5	104	410	480	350	450	80	84	90	704	400	16	8
-6,3	125	460	520	400	512	100	187	113	876	420	16	8
-8	135	606	600	546	656	100	200	150	1000	150	16	12
-10	327	840	1240	780	890	130	200	150	1640	395	16	12
-11,2	280	1050	1295	990	1100	150	200	150	1695	423	24	12
-12,5	268	1260	1350	1200	1310	150	200	150	1750	450	24	12

Номер вентилятора	Размеры, мм																	
	Пр0°; Л0°			Пр45°; Л45°			Пр90°; Л90°			Пр135°; Л135°			Пр270°; Л270°			Пр315°; Л315°		
	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H
-2,5	480	200	198	430	184	338	430	232	280	554	216	247	439	230	200	554	216	184
-3,15	595	248	240	537	230	414	527	288	346	682	268	308	527	288	248	682	268	229
-4	744	313	291	675	288	510	654	362	431	848	338	388	654	362	312	848	338	288
-5	918	388	340	838	356	616	790	450	531	1035	419	481	790	450	388	1035	418	356
-6,3	1145	661	420	1043	444	764	982	562	661	1287	522	600	982	562	484	1287	522	444
-8	1450	614	533	1328	564	965	1247	714	836	1629	664	764	1247	714	614	1629	664	564
-10	-	-	-	1642	695	1191	1528	888	1044	2012	820	951	1528	888	764	2012	820	695
-11,2	-	-	-	1930	815	1425	1778	1042	1230	2390	900	1115	1778	1042	888	2390	900	815
-12,5	-	-	-	2060	880	1490	1908	1107	1294	2520	1030	1180	1908	1107	952	2520	1030	880

## Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11

## Акустические характеристики

Типоразмер вентилятора	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Зона измерения звуковой мощности	Октавные уровни звуковой мощности $L_{wi}$ , дБ, не более, в полосах среднегеометрических частот, Гц							Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более
			125	250	500	1000	2000	4000	8000	
-2,5	1500	всасывание	58	65	59	55	53	52	48	62
		нагнетание	61	68	62	61	55	50	45	65
	3000	всасывание	70	75,5	82,5	76,5	72,5	70,5	69,5	80
		нагнетание	73	78,5	85,5	79,5	78,5	72,5	67,5	83
-3,15	1500	всасывание	65,5	72,5	66,5	62,5	60,5	59,5	55	70
		нагнетание	68,5	75,5	69,5	68,5	62	57	52	73
	3000	всасывание	82,5	88	96	92	85	83	82	93
		нагнетание	85,5	91	99	94	91	85	80	96
-4	1000	всасывание	63	71	67	60	58	57	53	68,5
		нагнетание	66	74	69	66	60	55	50	71
	1500	всасывание	74	81	75	71	69	68	64	78
		нагнетание	77	84	78	77	71	66	61	81,5
-5	1000	всасывание	71	79	75	68	66	65	61	76
		нагнетание	74	82	77	74	68	63	58	79
	1500	всасывание	82	89	83	79	77	76	72	86
		нагнетание	85	92	86	85	79	74	69	89



**Вентиляторы радиальные РАДИВЕЙ®-...-11**

Типоразмер вентилятора	Синхронная частота вращения рабочего колеса, 1/мин	Зона измерения звуковой мощности	Октавные уровни звуковой мощности $L_{wi}$ , дБ, не более, в полосах среднегеометрических частот, Гц						Корректированный уровень звуковой мощности, дБА, не более	
			125	250	500	1000	2000	4000		8000
-6,3	1000	всасывание	79	86	80	76	74	73	69	83
		нагнетание	82	89	83	82	76	71	66	86
	1500	всасывание	90	97	91	87	85	84	80	94
		нагнетание	93	100	94	77	82	87	93	97
-8	1000	всасывание	88	95	89	78	82	83	85	92
		нагнетание	91	98	92	75	80	85	91	96
-10	750	всасывание	88	95	89	77	81	83	85	91
		нагнетание	91	98	92	91	85	80	75	96
	1000	всасывание	95	102	96	92	90	89	85	99
		нагнетание	98	105	99	98	92	87	82	103
-11,2	750	всасывание	92	99	93	89	86	85	82	96
		нагнетание	95	102	96	95	88	84	79	100
	1000	всасывание	99	106	100	96	94	93	89	103
		нагнетание	102	109	103	102	96	91	86	107
-12,5	750	всасывание	95,5	102,5	96,5	92,5	90,5	89,5	85,5	99,5
		нагнетание	98,5	105,5	99,5	98,5	92,5	87,5	82,5	103,5