

## BP 86-77-6,3



### Преимущества:

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

### Конструкция:

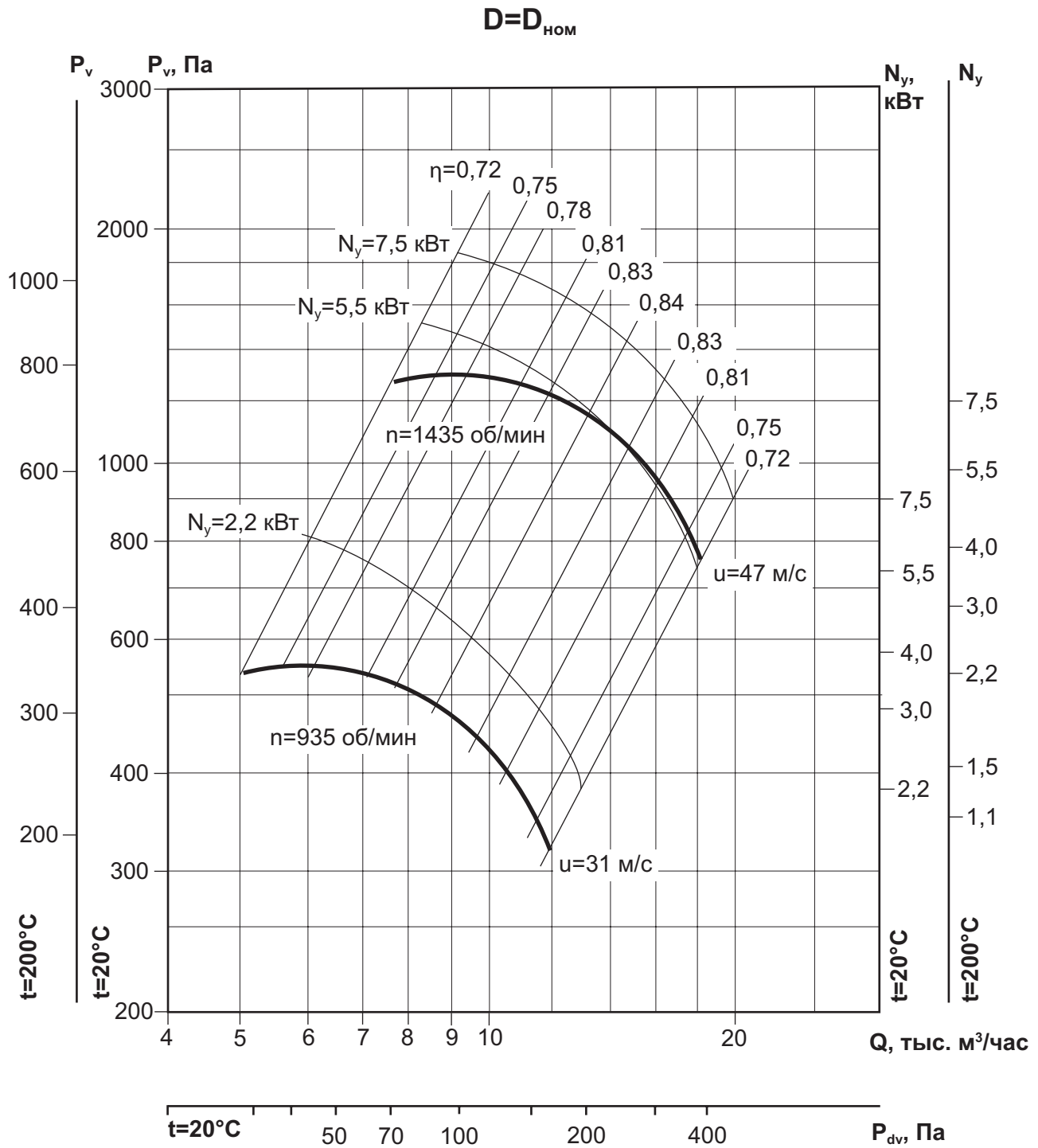
Радиальные вентиляторы общего назначения применяются в стационарных системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, технологических установках и т.д.  
Они предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 80 °С — для обычного исполнения (до 200 °С — для теплостойкого исполнения Ж2), содержащих твердые примеси не более 0,1 г/м<sup>3</sup>, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов. Область применения и ограничения условий эксплуатации для радиальных вентиляторов специального исполнения см. в таблице, раздел «Общая информация».

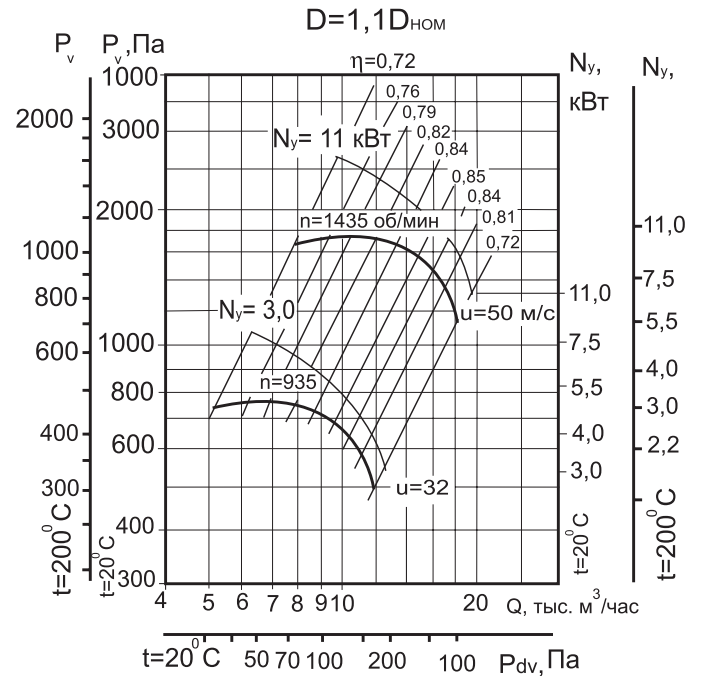
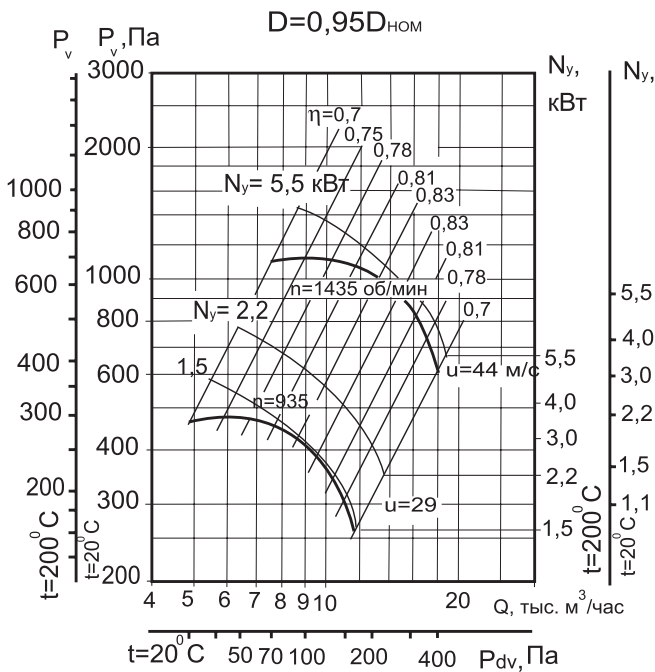
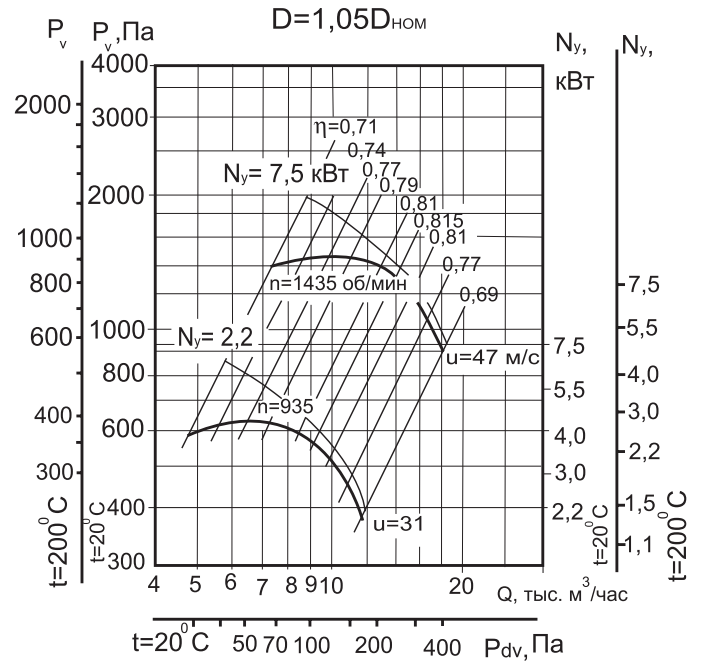
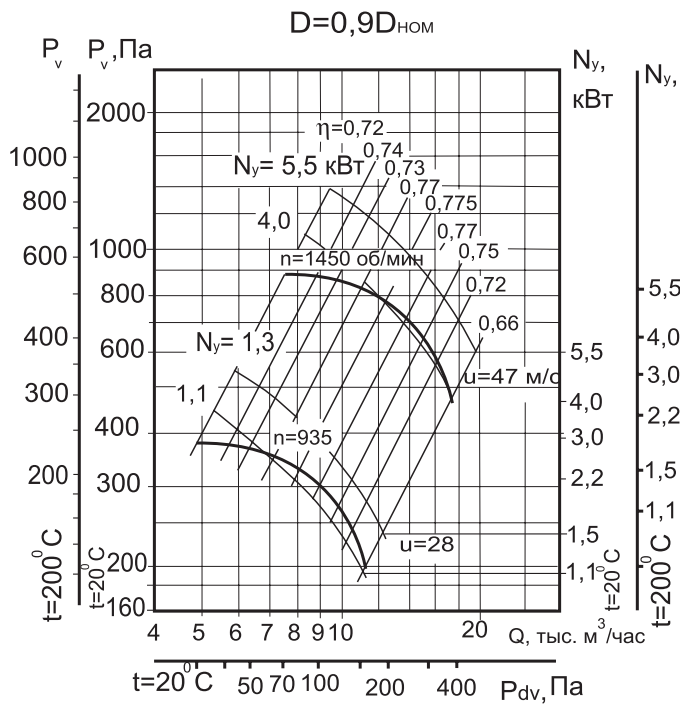
**Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев**

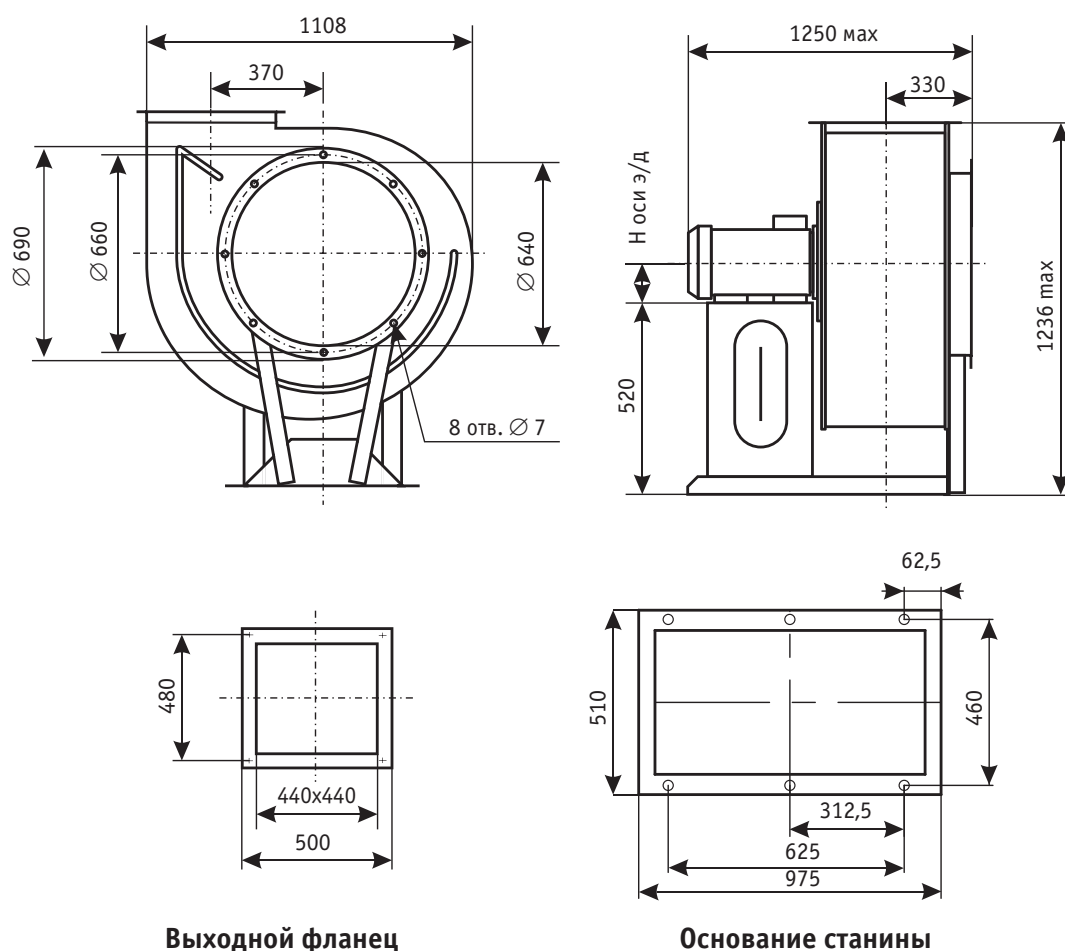
### BP 86-77-6,3

n, мин <sup>-1</sup>	Октавные полосы частот, Гц									
	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
920	LpA, дБ(A)	86	78	81	89	82	80	73	70	61
1420	LpA, дБ(A)	97	89	92	100	93	91	89	81	72

Индекс вентилятора	Исполнения	Относит. Диаметр рабочего колеса	Частота вращения	Мощность	Напряжение/Частота	Фазность	Ток	IP	Производительность	Полное давление	Вес	Вставки гибкие	Виброизоляторы
BP-86-77-6,3	O\H; Ж2; K1; K1Ж2; B1; B1Ж2; B2; BK1; BK1Ж2	1	1000	2,2	380	3	5,8	IP54	5,6-11,3	560-350	162	Ø 630 B.00.12; 440x440 H.00.15	D0-41
			1500	5,5	380	3	11,3	IP54	8,6-12,0	1320-1250	179		
		0,9	1000	7,5	380	3	15,6	IP54	8,6-17,5	1320-800	200		
				1,1	380	3	3,2	IP54	4,7-7,3	380-350	144		
			1500	1,5	380	3	4,5	IP54	4,7-11,0	380-230	148		
		0,95	1000	4,0	380	3	8,95	IP54	7,2-12,3	885-780	160		
				5,5	380	3	11,3	IP54	7,2-17,0	885-530	178		
			1500	1,5	380	3	4,5	IP54	5,8-8,6	470-430	149		
		1,05	1000	2,2	380	3	5,8	IP54	5,8-11,5	470-280	161		
				5,5	380	3	11,3	IP54	9,0-17,5	1130-670	178		
			1500	2,2	380	3	5,8	IP54	5,4-11,5	610-400	163		
		1,1	1000	7,5	380	3	15,6	IP54	8,3-17,5	1430-940	201		
				1000	3,0	380	3	7,0	IP54	6,2-11,5	750-530		
			1500	11,0	380	3	22,0	IP54	9,2-17,8	1750-1200	201		







### 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. 358



Частотный регулятор скорости

Стр. 347



Щит управления

Стр. 399



Вставки гибкие

Стр. 207



Виброизоляторы

Стр. 206



Глушитель трубчатый

Стр. 260