

**ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ КРЫШНЫЕ ВКР
общего назначения из углеродистой стали
коррозионностойкие из нержавеющей стали (К)**

Типоразмер вентилятора	Конструктивное исполнение	Относительный диаметр колеса	Двигатель		Частота вращения рабочего колеса, об/мин.	Параметры в рабочей зоне		Масса вентилятора, не более, кг.
			Типоразмер	Мощность, кВт		Производительность, в номинальном режиме 10 ³ м ³ /час	Максимальное статическое давление, Па	
ВКР-3,55 ВКР-3,55К	1	1,0	АИР63А4	0,25	1380	0,76-3,20	264-0	32
			АИР63А6	0,18	885	0,50-2,08	110-0	32
ВКР-4 ВКР-4К	1	1,0	АИР71А4	0,55	1391	1,08-4,64	340-0	45
			АИР63В4	0,37	1365	1,08-1,26	326-0	37
			АИР71А6	0,37	907	1,00-2,59	145-0	45
			АИР63А6	0,18	885	1,00-4,24	140-0	37
ВКР-4,5 ВКР-4,5К	1	1,0	АИР80А4	1,1	1419	1,62-6,73	450-0	58
			АИР71В4	0,75	1388	1,58-6,59	430-0	55
			АИР71А6	0,37	908	1,04-4,32	180-0	55
			АИР63В6	0,25	892	1,00-4,25	177-0	50
ВКР-5 ВКР-5К	1	1,0	АИР80В4	1,5	1413	2,20-9,22	550-0	70
			АИР71В6	0,55	900	1,40-5,86	225-0	55
			АИР71А6	0,37	908	1,04-5,86	230-0	55
ВКР-5,6 ВКР-5,6К	1	1,0	АИР100S4	3,0	1434	3,13-13,14	710-0	116
			АИР80А6	0,75	916	2,02-8,39	290-0	99
ВКР-6,3 ВКР-6,3К	1	1,0	АИР112М4	5,5	1445	9,72-19,8	910-0	154
			АИР90L6	1,5	936	6,12-12,96	383-0	125
ВКР-7,1 ВКР-7,1К	1	1,0	АИР112МА6	3,0	953	9-18,70	505-0	186
			АИР132М4	11	1450	13,7-28,8	270-0	160
ВКР-8 ВКР-8К	1	1,0	АИР132S6	5,5	967	12,9-27,0	660-0	217
			АИР112МВ8	3	707	4,5-18,8	350-0	195
			АИР112МА8	2,2	705	4,5-20,3	350-0	195
ВКР-9 ВКР-9К	1	1,0	АИР160S6	11,0	973	8,8-36,97	845-0	325
			АИР132S8	4,0	719	6,5-27,32	460-0	270
ВКР-10 ВКР-10К	1	1,0	АИР160М6	15	974	12,09-50,68	1045-0	375
			АИР160S8	7,5	731	9,07-38,05	590-0	350
ВКР-11,2 ВКР-11,2К	1	1,0	АИР180М8	15	731	12,74-53,46	735-0	495
ВКР-12,5 ВКР-12,5К	5	1,0	АИР112МВ6	4,0	395		260-0	655
	1	1,0	5А200L8	22	730	17,75-74,30	915-0	640
			5А200М8	18,5	733	17,82-74,95	925-0	685

взрывозащищенные из разнородных металлов (ВР)
взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали (ВК)
взрывозащищенные из алюминиевых сплавов (ВА)

Обозначение вентилятора	Двигатель		Частота вращения рабочего колеса, об/мин	Параметры в рабочей зоне		Масса * не более, кг
	Типоразмер	Мощность, кВт		Производительность, 10 ³ м ³ /с	Статическое давление, Па	
ВКР-3,55 ВР ВКР-3,55 ВК ВКР-3,55 ВА	АИМ63А4	0,25	1380	0,76-3,2	264-0	39
ВКР-4 ВР ВКР-4 ВК ВКР-4 ВА	АИМ71А4	0,55	1391	1,08-4,64	340-0	49
	АИМ63В4	0,37	1365	1,08-1,26	326-0	42
	АИМ71А6	0,37	907	1,00-2,59	145-0	49
ВКР-4,5 ВР ВКР -4,5 ВК ВКР-4,5 ВА	АИМ80А4	1,1	1419	1,62-6,73	450-0	62
	АИМ71В4	0,75	1388	1,58-6,59	430-0	59
	АИМ71А6	0,37	908	1,04-4,32	180-0	59
ВКР-5 ВР ВКР-5 ВК ВКР-5 ВА	АИМ80В4	1,5	1413	2,20-9,22	550-0	75
	АИМ71В6	0,55	900	1,40-5,86	225-0	59
	АИМ71А6	0,37	908	1,04-5,86	230-0	59
ВКР-5,6 ВР ВКР-5,6 ВК ВКР-5,6 ВА	АИМ100S4	3,0	1434	3,13-13,14	710-0	125
	АИМ80А6	0,75	916	2,02-8,39	290-0	105
ВКР-6,3 ВР ВКР-6,3 ВК ВКР-6,3 ВА	АИМ112М4	5,5	1445	9,72-19,8	910-0	163
	АИМ90L6	1,5	936	6,12-12,96	383-0	103
ВКР-7,1 ВР ВКР-7,1 ВК ВКР-7,1 ВА	АИМ112МА6	3,0	953	9-18,7	505-0	198
	АИМ112МА8	2,2	705	13,7-28,8	275-0	198
ВКР-8 ВР ВКР-8 ВК ВКР-8 ВА	В132S6	5,5	967	12,9-27,0	660-0	235
	АИМ112МВ8	3	707	4,5-18,8	350-0	210
	АИМ112МА8	2,2	705	4,5-20,3	350-0	210
ВКР-9 ВР ВКР-9 ВК ВКР-9 ВА	В160S6	11,0	973	8,8-36,97	845-0	355
	В132S8	4,0	719	6,5-27,32	460-0	285
ВКР-10 ВР ВКР-10 ВК ВКР-10 ВА	В160М6	15	974	12,09-50,68	1050-0	410
	В160S8	7,5	731	9,07-38,05	590-0	380
ВКР-11,2 ВР ВКР-11,2 ВК ВКР-11,2 ВА	В180М8	15	731	12,74-53,46	735-0	535
ВКР-12,5 ВР ВКР-12,5 ВК ВКР-12,5 ВА	В200L8	22	730	17,75-74,30	915-0	705
	В200М8	18,5	733	17,82-74,95	925-0	760