

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://www.rvent.nt-rt.ru> || rnw@nt-rt.ru

РАДИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Технические характеристики



Радиальные вентиляторы представляют собой расположенное в спиральном кожухе рабочее колесо, при вращении которого воздух, попадающий в каналы между его лопатками, движется в радиальном направлении к периферии колеса, сжимается и под действием центробежной силы отбрасывается в спиральный кожух и далее направляется в выходное отверстие.

Общие рекомендации для монтажа радиальных вентиляторов

При установке вентилятора в вентиляционную сеть рекомендуется предусматривать прямые участки стабилизации воздушного потока с обеих сторон вентилятора (на входе и выходе) для уменьшения аэродинамических потерь, связанных с турбулизацией воздушного потока. Минимальные длины стабилизирующих участков составляют 1,5 диаметра колеса вентилятора на входе и 3 диаметра колеса вентилятора на нагнетании. Радиальные вентиляторы не разрешается использовать без сети воздухопроводов.

Радиальные вентиляторы при установке всегда рекомендуется снабжать гибкой вставкой и виброизоляторами, чтобы снизить вибрацию во время эксплуатации агрегата.

Пуск и остановку вентилятора производить только с помощью пускозащитной аппаратуры.

Для удобства эксплуатации радиальные вентиляторы производят с различными положениями корпуса, как по казано на схемах:

Вентилятор правого вращения - вентилятор, рабочее колесо которого вращается по часовой стрелке - вид со стороны всасывания.

Вентилятор левого вращения - вентилятор, рабочее колесо которого вращается против часовой стрелки - вид со стороны всасывания.

Запрещается самостоятельно изменять положение корпуса вентилятора, а также вносить любые изменения в конструкцию вентиляторов! Необходимое положение корпуса выбирается при заказе вентилятора! При несоблюдении данных требований вентилятор снимается с гарантийного обслуживания!

Все радиальные вентиляторы имеют сертификаты соответствия.

Исполнение вентиляторов по назначению и материалам

Исполнение	Материал	Условное обозначение	Температура перемещаемой среды, °С	Группы взрывоопасной среды	Классы взрывоопасных зон помещения	Маркировка взрывозащиты	Назначение	Примечание
Общего назначения	Оцинкованная сталь	-	-40 ... +80	-	-	-	Для перемещения воздуха и других газопаровоздушных сред, не вызывающих ускоренной коррозии оцинкованной стали с содержанием пыли и др. твердых веществ не более 0,1 г/м ³ .	-
Теплостойкие	Оцинкованная сталь	Ж2	-40 ... +200	-	-	-		
Коррозионностойкие	Нержавеющая сталь*	К1	-40 ... +80	-	-	-	Для перемещения агрессивных невзрывоопасных воздушных смесей, не вызывающих ускоренной коррозии нержавеющей стали, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 0,1 г/м ³ волокнистых материалов.	-
Коррозионностойкие теплостойкие	Нержавеющая сталь*	К1Ж2	-40 ... +200	-	-	-		
Взрывозащищенные	Оцинкованная сталь, алюминиевые сплавы	B1	-40 ... +80	T1-T4 T1-T3	Зоны класса 1 и 2	II Gb с IIB T4 X /II Gb IIB T4 X	Для перемещения газопаровоздушных смесей IIА и IIВ категорий (кроме взрывоопасных смесей с воздухом коксового газа категории IIBT1, окиси пропилена, окиси этилена, формальдегида, этилтрихлор-этилена, этилена категории IIBT2, винил-трихлорсилена, этилхлорсилена категории IIBT3), не содержащих взрывчатых веществ, не вызывающих ускоренной коррозии алюминиевых сплавов, оцинкованной стали и латуни, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 0,1 г/м ³ , не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.	Не применимы для перемещения газопаровоздушных смесей от технологических установок, в которых вещества нагреваются выше температуры их самовоспламенения или находятся под избыточным давлением. Вентиляторы из алюминиевых сплавов не применимы для перемещения газопаровоздушных смесей, содержащих окислы железа
	Алюминиевые сплавы	B2						
Взрывозащищенные теплостойкие	Оцинкованная сталь, латунь	B1Ж2	-40 ... +200	T1-T4 T1-T3	Зоны класса 1 и 2	II Gb с IIB T3 X /II Gb IIB T3 X		
Взрывозащищенные коррозионностойкие	Нержавеющая сталь*	BK1	-40 ... +80	T1-T4	Зоны класса 1 и 2	II Gb с IIB T4 X /II Gb IIB T4 X		
		BK1Ж2	-40 ... +200	T1-T3 T1-T2	Зоны класса 1 и 2	II Gb с IIB T3 X /II Gb IIB T3 X		

* Для производства коррозионностойких вентиляторов (К1, BK1) используется сталь марки AISI 430.

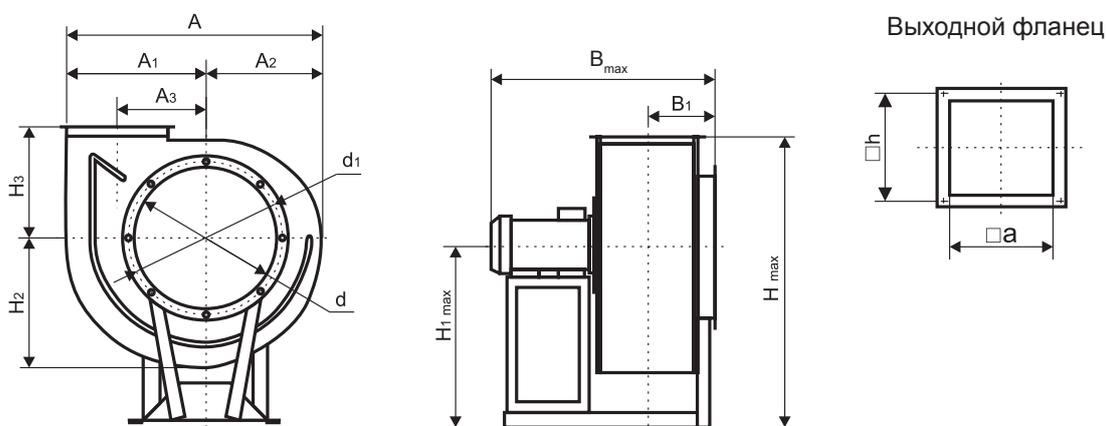
Все вентиляторы во взрывозащищенном исполнении комплектуются взрывозащищенными электродвигателями с маркировкой взрывозащиты 1Ex d IIB T4.

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ ВР 80-75 (ВР 86-77)



- Вентилятор низкого давления
- 12 лопаток, загнутых назад
- Корпус вентилятора из оцинкованной стали (№ 2,5-8,0) или из углеродистой стали окрашенные (№ 10,0 и более)
- Рама вентилятора из оцинкованной стали (№ 2,5-4,0) или из углеродистой стали окрашенная (№ 5,0 и выше)
- Трехфазный асинхронный двигатель (380 В)
- Конструктивная схема 1 по ГОСТ 5976-90
- Класс защиты двигателя IP54

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВР 80-75



№ вентилятора	A*				A1	A2	A3	B _{max}	B1	H** max при 0°	H** max при 45°	H** max при 90°	H1 max	H2	H3	d	d1	a	h
	0°	45°	90°, 270°	135°, 315°															
2,5	440	412	423	541	251	189	163	483	164	525	655	591	321	220	205	260	289	175	195
3,15	571	514	520	664	315	237	205	559	186	886	1050	976	643	278	243	320	349	220	240
4,0	702	655	652	833	401	301	260	728	231	816	1023	936	518	351	298	405	434	280	300
5,0	877	818	800	1037	501	376	325	786	266	950	1220	1122	600	439	360	505	534	350	380
6,3	1105	1028	994	1291	631	474	409	926	312	1168	1504	1385	730	552	441	636	665	441	470
8,0	1402	1302	1248	1634	801	601	520	1305	431	1487	1925	1781	940	701	548	800	829	560	585
10,0	1780	1655	1560	1780	1015	765	650	1515	503	1800	2322	2145	1130	890	670	1000	1030	700	725
12,5	2217	2060	1999	2555	1265	953	813	1710	591	2305	2939	2680	1415	1109	890	1250	1280	875	907

* Размер, зависящий от положения корпуса вентилятора.

** Максимальная высота при различных положениях корпуса вентилятора (0°, 45°, 90°).

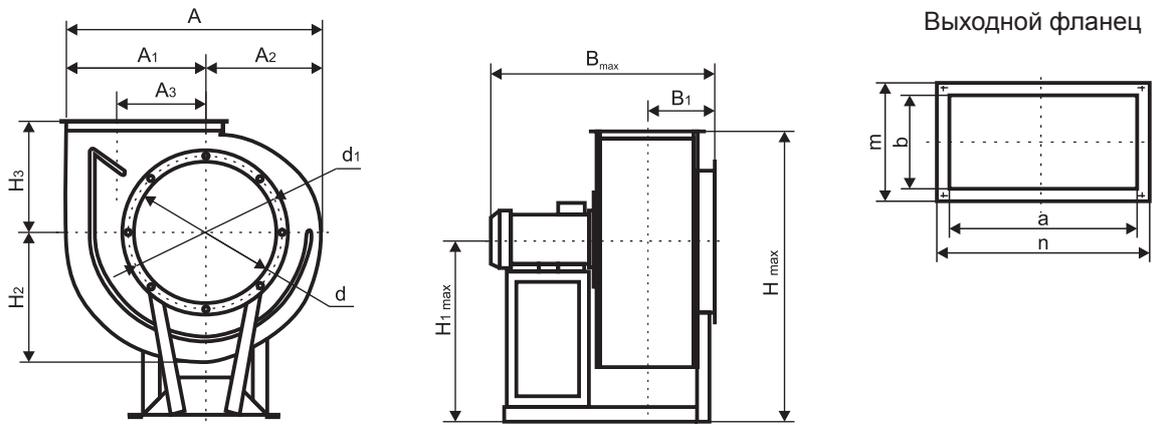
Габаритные размеры B_{max} и H1_{max} соответственно зависят от устанавливаемого двигателя. Габаритный размер H_{max} зависит от положения корпуса и устанавливаемого двигателя.

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ ВР 60-92



- Рабочее колесо - РЦ
- Увеличенное выходное отверстие для повышения статического давления
- Оптимизированный модельный ряд по R20
- Лопатки, загнутые назад, низкого и среднего давления
- Конструктивная схема 1
- Общепромышленное исполнение.

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВР 60-92

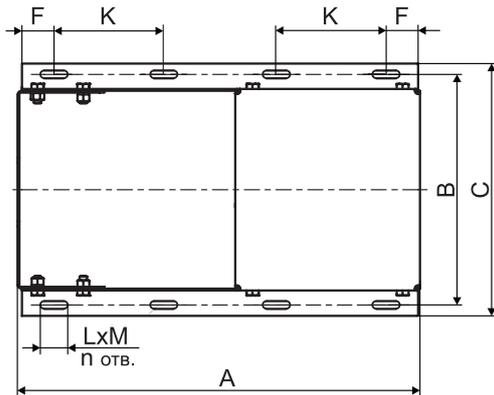


№ вентилятора	Тип электродвигателя	A	A1	A2	A3	H2	H3	H1max	Hmax	Bmax	B1	a	b	n	m	d	d1
2,2	АИР63В2	349	225	169	107	199	184	313	497	446	156	234	158	254	178	213	242
2,5	АИР71А2	452	258	194	122	228	204	321	525	489	168	269	181	289	201	213	242
2,8	АИР71А2	506	289	217	137	255	224	391	615	511	178	302	202	322	222	213	242
3,1	АИР80А2	569	325	244	153	286	250	391	641	516	181	339	204	359	224	260	289
3,5	АИР71А4	630	360	270	170	317	268	486	754	590	203	377,5	252	397,5	272	320	349
	АИР90L2	630	360	270	170	317	268	486	754	590	203	377,5	252	397,5	272	320	349
4,0	АИР71В4	721	412	309	194	363	301	506	807	686	216	433	288	453	308	405	434
	АИР100L2	721	412	309	194	363	301	506	807	686	216	433	288	453	308	405	434
4,5	АИР80А4	811	463	347	218	407	332	570	902	677	253	487	324	507	344	405	434
5,0	АИР90L4	902	515	386	243	453	365	570	935	713	271	542	360	572	390	405	434
5,6	АИР90L6	1003	573	430	271	503	404	700	1104	767	266	595	345	625	375	505	534

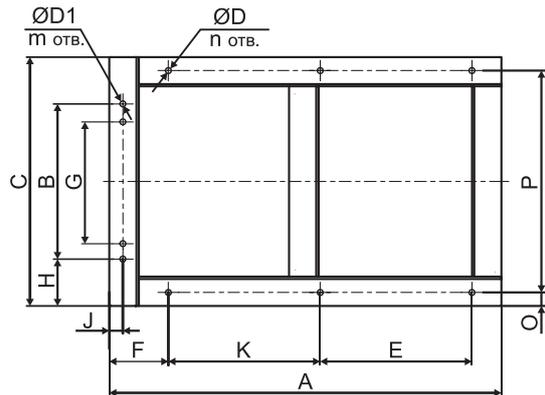
№ вентилятора	Тип электродвигателя	A	A1	A2	A3	H2	H3	H1max	Hmax	Bmax	B1	a	b	n	m	d	d1
5,6	AIP100S4	1003	573	430	271	503	404	700	1104	767	266	595	345	625	375	505	534
6,3	AIP100L6	1125	643	482	303	524	485	712	1157	898	316	678	450	708	480	505	534
	AIP112M4	1125	643	482	303	524	485	712	1157	898	316	678	450	708	480	505	534
7,1	AIP112MA6	1281	732	549	344	643	501	892	1393	1034	346	773	512	803	542	636	665
	AIP132M4	1281	732	549	344	643	501	892	1393	1034	346	773	512	803	542	636	665
8,0	AIP132S6	1442	824	618	387	723	558	920	1478	1172	380	871	577	901	607	636	665
	AIP160M4	1442	824	618	387	723	558	920	1478	1172	380	871	577	901	607	636	665
9,0	AIP132M8	1626	929	697	437	815	624	1062	1685	1235	479	982	650	1012	680	800	829
	AIP160S8	1626	929	697	437	815	624	1062	1685	1235	479	982	650	1012	680	800	829
10,0	AIP160S8	1803	1030	773	484	903	687	1090	1777	1421	509	1089	721	1119	751	800	829
	AIP180M8	1803	1030	773	484	903	687	1090	1777	1421	509	1089	721	1119	751	800	829
11,2	AIP180M8	2252	1287	965	605	1128	847	1390	2237	1711	599	1362	901	1392	931	1002	1030
	AIP200L6	2252	1287	965	605	1128	847	1390	2237	1711	599	1362	901	1392	931	1002	1030

Габаритные и присоединительные размеры (мм) основания рамы вентиляторов серии ВР 60-92

Оцинкованная рама 2,2-4,0



Сварная рама 4,5-11,2



№ вентилятора	A	B	C	D	D1	E	F	G	H	J	K	L	M	O	P	n	m
2,2	365	242	266	-	-	-	35	-	-	-	120	30	8,5	-	-	8	-
2,5	387	242	266	-	-	-	35	-	-	-	120	30	8,5	-	-	8	-
2,8	414	254	278	-	-	-	35	-	-	-	120	30	8,5	-	-	8	-
3,1	438	254	278	-	-	-	35	-	-	-	120	30	8,5	-	-	8	-
3,5	512	290	314	-	-	-	35	-	-	-	193	30	8,5	-	-	8	-
4,0	540	290	314	-	-	-	35	-	-	-	193	30	8,5	-	-	8	-
4,5	665	265	425	10	10	257	100	-	80	23	257	-	-	23	379	6	2
5,0	706	295	425	10	10	228	150	-	65	23	228	-	-	30	365	6	2
5,6	828	-	546	10	-	283	163	-	-	-	283	-	-	30	486	6	-
6,3	855	-	546	10	-	296	163	-	-	-	296	-	-	30	486	6	-
7,1	933	-	670	12	-	-	268	-	-	-	397	-	-	32	607	4	-
8,0	1003	520	670	12	10	-	205	376	75	25	467	-	-	30	610	4	4
9,0	1028	500	800	12	10	-	268	356	150	30	492	-	-	30	740	4	4
10,0	1201	550	850	12	10	-	268	406	150	30	655	-	-	30	790	4	4
11,2	1418	696	996	12	10	-	268	552	150	30	268	-	-	30	936	4	4

Технические характеристики радиальных вентиляторов серии ВР 60-92

№ вентилятора	Частота вращения, об/мин	Тип электродвигателя	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Регулятор скорости*	Масса, кг	Гибкие вставки	Виброизоляция	
								тип	шт
2,2	3000	АИР63В2	0,55	1,31	АТV 212Н075N4	17	ВГ-ВР 60-92-2,2-D213/242 ВГ-ВР 60-92-2,2-224*128	ДО 38	4
2,5	3000	АИР71А2	0,75	1,77	АТV 212Н075N4	18	ВГ-ВР 60-92-2,5-D224/253 ВГ-ВР 60-92-2,5-251*154	ДО 38	4
2,8	3000	АИР71А2	0,75	1,77	АТV 212Н075N4	18	ВГ-ВР 60-92-2,8-D260/289 ВГ-ВР 60-92-2,8-280*160	ДО 38	4
3,1	3000	АИР80А2	1,5	3,46	АТV 212НU15N4	38,5	ВГ-ВР 60-92-3,1-D280/309 ВГ-ВР 60-92-3,1-314*204	ДО 38	4
3,5	1500	АИР74А4	0,55	1,65	АТV 212Н075N4	32,4	ВГ-ВР 60-92-3,5-D320/349 ВГ-ВР 60-92-3,5-349*218	ДО 38	4
	3000	АИР90L2	3,0	6,5	АТV 212НU30N4	42		ДО 39	4
4,0	1500	АИР71В4	0,75	2,18	АТV 212Н075N4	45	ВГ-ВР 60-92-4,0-D355/384 ВГ-ВР 60-92-4,0-395*244	ДО 39	4
	3000	АИР100L2	5,5	11,1	АТV 212НU55N4	76,5		ДО 39	4
4,5	1500	АИР80А4	1,10	2,85	АТV 212НU15N4	55	ВГ-ВР 60-92-4,5-D405/434 ВГ-ВР 60-92-4,5-450*276	ДО 39	4
5,0	1500	АИР90L4	2,2	5,39	АТV 212НU30N4	79	ВГ-ВР 60-92-5,0-D450/479 ВГ-ВР 60-92-5,0-501*318	ДО 39	6
5,6	1000	АИР90L6	1,50	4,0	АТV 212НU22N4	82	ВГ-ВР 60-92-5,6-D505/534 ВГ-ВР 60-92-5,6-554*345	ДО 39	6
	1500	АИР100S4	3,00	6,8	АТV 212НU30N4	95		ДО 39	6
6,3	1000	АИР100L6	2,2	5,65	АТV 212НU30N4	119	ВГ-ВР 60-92-6,3-D560/589 ВГ-ВР 60-92-6,3-627*387	ДО 40	6
	1500	АИР112M4	5,50	11,7	АТV 212НU55N4	140		ДО 40	6
7,1	1000	АИР112MA6	3,00	7,4	АТV 212НU40N4	139	ВГ-ВР 60-92-7,1-D636/665 ВГ-ВР 60-92-7,1-705*434	ДО 40	6
	1500	АИР132M4	11,00	22,5	АТV 212НD15N4	155		ДО 40	6
8,0	1000	АИР132S6	5,5	13,02	АТV 212НU75N4	236	ВГ-ВР 60-92-8,0-D710/739 ВГ-ВР 60-92-8,0-795*489	ДО 42	6
	1500	АИР160M4	18,5	37,7	АТV 212НD22N4	309		ДО 42	6
9,0	750	АИР132M8	5,5	14,0	АТV 212НU75N4	368	ВГ-ВР 60-92-9,0-D800/829 ВГ-ВР 60-92-9,0-905*553	ДО 43	6
	1000	АИР160S6	11,0	24,75	АТV 212НD15N4	444		ДО 43	6
10,0	750	АИР160S8	7,5	18,75	АТV 212НD11N4	437	ВГ-ВР 60-92-10,0-D909/938 ВГ-ВР 60-92-10,0-1007*627	ДО 43	6
	1000	АИР180M6	18,5	38,8	АТV 212НD22N4	426		ДО 43	6
11,2	750	АИР180M8	15,00	34,1	АТV 212НD18N4	762	ВГ-ВР 60-92-11,2-D1002/1030 ВГ-ВР 60-92-11,2-1120*703	ДО 44	6
	1000	АИР200L6	30,00	59,3	АТV 212НD37N4	834		ДО 45	6

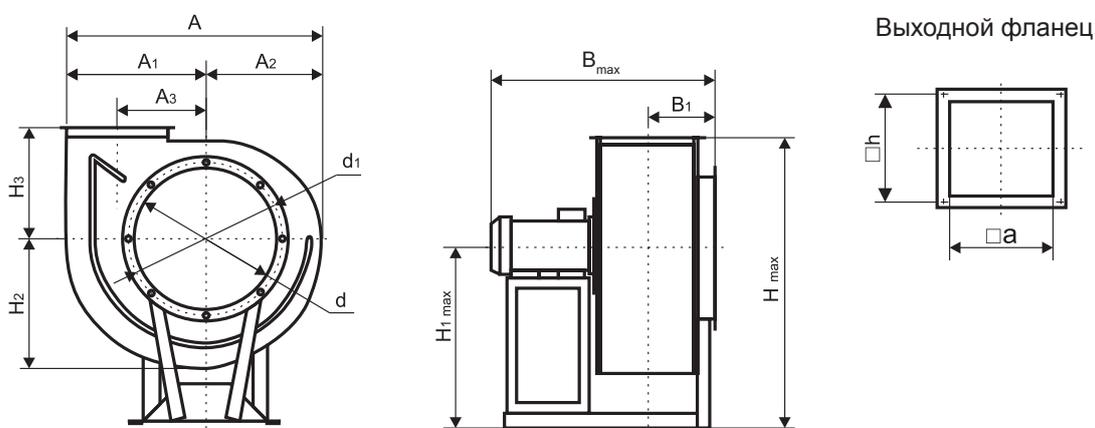
* Подробная информация по регуляторам скорости представлена в разделе «Приборы автоматики»

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ ВЦ 14-46 (ВР 300-45, ВР 280-46)



- Вентилятор среднего давления
- 32 лопатки, загнутые вперед
- Корпус вентилятора из оцинкованной стали
- Рама вентилятора из оцинкованной стали (№ 2,0-4,0) или из углеродистой стали окрашенная (№ 5,0 и более)
- Трехфазный асинхронный двигатель (380 В)
- Конструктивная схема 1 по ГОСТ 5976-90
- Класс защиты двигателя IP54

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВЦ 14-46



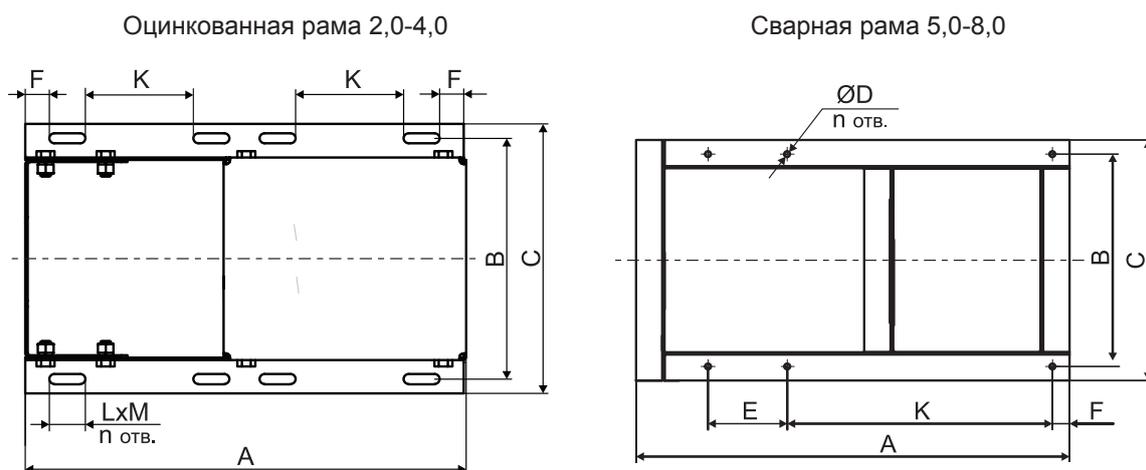
№ вентилятора	A*				A1	A2	A3	B max	B1	H** max при 0°	H** max при 45°	H** max при 90°	H1 max	H2	H3	d	d1	a	h
	0°	45°	90°, 270°	135°, 315°															
2,0	352	330	349	442	201	151	130	478	146	477	582	526	304	176	173	213	242	140	160
2,5	440	412	423	541	251	189	163	578	164	554	684	620	350	220	205	260	289	175	195
3,15	571	514	520	664	315	237	205	609	186	896	1060	986	653	278	243	320	349	220	240
4,0	702	655	652	833	401	301	260	763	231	836	1043	956	538	351	298	405	434	280	300
5,0	877	818	800	1037	501	376	325	1073	266	1030	1300	1202	670	439	360	505	534	350	380
6,3	1105	1028	994	1291	631	474	409	1196	312	1236	1572	1453	795	552	441	636	665	441	470
8,0	1402	1302	1248	1634	801	601	520	1420	431	1557	1995	1851	1010	701	548	800	829	560	585

* Размер, зависящий от положения корпуса вентилятора.

** Максимальная высота при различных положениях корпуса вентилятора (0°, 45°, 90°).

Габаритные размеры Bmax и H1max соответственно зависят от устанавливаемого двигателя. Габаритный размер Hmax зависит от положения корпуса и устанавливаемого двигателя.

Габаритные и присоединительные размеры (мм) основания рамы вентиляторов серии ВЦ 14-46



Номер вентилятора	A	B	C	D	E	F	K	L	M	n	Примечание
2,0	367	202	226	-	-	20	90	30	8,5	8	Для всех исполнений вентиляторов
2,5	402	242	266	-	-	20	90	30	8,5	8	
3,15	447	254	278	-	-	20	90	30	8,5	8	
4,0	572	290	314	-	-	20	163	30	8,5	8	Общепромышленное исполнение и для электродвигателей 7,5кВт
	607	290	314	-	-	20	163	30	8,5	8	Спец.исполнение и дымоудаление
5,0	710	375	425	8,4	-	30	255	-	-	4	Тип электродвигателей до АИР 160
	820	395	445	8,4	-	30	365	-	-	4	Тип электродвигателя АИР 160-180
6,3	943	480	546	10	220	30	380	-	-	6	Тип электродвигателей до АИР 180
	1043	480	546	10	220	30	457	-	-	6	Тип электродвигателя АИР 180-200
8,0	1056	610	670	12	-	100	670	-	-	4	Тип электродвигателя АИР 132-160
	1285	586	646	12	-	100	670	-	-	4	Тип электродвигателя АИР 180-200
	1309	660	730	12	-	100	670	-	-	4	Тип электродвигателя АИР 225-250

Технические характеристики радиальных вентиляторов серии ВЦ 14-46

№ вентилятора	Частота вращения, об/мин	Тип электродвигателя	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Масса, кг	Регулятор скорости*	Гибкие вставки	Виброизоляторы	
								тип	шт.
2,0	1500	АИР56В4	0,18	0,73	14,1	АТV212Н075N4	ВГ-ВР/ВЦ-2,0-D213/242 ВГ-ВР/ВЦ-2,0-140*140	ДО 38	4
		АИР63А4	0,25	0,89	15,5				
		АИР63В4	0,37	1,2	16,2				
	3000	АИР80А2	1,5	3,46	24,9	АТV212НУ15N4			
АИР80В2		2,2	4,9	28,9	АТV212НУ22N4				

№ вентилятора	Частота вращения, об/мин	Тип электродвигателя	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Масса, кг	Регулятор скорости*	Гибкие вставки	Виброизоляторы	
								тип	шт.
2,5	1500	АИР71А4	0,55	1,65	22,5	АТВ212Н075N4	ВГ-ВР/ВЦ-2,5-D260/289 ВГ-ВР/ВЦ-2,5-175*175	ДО 38	4
		АИР71В4	0,75	2,18	23				
	3000	АИР90L2	3,0	6,5	34	АТВ212НУ30N4			
		АИР100S2	4,0	8,35	43	АТВ212НУ40N4			
		АИР100L2	5,5	11,1	49,5	АТВ212НУ55N4			
3,15	1000	АИР71А6	0,37	1,39	29	АТВ212Н075N4	ВГ-ВР/ВЦ-3,15-D320/349 ВГ-ВР/ВЦ-3,15-220*220	ДО 38	4
		АИР71В6	0,55	1,81	30				
		АИР80А6	0,75	2,4	35	АТВ212НУ15N4			
	1500	АИР80В4	1,5	3,8	36,5	АТВ212НУ22N4			
АИР90L4		2,2	5,39	51,5	АТВ212НУ30N4				
4,0	1000	АИР80В6	1,1	3,4	49,5	АТВ212НУ15N4	ВГ-ВР/ВЦ-4,0-D405/434 ВГ-ВР/ВЦ-4,0-280*280	ДО 39	4
		АИР90L6	1,5	4,2	54,5	АТВ212НУ22N4			
		АИР100L6	2,2	5,65	62,5	АТВ212НУ30N4			
	1500	АИР100L4	4,0	8,95	58,5	АТВ212НУ40N4		ДО 40	4
		АИР112М4	5,5	11,7	89	АТВ212НУ55N4			
		АИР132S4	7,5	15,75	93,5	АТВ212НУ75N4			
5,0	1000	АИР112МВ6	4,0	9,85	111	АТВ212НУ55N4	ВГ-ВР/ВЦ-5,0-D505/534 ВГ-ВР/ВЦ-5,0-350*350	ДО 41	6
		АИР132S6	5,5	13,02	130	АТВ212НУ75N4			
		АИР132М6	7,5	17,5	147	АТВ212НД11N4			
	1500	АИР132М4	11,0	23,2	153	АТВ212НД15N4			
		АИР160S4	15,0	31,1	200	АТВ212НД18N4			
		АИР160М4	18,5	37,7	218	АТВ212НД22N4			
		АИР180S4	22,0	44,31	243	АТВ212НД30N4			
		АИР180М4	30,0	58,6	249	АТВ212НД37N4			
6,3	750	АИР132М8	5,5	14,0	194	АТВ212НУ75N4	ВГ-ВР/ВЦ-6,3-D636/665 ВГ-ВР/ВЦ-6,3-636*636	ДО 42	6
		АИР160S8	7,5	18,75	238	АТВ212НД11N4			
		АИР160М8	11,0	26,5	258	АТВ212НД15N4			
	1000	АИР160S6	11,0	24,75	240	АТВ212НД15N4			
		АИР160М6	15,0	32,6	285	АТВ212НД18N4			
		АИР180М6	18,5	38,8	226	АТВ212НД22N4			
		АИР200М6	22,0	45,1	339	АТВ212НД30N4			
8,0	750	АИР180М8	15	35,66	389	АТВ212НД18N4	ВГ-ВР/ВЦ-8,0-D800/829 ВГ-ВР/ВЦ-8,0-560*560	ДО 42	6
		АИР200М8	18,5	42,0	449	АТВ212НД22N4			
		АИР200L8	22	49,5	464	АТВ212НД30N4			
		АИР225М8	30	64,2	521	АТВ212НД37N4			
	1000	АИР225М6	37	72,0	558	АТВ212НД37N4			
		АИР250S6	45	87,5	633	АТВ212НД45N4			

* Подробная информация по регуляторам скорости представлена в разделе «Приборы автоматики»

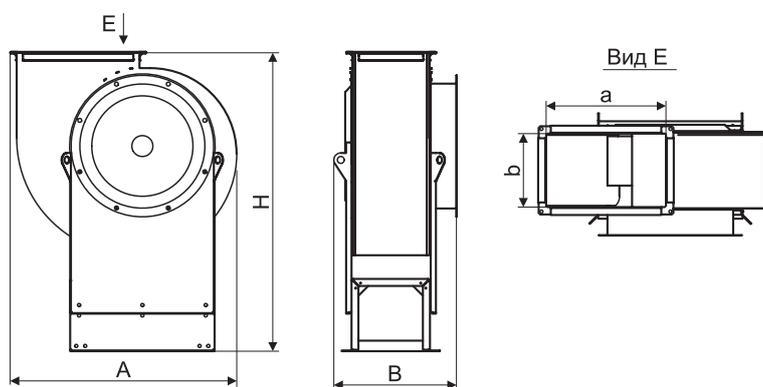
** Для вентиляторов большой мощности рекомендуется использовать устройства плавного пуска (аналог частотного преобразователя)

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ ВРН



- Радиальный вентилятор с мотор-колесом
- Рабочие колеса с назад загнутыми лопатками, низкого давления
- Однофазные и трехфазные асинхронные электродвигатели с внешним ротором
- Биметаллическая защита электродвигателя
- Компактная конструкция
- Возможность изменять положение корпуса
- Регулируемое основание, возможность установки вентилятора в вертикальном и горизонтальном положении

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВРН



Модель	A	B	H	a	b
ВРН-2,2-ГН/2Е-0,15/3000/220	394	200	540	231	110
ВРН-2,2-РР/2Е-0,085/3000/220	387	173	531	227	83
ВРН-2,5-ГН/2Е-0,2/3000/220	438	207	600	257	117
ВРН-2,5-РР/2Е-0,185/3000/220	438	206	600	257	116
ВРН-2,8-ГН/2Е-0,25/3000/220	490	206	672	289	117
ВРН-2,8-РР/2Е-0,225/3000/220	492	236	675	290	146
ВРН-3,1-ГН/4Е-0,14/1500/220	553	267	758	327	175
ВРН-3,1-РР/4Е-0,12/1500/220	557	258	763	330	168
ВРН-3,1-ГН/4D-0,15/1500/380	553	267	758	327	175
ВРН-3,1-РР/4D-0,085/1500/380	557	227	763	330	137
ВРН-3,5-ГН/4Е-0,22/1500/220	621	270	852	369	180
ВРН-3,5-РР/4Е-0,27/1500/220	651	320	893	387	228
ВРН-3,5-ГН/4D-0,22/1500/380	621	270	852	369	180
ВРН-3,5-РР/4D-0,17/1500/380	630	275	864	374	183
ВРН-4,0-РР/6Е-0,117/1000/220	707	306	970	421	214
ВРН-4,0-ГН/6D-0,25/1000/380	707	351	970	421	257

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВРН

Модель	А	В	Н	а	б
ВРН-4,0-ГН/4Е-0,56/1500/220	707	351	970	421	257
ВРН-4,0-РП/4D-0,515/1500/380	735	350	1008	438	258
ВРН-4,0-ГН/4D-0,54/1500/380	707	351	970	421	257
ВРН-4,5-ГН/4Е-0,83/1500/220	795	412	1090	474	304
ВРН-4,5-РП/4Е-0,69/1500/220	768	378	1164	458	266
ВРН-4,5-ГН/4D-0,81/1500/380	795	412	1090	474	304
ВРН-4,5-РП/4D-0,71/1500/380	768	378	1164	458	266
ВРН-5,0-ГН/4Е-1,55/1500/220	884	439	1212	518	322
ВРН-5,0-ГН/4D-1,56/1500/380	884	439	1212	518	322
ВРН-5,0-РП/4D-1,52/1500/380	919	454	1260	539	335
ВРН-5,0-ГН/6D-0,65/1000/380	884	439	1212	518	322
ВРН-5,0-РП/6D-0,48/1000/380	884	411	1260	518	291
ВРН-5,6-ГН/4D-2,2/1500/380	998	482	1368	587	364
ВРН-5,6-РП/4D-1,95/1500/380	992	450	1361	584	333
ВРН-5,6-ГН/6D-0,78/1000/380	998	482	1368	587	364
ВРН-5,6-РП/6D-0,78/1000/380	989	441	1361	582	325
ВРН-6,3-ГН/6D-1,2/1000/380	1110	448	1522	655	330
ВРН-6,3-РП/6D-1,31/1000/380	1111	493	1584	656	375

Технические характеристики радиальных вентиляторов серии ВРН

Модель	Напряжение/частота, В/50Гц	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Масса, кг	Регулятор скорости	Гибкие вставки	Вибро-золяторы		Общий дБа	Схема подключения
								тип	шт.		
ВРН-2,2-ГН/2Е	220	0,15	0,7	3000	12,2	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,2-D213/242 ВГ-ВРН-ГН-2,2-231*110	ДО 38	4	72	Схема №3
ВРН-2,2-РП/2Е	220	0,085	0,38	3000	11	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,2-D213/242 ВГ-ВРН-РП-2,2-227*83	ДО 38	4	72	
ВРН-2,5-ГН/2Е	220	0,2	0,9	3000	14,6	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,5-D224/253 ВГ-ВРН-ГН-2,5-257*117	ДО 38	4	73	
ВРН-2,5-РП/2Е	220	0,185	0,81	3000	14,9	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,5-D224/253 ВГ-ВРН-РП-2,5-257*116	ДО 38	4	67	
ВРН-2,8-ГН/2Е	220	0,25	1,1	3000	16,9	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,8-D260/289 ВГ-ВРН-ГН-2,8-289*117	ДО 38	4	76	
ВРН-2,8-РП/2Е	220	0,225	1	3000	18,1	СРМ 500	ВГ-ВРН-2,8-D260/289 ВГ-ВРН-РП-2,8-290*146	ДО 38	4	70	
ВРН-3,1-ГН/4Е	220	0,14	0,68	1500	20,3	СРМ 500	ВГ-ВРН-3,1-D280/309 ВГ-ВРН-ГН-3,1-327*175	ДО 38	4	61	
ВРН-3,1-РП/4Е	220	0,12	0,54	1500	17,4	СРМ 500	ВГ-ВРН-3,1-D280/309 ВГ-ВРН-РП-3,1-4Е-330*168	ДО 38	4	66	
ВРН-3,1-ГН/4D	380	0,15	0,39	1500	20,3	ATV 212H075N4	ВГ-ВРН-3,1-D280/309 ВГ-ВРН-ГН-3,1-327*175	ДО 38	4	62	Схема №2
ВРН-3,1-РП/4D	380	0,085	0,3	1500	17	ATV 212H075N4	ВГ-ВРН-3,1-D280/309 ВГ-ВРН-РП-3,1-4D-330*137	ДО 38	4	66	Схема №6
ВРН-3,5-ГН/4Е	220	0,22	1	1500	25	СРМ 500	ВГ-ВРН-3,5-D320/349 ВГ-ВРН-ГН-3,5-369*180	ДО 38	4	64	Схема №3

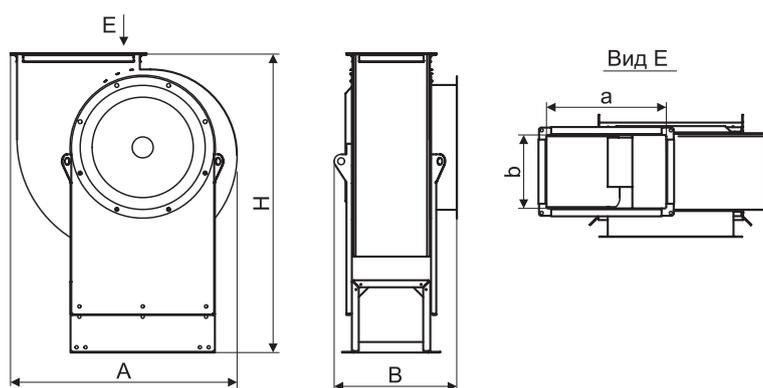
Модель	Напряжение/ частота, В/50Гц	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Масса, кг	Регулятор скорости	Гибкие вставки	Виброзоляторы		Общий дБа	Схема подключения
								тип	шт.		
ВРН-3,5-РР/4Е	220	0,27	1,18	1500	27,8	СРМ 500	ВГ-ВРН-3,5-D320/349 ВГ-ВРН-РР-3,5-4Е-387*228	ДО 38	4	72	Схема №3
ВРН-3,5-ГН/4D	380	0,22	0,47	1500	25	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-3,5-D320/349 ВГ-ВРН-ГН-3,5-369*180	ДО 38	4	65	Схема №2
ВРН-3,5-РР/4D	380	0,17	0,52	1500	25,9	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-3,5-D320/349 ВГ-ВРН-РР-3,5-4D-374*183	ДО 38	4	62	Схема №4
ВРН-4,0-РР/6Е	220	0,117	0,52	1000	35,2	СРМ 500	ВГ-ВРН-4,0-D355/384 ВГ-ВРН-РР-4,0-6Е-421*214	ДО 38	4	62	Схема №3
ВРН-4,0-ГН/6D	380	0,25	0,73	1000	35,1	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-4,0-D355/384 ВГ-ВРН-ГН-4,0-421*257	ДО 38	4	50	Схема №1
ВРН-4,0-ГН/4D	380	0,54	1	1500	35,1	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-4,0-D355/384 ВГ-ВРН-ГН-4,0-421*257	ДО 38	4	66	Схема №1
ВРН-4,0-РР/4D	380	0,515	1,41	1500	39,8	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-4,0-D355/384 ВГ-ВРН-РР-4,0-4D-438/258	ДО 38	4	67	Схема №7
ВРН-4,0-ГН/4Е	220	0,56	2,46	1500	35,1	-	ВГ-ВРН-4,0-D355/384 ВГ-ВРН-ГН-4,0-421*257	ДО 38	4	66	Схема №3
ВРН-4,5-РР/4Е	220	0,69	3	1500	52	СРМ 1000	ВГ-ВРН-4,5-D405/434 ВГ-ВРН-РР-4,5-458*256	ДО 39	4	69	Схема №5
ВРН-4,5-ГН/4Е	220	0,83	4,1	1500	47,7	-	ВГ-ВРН-4,5-D405/434 ВГ-ВРН-ГН-4,5-474*304	ДО 39	4	74	Схема №3
ВРН-4,5-ГН/4D	380	0,81	1,36	1500	47,7	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-4,5-D405/434 ВГ-ВРН-ГН-4,5-474*304	ДО 39	4	74	Схема №1
ВРН-4,5-РР/4D	380	0,71	1,5	1500	52	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-4,5-D405/434 ВГ-ВРН-РР-4,5-458*256	ДО 39	4	70	Схема №4
ВРН-5,0-ГН/4Е	220	1,55	6,8	1500	60,8	-	ВГ-ВРН-5,0-D450/479 ВГ-ВРН-ГН-5,0-518*322	ДО 39	4	77	Схема №3
ВРН-5,0-ГН/4D	380	1,56	2,9	1500	60,8	АТV 212HU30N4	ВГ-ВРН-5,0-D450/479 ВГ-ВРН-ГН-5,0-518*322	ДО 39	4	77	Схема №1
ВРН-5,0-ГН/6D	380	0,65	1,45	1000	60,8	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-5,0-D450/479 ВГ-ВРН-ГН-5,0-518*322	ДО 39	4	65	Схема №1
ВРН-5,0-РР/4D	380	1,52	2,91	1500	68,5	АТV 212HU30N4	ВГ-ВРН-5,0-D450/479 ВГ-ВРН-РР-5,0-4D-539*335	ДО 39	4	73	Схема №4
ВРН-5,0-РР/6D	380	0,48	1,1	1000	58,3	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-5,0-D450/479 ВГ-ВРН-РР-5,0-6D-518*291	ДО 39	4	68	Схема №2
ВРН-5,6-ГН/4D	380	2,2	3,7	1500	77,4	АТV 212HU22N4	ВГ-ВРН-5,6-D505/534 ВГ-ВРН-ГН-5,6-587*364	ДО 39	6	79	Схема №1
ВРН-5,6-ГН/6D	380	0,78	1,55	1000	77,4	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-5,6-D505/534 ВГ-ВРН-ГН-5,6-587*364	ДО 39	6	69	Схема №1
ВРН-5,6-РР/4D	380	1,95	3,98	1500	82,7	АТV 212HU22N4	ВГ-ВРН-5,6-D505/534 ВГ-ВРН-РР-5,6-4D-584*333	ДО 39	6	81	Схема №1
ВРН-5,6-РР/6D	380	0,78	1,7	1000	76,5	АТV 212H075N4	ВГ-ВРН-5,6-D505/534 ВГ-ВРН-РР-5,6-6D-582*325	ДО 39	6	71	Схема №1
ВРН-6,3-ГН/6D	380	1,2	2,7	1000	89,5	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-6,3-D560/589 ВГ-ВРН-ГН-6,3-655*330	ДО 39	6	76	Схема №1
ВРН-6,3-РР/6D	380	1,31	2,8	1000	98,2	АТV 212HU15N4	ВГ-ВРН-6,3-D560/589 ВГ-ВРН-РР-6,3-656*375	ДО 39	6	73	Схема №1

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ ВРВ



- Радиальный вентилятор низкого давления с мотор-колесом
- Рабочее колесо с вперед загнутыми лопатками
- Однофазные и трехфазные асинхронные электродвигатели с внешним ротором
- Биметаллическая защита электродвигателя
- Компактная конструкция
- Возможность изменять положение корпуса
- Регулируемое основание, возможность установки вентилятора в вертикальном и горизонтальном положении

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии ВРВ

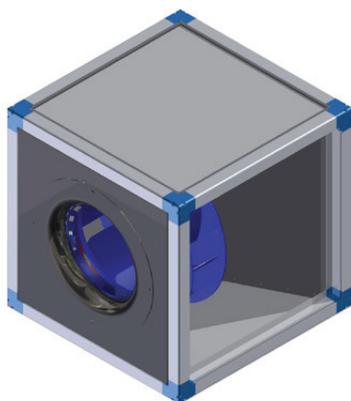


Модель	A	B	H	a	b
ВРВ-2,0-GQ/4E-0,33/1500/220	354	222	485	206	116
ВРВ-2,0-GQ/4D-0,33/1500/380	354	222	485	206	116
ВРВ-2,2-GQ/4E-0,51/1500/220	397	230	545	233	129
ВРВ-2,2-GQ/4D-0,49/1500/380	397	230	545	233	129
ВРВ-2,2-GQ/6D-0,3/1000/380	397	230	545	233	129
ВРВ-2,5-GQ/4E-0,9/1500/220	441	263	605	259	146
ВРВ-2,5-GQ/4D-0,87/1500/380	441	263	605	259	146
ВРВ-2,8-GQ/4E-1,6/1500/220	494	299	677	291	167
ВРВ-2,8-GQ/4D-1,7/1500/380	494	299	677	291	167
ВРВ-2,8-GQ/6E-0,45/1000/220	494	299	677	291	167
ВРВ-2,8-GQ/6D-0,45/1000/380	494	299	677	291	167
ВРВ-3,1-GQ/4E-2,25/1500/220	555	316	761	328	185
ВРВ-3,1-GQ/4D-2,2/1500/380	555	316	761	328	185
ВРВ-3,1-GQ/6E-0,72/1000/220	555	316	761	328	185
ВРВ-3,1-GQ/6D-0,78/1000/380	555	316	761	328	185
ВРВ-3,5-GQ/4D-3,5/1500/380	625	317	857	371	211
ВРВ-3,5-GQ/6D-1,15/1000/380	625	317	857	371	211
ВРВ-4,0-GQ/4D-4,8/1500/380	704	361	965	419	239
ВРВ-4,0-GQ/6D-2,8/1000/380	704	361	965	419	239
ВРВ-4,0-GQ/8D-1,7/750/380	704	361	965	419	239
ВРВ-4,5-GQ/6D-3,5/1000/380	791	413	1085	472	266
ВРВ-4,5-GQ/8D-2/750/380	791	413	1085	472	266

Технические характеристики радиальных вентиляторов серии ВРВ

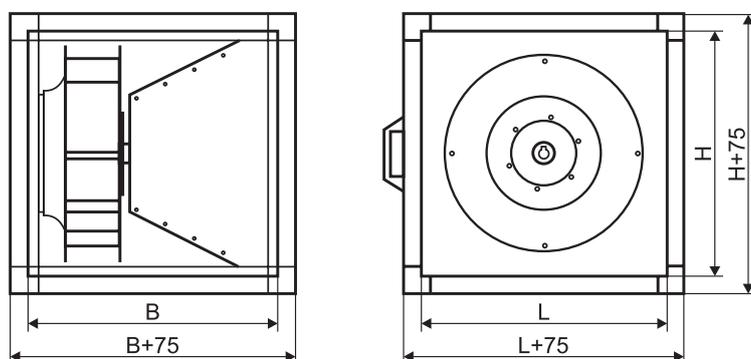
Модель	Напряжение/ частота, В/50Гц	Число фаз	Потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Масса, кг	Регулятор скорости	Гибкие вставки	Виброизоляторы		Схема подключения
									тип	шт.	
ВРВ-2,0-GQ/4E	220	1	0,33	1,52	1500	12,7	СРМ-500W	ВГ-ВРВ-2,0-D213/242 ВГ-ВРВ-GQ-2,0-206*116	ДО 38	4	Схема №1
ВРВ-2,0-GQ/4D	380	3	0,33	0,63	1500	12,7	АТV212H075N4		ДО 38	4	Схема №3
ВРВ-2,2-GQ/4E	220	1	0,51	2,3	1500	16,1	СРМ-800W	ВГ-ВРВ-2,2-D224/253 ВГ-ВРВ-GQ-2,2-233*129	ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-2,2-GQ/4D	380	3	0,49	0,82	1500	16,1	АТV212H075N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-2,2-GQ/6D	380	3	0,3	0,81	1000	16,1	АТV212H075N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-2,5-GQ/4E	220	1	0,9	4,1	1500	21,5	СРМ-1000W	ВГ-ВРВ-2,5-D260/289 ВГ-ВРВ-GQ-2,5-259*146	ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-2,5-GQ/4D	380	3	0,87	1,8	1500	21,5	АТV212HU15N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-2,8-GQ/4E	220	1	1,6	7,3	1500	29,1	Трансформ. регулятор	ВГ-ВРВ-2,8-D280/309 ВГ-ВРВ-GQ-2,8-291*167	ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-2,8-GQ/4D	380	3	1,7	3,2	1500	29,1	АТV212HU22N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-2,8-GQ/6E	220	1	0,45	2,2	1000	29,1	СРМ-500W		ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-2,8-GQ/6D	380	3	0,45	0,85	1000	29,1	АТV212H075N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-3,1-GQ/4E	220	1	2,25	10,0	1500	36,6	Трансформ. регулятор	ВГ-ВРВ-3,15-D320/349 ВГ-ВРВ-GQ-3,1-328*185	ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-3,1-GQ/4D	380	3	2,2	4,0	1500	36,6	АТV212HU22N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-3,1-GQ/6E	220	1	0,72	3,6	1000	32,6	СРМ-800W		ДО 38	4	Схема №2
ВРВ-3,1-GQ/6D	380	3	0,78	1,5	1000	32,6	АТV212HU15N4		ДО 38	4	Схема №4
ВРВ-3,5-GQ/4D	380	3	3,5	5,9	1500	44,8	АТV212HU40N4	ВГ-ВРВ-3,15-D355/384 ВГ-ВРВ-GQ-3,5-371*211	ДО 39	4	
ВРВ-3,5-GQ/6D	380	3	1,15	2,3	1000	38,8	АТV212HU15N4	ДО 39	4		
ВРВ-4,0-GQ/4D	380	3	4,8	8,0	1500	66,2	АТV212HU55N4	ВГ-ВРВ-4,0-D405/434 ВГ-ВРВ-GQ-4,0-419*239	ДО 39	4	
ВРВ-4,0-GQ/6D	380	3	2,8	4,85	1000	61,2	АТV212HU30N4		ДО 39	4	
ВРВ-4,0-GQ/8D	380	3	1,7	3,7	750	61,2	АТV212HU22N4		ДО 39	4	
ВРВ-4,5-GQ/6D	380	3	3,5	6,0	1000	70	АТV212HU40N4	ВГ-ВРВ-4,5-D450/479 ВГ-ВРВ-GQ-4,5-472*266	ДО 39	6	
ВРВ-4,5-GQ/8D	380	3	2,0	4,1	750	70	АТV212HU22N4		ДО 39	6	

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СЕРИИ VCR



- Область применения: горячие цеха, кухни, технологические помещения
- Назначение: вытяжка с температурой воздуха до +120°C
- Удобство обслуживания благодаря съемным панелям
- Удобное изменение направление выхода воздушного потока, путем пере-
становки панелей
- Комплектация рабочим колесом с назад загнутыми лопатками
- Трехфазный асинхронный двигатель, установленный в корпусе вентилятора
- Удобный для монтажа квадратный корпус
- Предусмотрена возможность установки на улице
- Два варианта изготовления:
 - О - общепромышленное до +40°C
 - Ж - температуростойкое до +120°C
- Вентилятор снабжен сливным поддоном со штуцером

Габаритные и присоединительные размеры (мм) радиальных вентиляторов серии VCR

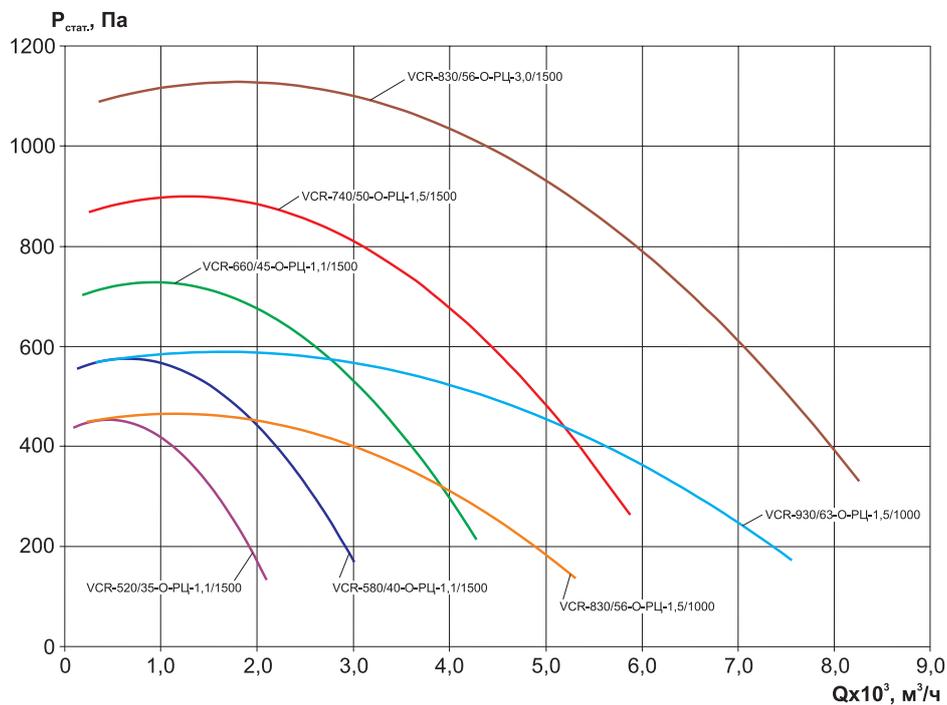


Модель	В	Н	Л
VCR-520/35-О-ПЦ-1,1/1500/220-380	505	520	520
VCR-580/40-О-ПЦ-1,1/1500/220-380	525	580	580
VCR-660/45-О-ПЦ-1,1/1500/220-380	560	660	660
VCR-740/50-О-ПЦ-1,5/1500/220-380	595	740	740
VCR-830/56-О-ПЦ-3,0/1500/220-380	715	830	830
VCR-830/56-О-ПЦ-1,5/1000/220-380	675	830	830
VCR-930/63-О-ПЦ-1,5/1000/220-380	725	930	930
VCR-520/35-Ж-ПЦ-1,1/1500/220-380	505	520	520
VCR-580/40-Ж-ПЦ-1,1/1500/220-380	525	580	580
VCR-660/45-Ж-ПЦ-1,1/1500/220-380	560	660	660
VCR-740/50-Ж-ПЦ-1,5/1500/220-380	595	740	740
VCR-830/56-Ж-ПЦ-3,0/1500/220-380	715	830	830
VCR-830/56-Ж-ПЦ-1,5/1000/220-380	675	830	830
VCR-930/63-Ж-ПЦ-1,5/1000/220-380	725	930	930

Технические характеристики радиальных вентиляторов серии VCR

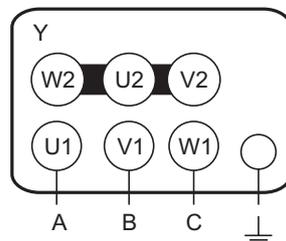
Типо-размер	Модель	Напря-жение	Тип двигателя	Мощность двигателя, кВт	Частота вращения, об/мин	Ток, А	Регулятор скорости	Масса, кг	
								исп. О	исп. Ж
520	VCR-520/35-ПЦ-1,1/1500/220-380	220-380	АИР80А4	1,1	1500	2,9	АТV212НU15N4	33	35
580	VCR-580/40-ПЦ-1,1/1500/220-380	220-380	АИР80А4	1,1	1500	2,9	АТV212НU15N4	37	39
660	VCR-660/45-ПЦ-1,1/1500/220-380	220-380	АИР80А4	1,1	1500	2,9	АТV212НU15N4	42	43
740	VCR-740/50-ПЦ-1,5/1500/220-380	220-380	АИР80В4	1,5	1500	3,8	АТV212НU22N4	51	54
830	VCR-830/56-ПЦ-3,0/1500/220-380	220-380	АИР100S4	3,0	1500	6,8	АТV212НU30N4	82	85
830	VCR-830/56-ПЦ-1,5/1000/220-380	220-380	АИР90L6	1,5	1000	4,0	АТV212НU22N4	75	78
930	VCR-930/63-ПЦ-1,5/1000/220-380	220-380	АИР90L6	1,5	1000	4,0	АТV212НU22N4	85	91

Аэродинамические характеристики радиальных вентиляторов серии VCR



Электрическая схема подключения вентиляторов в сеть 380 В

Для вентиляторов с номинальным напряжением
Δ/Y 220/380 В - подключение звездой



Пример обозначения: Вентилятор VCR-520/35-О-ПЦ-1,1/1500/220-380

- где: VCR – серия радиального вентилятора;
 520 – типоразмер вентилятора (соответствует наружному габариту);
 35 – диаметр рабочего колеса;
 О – исполнение по типу перемещаемой среды (О - общепромышленное до +40°C;
 Ж - температуростойкое до +120°C)
 ПЦ – комплектация рабочим колесом с назад загнутыми лопатками;
 1,1 – потребляемая мощность, кВт;
 1500 – частота вращения рабочего колеса, об/мин;
 220-380 – напряжение электродвигателя, В.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://www.rvent.nt-rt.ru> || rnw@nt-rt.ru