

ВР 86-77-4,0



Преимущества:

Низкого давления.
Встроенные термодатчики.
Корпус из оцинкованной стали.
Направление вращения — правое и левое.

Конструкция:

Радиальные вентиляторы общего назначения применяются в стационарных системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, технологических установках и т.д.
Они предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 80 °С — для обычного исполнения (до 200 °С — для теплостойкого исполнения Ж2), содержащих твердые примеси не более 0,1 г/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов. Область применения и ограничения условий эксплуатации для радиальных вентиляторов специального исполнения см. в таблице, раздел «Общая информация».

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев

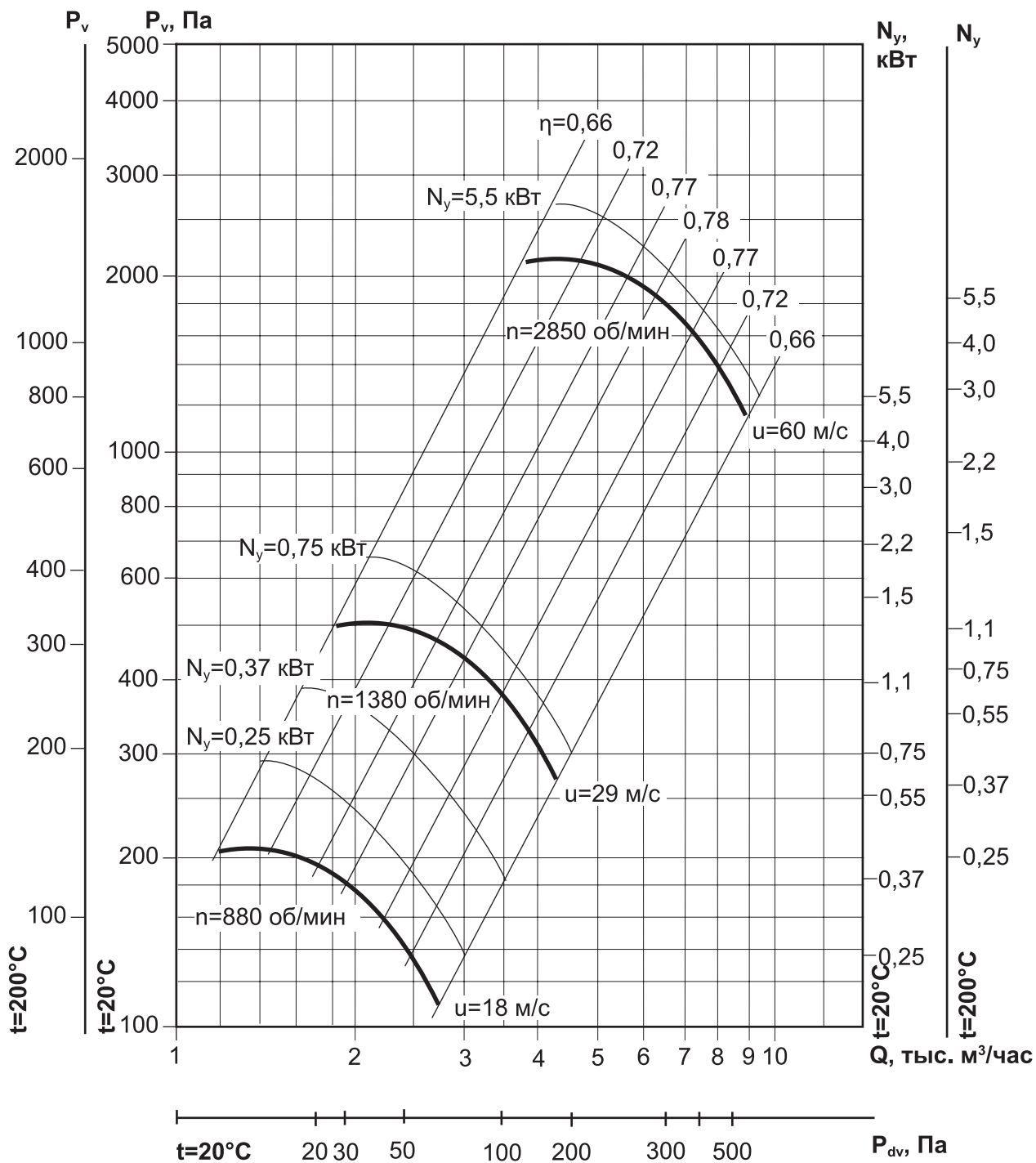
ВР 86-77-4,0

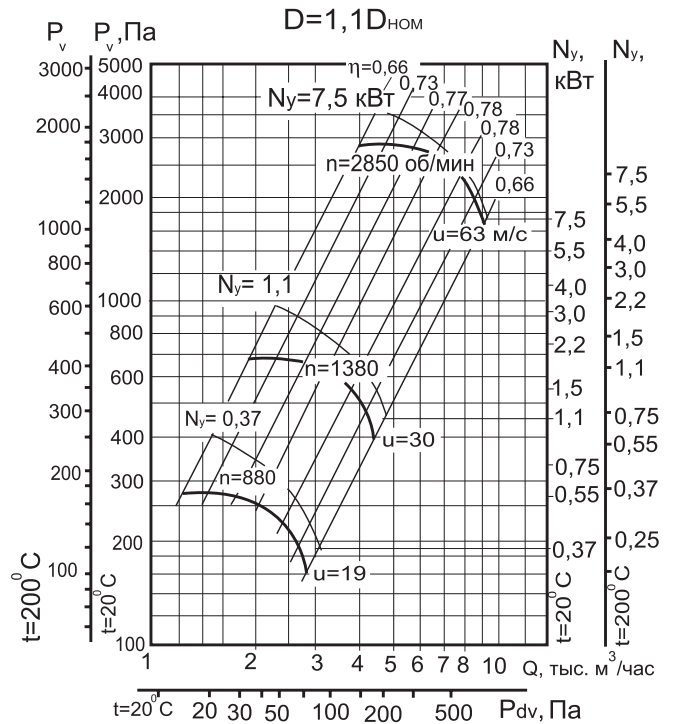
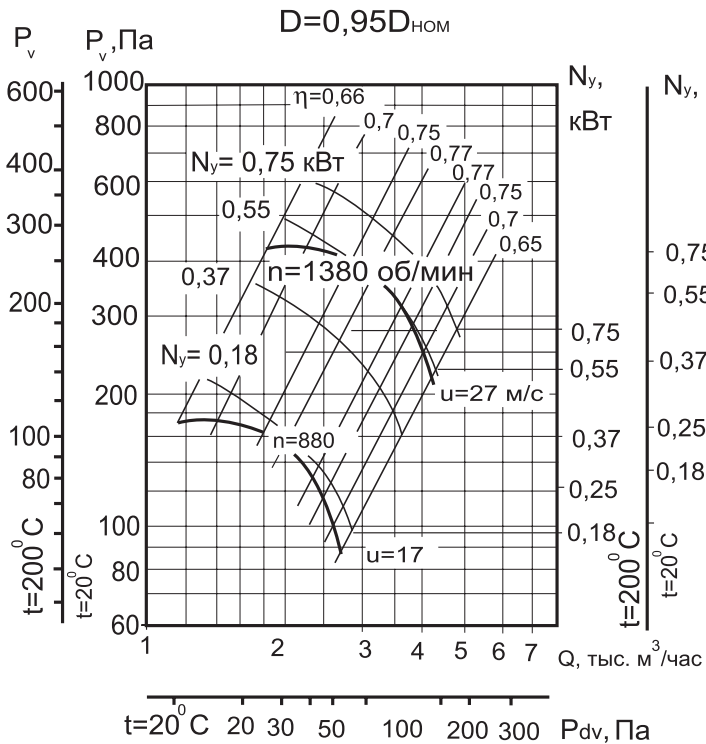
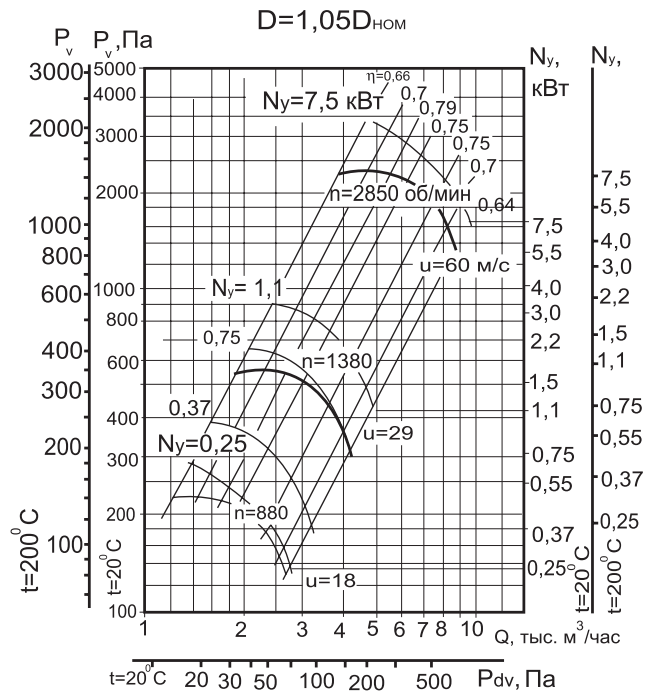
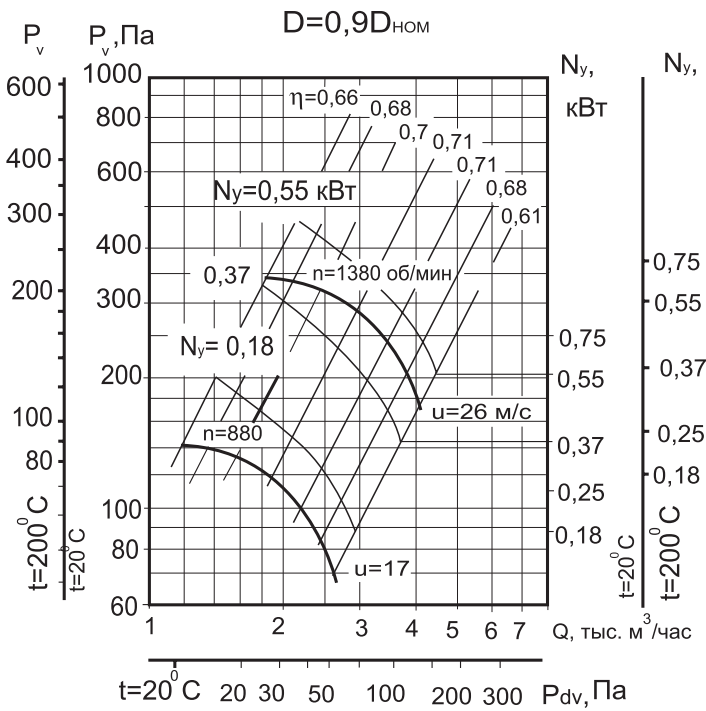
об/мин		Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
880	LpA, дБ(A)	73	65	68	76	69	67	65	57	46
1380	LpA, дБ(A)	82	74	77	85	78	76	74	66	57
2850	LpA, дБ(A)	101	87	90	93	101	94	92	90	82

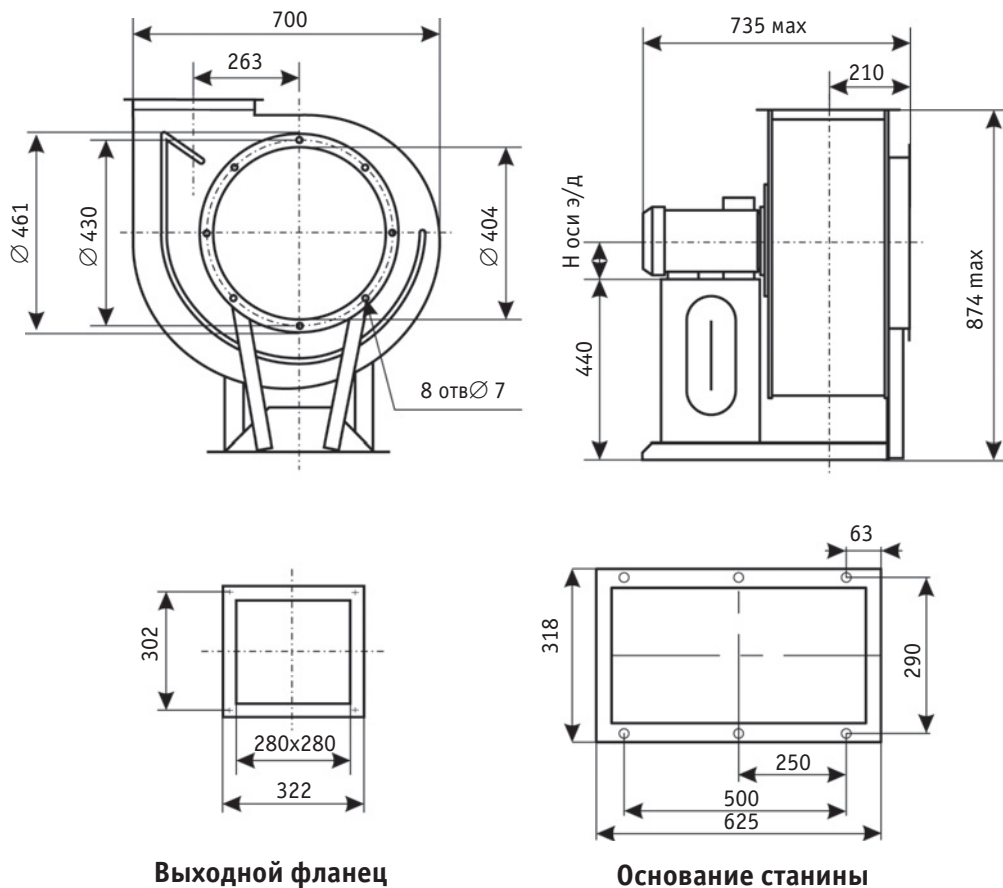
Индекс вентилятора	Исполнения	Относит. Диаметр рабочего колеса	Частота вращения	Мощность	Напряжение/Частота	Фазность	Ток	IP	Производительность	Полное давление	Масса	Вставки гибкие	Виброизоляторы
ВР-86-77-4,0	0\Н; Ж2; К1; К1Ж2; В1; В1Ж2; В2; ВК1; ВК1Ж2	1	1500	0,75	380	3	2,0	IP54	2,0-4,0	500-270	51,5	Ø 400 В.00.08; 280x280 Н.00.08	ДО-41
			1500	1,1	380	3	2,7	IP54	2,2-4,1	500-270	54,8		
			3000	5,5	380	3	11,0	IP54	4,3-8,3	2200-1250	72,2		
		0,9	1500	0,55	380	3	1,4	IP54	1,95-4,0	340-190	52		
			0,95	1500	0,55	380	3	1,4	IP54	2,0-4,0	430-250		
		1,05	1500	0,75	380	3	2,0	IP54	2,0-3,9	560-390	51,5		
				1,1	380	3	2,7	IP54	2,0-4,2	560-330	54,8		
			3000	7,5	380	3	15,0	IP54	4,1-8,8	2350-1500	89,9		
		1,1	1000	0,37	380	3	1,2	IP54	1,3-2,7	270-180	51,6		
			1500	1,1	380	3	2,7	IP54	2,1-4,2	670-440	54,5		
			3000	7,5	380	3	15,0	IP54	4,2-8,8	2850-1800	89,8		

Примечание. * Возможные исполнения для данной комплектации двигателями: 0\Н; Ж2; К1; К1Ж2.

$D=D_{\text{НОМ}}$







Выходной фланец

Основание станины

Варианты изготовления

Общего назначения из оцинкованной или углеродистой стали.

Общего назначения теплостойкие из оцинкованной или углеродистой стали «Ж2».

Коррозионностойкие из нержавеющей стали «К1».

Коррозионностойкие теплостойкие из нержавеющей стали «К1Ж2».

Взрывозащищенные из разнородных металлов «В1».

Взрывозащищенные теплостойкие из разнородных металлов «В1Ж2».

Взрывозащищенные из алюминиевых сплавов «В2».

Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали «ВК1».

Взрывозащищенные коррозионностойкие теплостойкие из нержавеющей стали «ВК1Ж2».

Принадлежности

Реле защиты

Стр. 326



Частотный регулятор скорости

Стр. 315



Щит управления

Стр. 365



Гибкие вставки

Стр. 179



Виброизоляторы

Стр. 178



Трубчатый глушитель

Стр. 228