

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ani@nt-rt.ru

Сайт: www.airone.nt-rt.ru

НПП АЭРВАН

ВР-80-70 ДУ — Вентилятор радиальный (центробежный) дымоудаления



Технические характеристики

Обозначения

ВР-80-70 - 5 ДУ - 4 - 1,1Дн - Пр 90 - (400) - 3 кВт

----- - - - - - - -
1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1 - Тип вентилятора
- 2 - Номер вентилятора (диаметр рабочего колеса в дм)
- 3 - Назначение
- 4 - Количество полюсов электродвигателя
- 5 - Относительный диаметр по концам рабочих лопаток: 0,9; 0,95; 1,0; 1,05; 1,1
- 6 - Направление вращения (Пр - правое, Лев - левое)
- 7 - Угол разворота, град.
- 8 - Максимальная температура перемещаемой среды, °С (400 или 600)
- 9 - Мощность двигателя, кВт

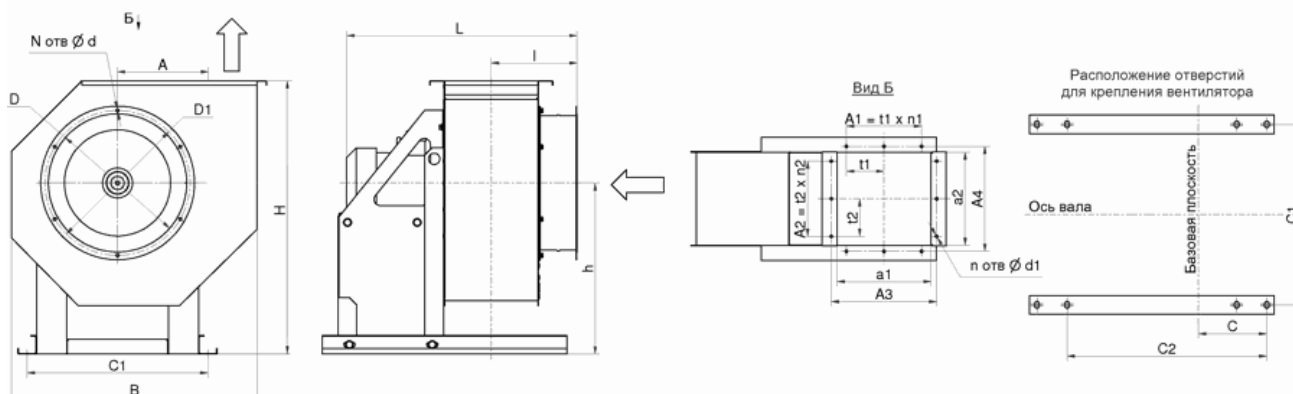
Описание

Вентиляторы радиальные (центробежные) ВР-80-70 ДУ предназначены для установки в системах противодымной вентиляции.

Вентилятор состоит из:

- спирального корпуса;
- опорной рамы;
- рабочего колеса (12 назад загнутых листовых лопаток);
- асинхронного двигателя.

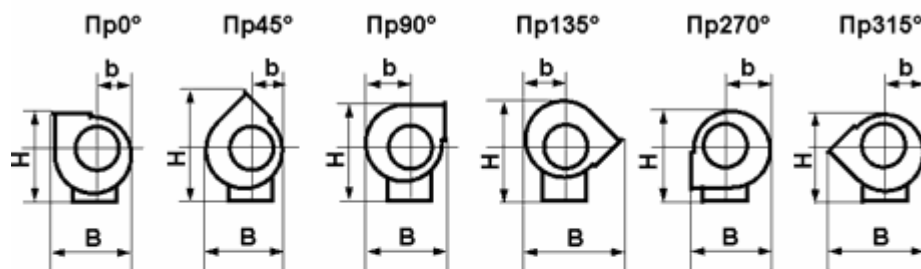
Габаритные и присоединительные размеры



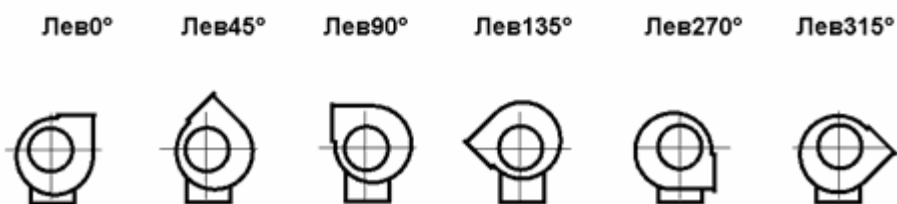
Тип вентилятора	Размеры, мм																			n	n1	n2	
	h	l	L _{max}	A	D	D1	d	d1	a1	a2	A1	A2	A3	A4	t1	t2	C	C1	C2				N
ВР-80-70-2,5 ДУ	320	187	625	162	250	270	7	7	175	175	100	100	205	205	100	100	86	260	315	8	8	1	1
ВР-80-70-2,8 ДУ	360	198	625	182	280	310	7	7	196	196	100	100	225	225	100	100	96	260	350	8	8	1	1
ВР-80-70-3,15 ДУ	410	210	625	205	315	345	7	7	221	221	200	200	255	255	100	100	148	260	400	8	12	2	2
ВР-80-70-3,55 ДУ	455	225	750	231	355	385	7	7	249	249	200	200	280	280	100	100	155	340	400	8	12	2	2
ВР-80-70-4 ДУ	520	240	820	260	400	440	7	7	280	280	200	200	310	310	100	100	165	350	410	8	12	2	2
ВР-80-70-4,5 ДУ	576	257	950	292	450	490	7	7	315	315	200	200	345	345	100	100	190	380	430	8	12	2	2
ВР-80-70-5 ДУ	650	275	1025	324	500	540	7	7	350	350	300	300	380	380	100	100	211	410	460	12	16	3	3
ВР-80-70-5,6 ДУ	690	296	1150	364	560	600	7	7	392	392	300	300	425	425	100	100	230	460	510	12	16	3	3
ВР-80-70-6,3 ДУ	720	310	1250	410	630	670	7	7	441	441	400	400	470	470	100	100	247	520	660	12	16	4	4
ВР-80-70-7,1 ДУ	800	350	1350	461	710	750	7	7	497	497	400	400	530	530	100	100	280	590	810	16	16	4	4
ВР-80-70-8 ДУ	905	380	1500	520	800	840	10	11	560	560	600	600	600	600	150	150	316	660	1050	16	16	4	4
ВР-80-70-9 ДУ	1032	415	1580	583	900	950	10	11	630	630	600	600	670	670	150	150	340	720	1130	16	16	4	4
ВР-80-70-10 ДУ	1130	450	1436	650	1000	1050	12	12	700	700	750	750	750	750	150	150	360	840	1260	16	20	5	5
ВР-80-70-11,2 ДУ	1233	490	1600	725	1120	1170	12	12	784	784	750	750	830	830	150	150	420	1164	1300	20	20	5	5
ВР-80-70-12,5 ДУ	1380	542	1684	813	1250	1300	12	12	875	875	750	750	930	930	150	150	467	1260	1350	20	24	5	5

Положения корпуса вентилятора

Правого вращения



Левого вращения

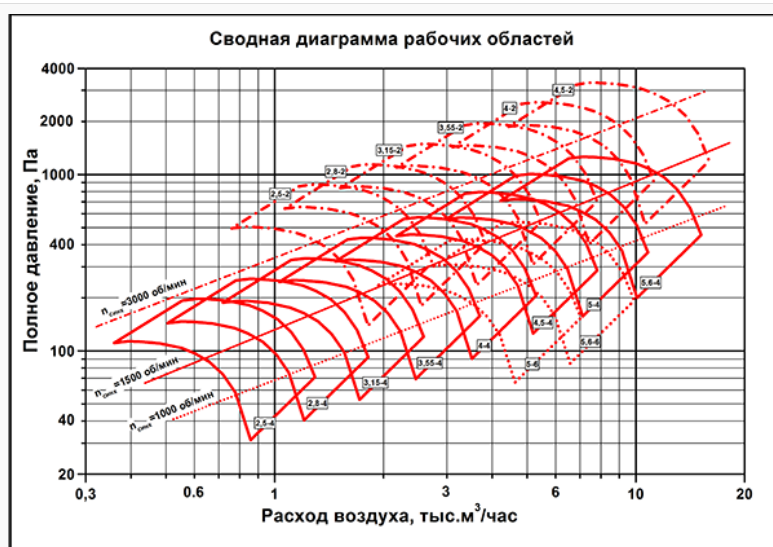


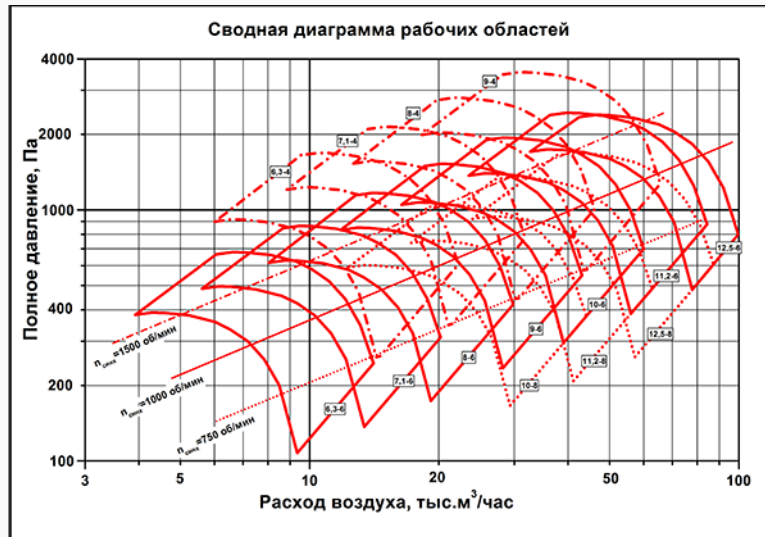
Размеры, мм

Тип вентилятора	Размеры, мм																	
	Пр0; Лев0			Пр45; Лев45			Пр90; Лев90			Пр135; Лев135			Пр270; Лев270			Пр315; Лев315		
	В	b	H	В	b	H	В	b	H	В	b	H	В	b	H	В	b	H
ВР-80-70-2,5 ДУ	465	189	518	408	173	655	417	220	596	535	204	555	417	219	509	539	204	493
ВР-80-70-2,8 ДУ	554	212	582	457	193	735	467	246	669	600	228	623	467	245	571	603	228	554
ВР-80-70-3,15 ДУ	580	238	649	515	218	823	516	277	752	670	258	707	516	277	648	670	258	628
ВР-80-70-3,55 ДУ	703	268	736	580	246	931	592	312	847	760	290	789	592	310	723	765	290	701
ВР-80-70-4 ДУ	728	301	811	648	273	1020	642	351	948	856	322	896	642	351	821	856	322	793
ВР-80-70-4,5 ДУ	891	340	932	734	311	1179	751	396	1073	963	367	999	750	394	916	970	367	887
ВР-80-70-5 ДУ	915	389	990	940	357	1262	790	454	1176	1032	420	1132	790	454	1039	1032	420	1007
ВР-80-70-5,6 ДУ	1110	423	1134	914	38	1440	934	493	1308	1198	457	1216	934	490	1113	1207	457	1078

Тип вентилятора	Размеры, мм																	
	Пр0; Лев0			Пр45; Лев45			Пр90; Лев90			Пр135; Лев135			Пр270; Лев270			Пр315; Лев315		
	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н	В	б	Н
ВР-80-70-6,3 ДУ	1143	614	1140	1052	447	1480	985	564	1376	1286	526	1325	985	564	1207	1286	526	1167
ВР-80-70-7,1 ДУ	1405	537	1362	1159	491	1751	1184	625	1584	1520	579	1467	1185	622	1337	1530	580	1290
ВР-80-70-8 ДУ	1450	762	1438	1328	564	1870	1247	714	1741	1629	664	1669	1247	714	1519	1629	664	1469
ВР-80-70-9 ДУ	1782	680	1744	1469	622	2238	1502	792	2026	1926	734	1878	1502	788	1712	1940	734	1655
ВР-80-70-10 ДУ	1860	762	1776	1642	695	2321	1525	892	2174	2012	820	2081	1528	892	1894	2012	821	1825
ВР-80-70-11,2 ДУ	2218	847	2120	1827	775	2733	1868	986	2469	2396	914	2286	1868	981	2080	2415	914	2008
ВР-80-70-12,5 ДУ	2246	952	2150	2060	880	2840	1908	1116	2644	2520	1030	2530	1908	1116	2302	2520	1030	2230

Характеристики





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 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
 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

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 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
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: ani@nt-rt.ru

Сайт: www.airone.nt-rt.ru