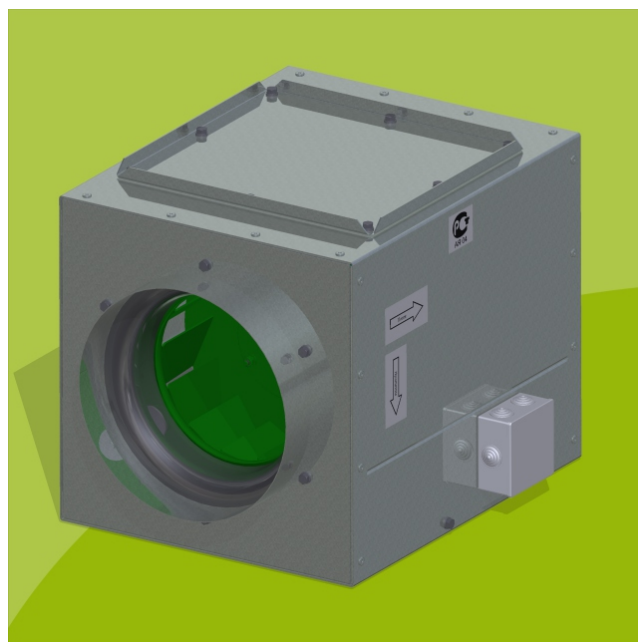


Вентилятор предназначен для установки в квадратные каналы.

Вентилятор может устанавливаться в любом положении (горизонтально, вертикально, наклонно).

Корпус вентилятора изготавливается из оцинкованной стали, рабочее колесо сварное с покрытием порошковой краской.

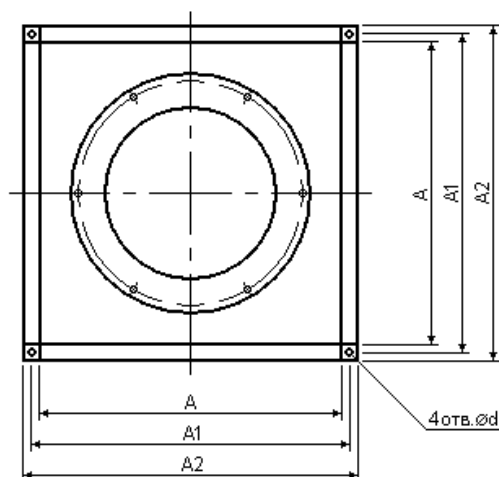
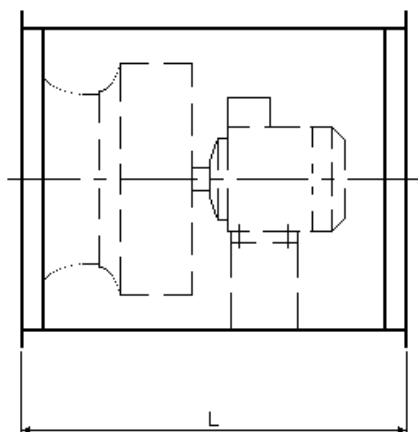
Рабочее колесо устанавливается непосредственно на вал электродвигателя. Возможно использование трехфазных и однофазных двигателей (при мощности менее 1 кВт).



Обозначение вентилятора

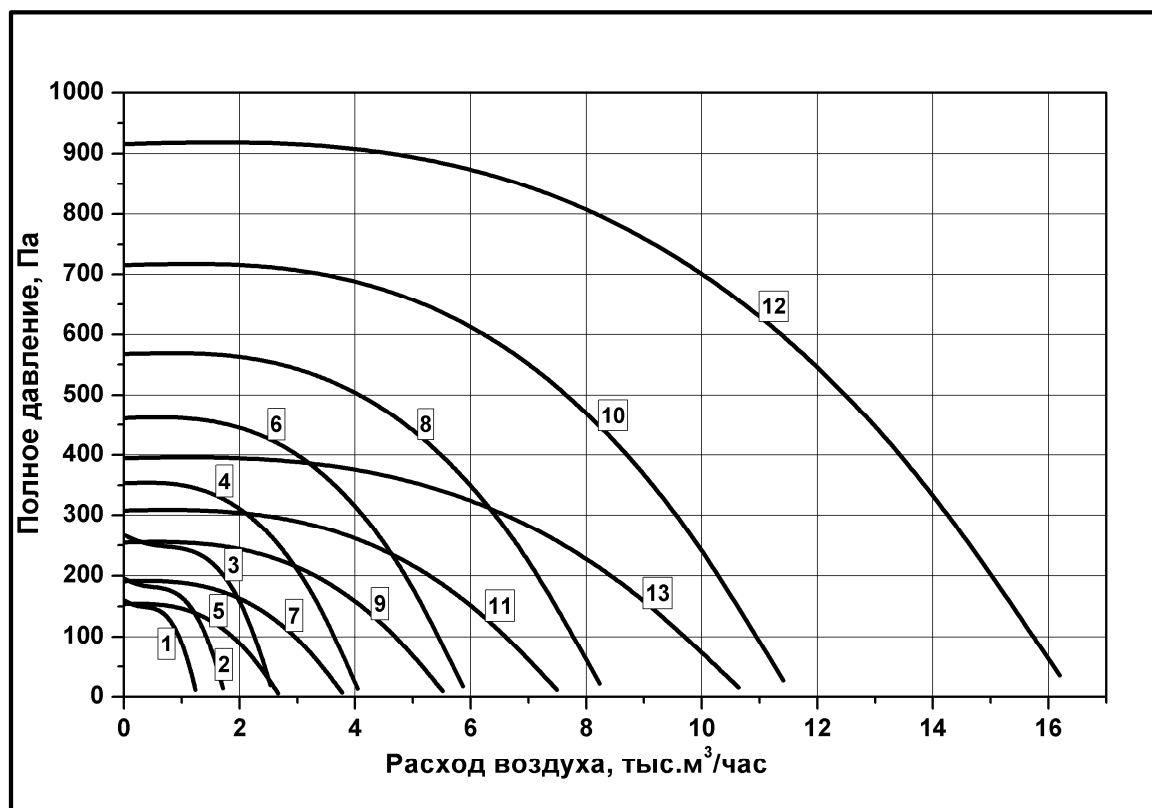
ВРКК -3,15 2 3

- тип вентилятора (Вентилятор Радиальный Квадратный Канальный)
- количество фаз электрической сети
- число полюсов электродвигателя
- диаметр рабочего колеса в мм



№	Тип вентилятора	Размеры, мм					Масса, кг
		A	A1	A2	L	d	
1	ВРКК 2,5-4-3/1	350	370	390	430	9	17
2	ВРКК 2,8-4-3/1	400	420	440	450	9	19
3	ВРКК 3,15-4-3/1	450	470	490	530	9	31,2
4	ВРКК 3,55-4-3	500	520	540	570	9	37
5	ВРКК 3,55-6-3	500	520	540	570	9	25
6	ВРКК 4-4-3	560	580	600	600	9	42
7	ВРКК 4-6-3	560	580	600	600	9	28
8	ВРКК 4,5-4-3	630	650	670	650	9	47
9	ВРКК 4,5-6-3	630	650	670	650	9	44
10	ВРКК 5-4-3	710	730	750	720	9	88
11	ВРКК 5-6-3	710	730	750	720	9	51
12	ВРКК 5,6-4-3	800	830	860	830	13	130
13	ВРКК 5,6-6-3	800	830	860	830	13	105

Аэродинамические характеристики:



№	Тип вентилятора	Размеры канала, мм	Электродвигатель			Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(А)		
			тип *	частота, мин ⁻¹	мощность, кВт	на входе	на выходе	через стенки
1	ВРКК 2,5-4-3/1	350x350	АИС56В4	1450	0,09	62	62	50
2	ВРКК 2,8-4-3/1	400x400	АИР56В4	1430	0,18	65	65	53
3	ВРКК 3,15-4-3/1	450x450	АИР63А4	1485	0,25	73	73	60
4	ВРКК 3,55-4-3	500x500	АИР71А4	1440	0,55	76	76	63
5	ВРКК 3,55-6-3	500x500	АИР63А6	950	0,18	63	63	51
6	ВРКК 4-4-3	560x560	АИР80А4	1460	1,1	80	80	67
7	ВРКК 4-6-3	560x560	АИР63В6	940	0,25	67	67	55
8	ВРКК 4,5-4-3	630x630	АИР80В4	1440	1,5	83	83	70
9	ВРКК 4,5-6-3	630x630	АИР71В6	965	0,55	71	71	59
10	ВРКК 5-4-3	710x710	АИР100S4	1455	3	86	86	74
11	ВРКК 5-6-3	710x710	АИР80А6	955	0,75	74	74	62
12	ВРКК 5.6-4-3	800x800	АИР112М4	1470	5,5	90	90	77
13	ВРКК 5.6-6-3	800x800	АИР90L6	955	1,5	77	77	65

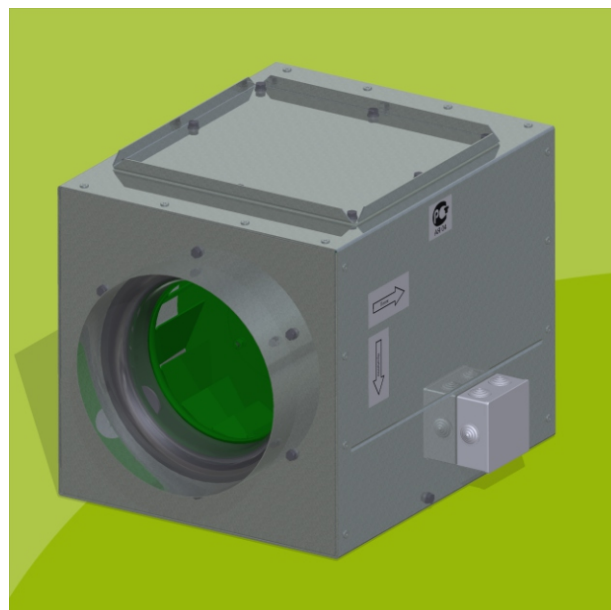
*) Для варианта однофазного исполнения вентиляторы комплектуются соответствующими однофазными электродвигателями

Вентилятор предназначен для установки в круглые каналы.

Вентилятор может устанавливаться в любом положении (горизонтально, вертикально, наклонно).

Корпус вентилятора изготавливается из оцинкованной стали, рабочее колесо сварное с покрытием порошковой краской.

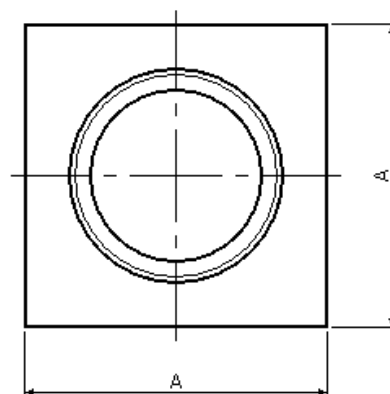
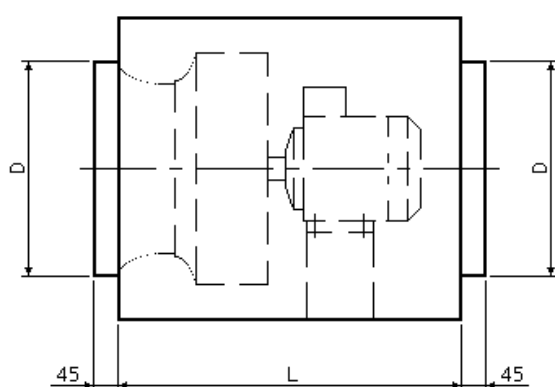
Рабочее колесо устанавливается непосредственно на вал электродвигателя. Возможно использование трехфазных и однофазных двигателей (при мощности менее 1 кВт).



Обозначение вентилятора

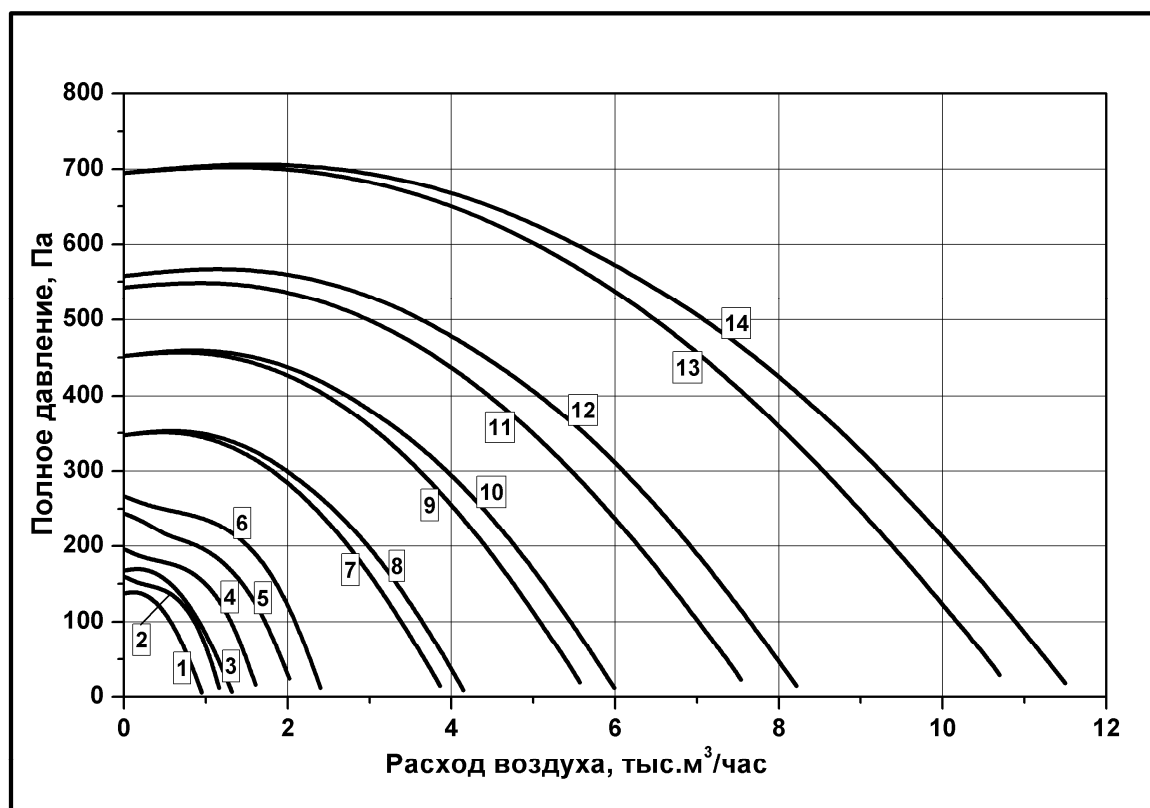
ВРКК -250 А 3

— количество фаз электрической сети
— индекс производительности
— диаметр присоединительного канала мм
— тип вентилятора (Вентилятор Радиальный для Круглого Канала)



№	Тип вентилятора	Размеры, мм			Масса, кг
		A	D	L	
1	ВРКК 250Б3/1	350	250	500	19
2	ВРКК 280А3/1	350	280	500	19
3	ВРКК 280Б3/1	400	280	560	21
4	ВРКК 315А3/1	400	315	560	21
5	ВРКК 315Б3/1	450	315	630	26
6	ВРКК 355А3/1	450	355	630	26
7	ВРКК 355Б3	500	355	710	40
8	ВРКК 400А3	500	400	710	40
9	ВРКК 400Б3	560	400	800	46
10	ВРКК 450А3	560	450	800	46
11	ВРКК 450Б3	630	450	900	52
12	ВРКК 500А3	630	500	900	52
13	ВРКК 500Б3	710	500	1000	78
14	ВРКК 560А3	710	560	1000	78

Аэродинамические характеристики:



№	Тип вентилятора	Электродвигатель			Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(А)		
		тип *	частота, мин ⁻¹	мощность, кВт	на входе	на выходе	через стенки
1	ВРКК 250Б3/1	АИС56В4	1450	0,09	62	62	50
2	ВРКК 280А3/1	АИС56В4	1450	0,09	62	62	50
3	ВРКК 280Б3/1	АИР56В4	1430	0,18	65	65	53
4	ВРКК 315А3/1	АИР56В4	1430	0,18	65	65	53
5	ВРКК 315Б3/1	АИР63А4	1485	0,25	69	69	57
6	ВРКК 355А3/1	АИР63А4	1485	0,25	69	69	57
7	ВРКК 355Б3	АИР71А4	1440	0,55	72	72	60
8	ВРКК 400А3	АИР71А4	1440	0,55	72	72	60
9	ВРКК 400Б3	АИР80А4	1460	1,1	76	76	64
10	ВРКК 450А3	АИР80А4	1460	1,1	76	76	64
11	ВРКК 450Б3	АИР80В4	1440	1,5	80	80	68
12	ВРКК 500А3	АИР80В4	1440	1,5	80	80	68
13	ВРКК 500Б3	АИР100S4	1455	3	83	83	71
14	ВРКК 560А3	АИР100S4	1455	3	83	83	71

*) Для варианта однофазного исполнения вентиляторы комплектуются соответствующими однофазными электродвигателями