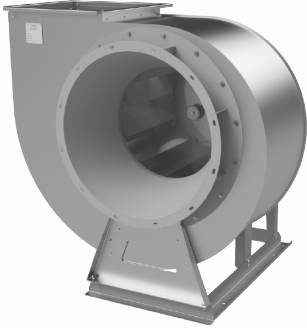


# ВР-80-70 ДУ | ВР-80-70 ДУВ

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ ДЫМОУДАЛЕНИЯ



Вентиляторы радиальные серии ВР-80-70 ДУ (ДУВ) применяются в системах вытяжной противодымной вентиляции и предназначены для удаления газов, возникающих при пожаре, и вывода тепла за пределы помещения.

Вентиляторы типа ВР-80-70 в зависимости от конкретных потребностей могут быть изготавливаются с пределом огнестойкости 2 часа при температуре перемещаемой среды 400 °С или 600 °С. При этом перемещаемая воздушная масса не должна содержать липких веществ, волокнистых материалов, паров, пыли и агрессивных по отношению к стали сред.

Вентилятор состоит из:

- спирального корпуса;
- стойки;
- рабочего колеса с назад загнутыми лопатками;
- асинхронного двигателя.

Варианты исполнения:

- общепромышленное;
- коррозионностойкое;
- с термо-шумоизолирующим корпусом.

## УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ



## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный (Зонт-ВР)

Клапан обратный факельного типа (КОФ-КВ)

Клапан обратный (КЛПГ)

Кожух защитный электродвигателя (КД)

Вставка гибкая для круг. воздуховодов (ВГТ)

Вставка гибкая для кв. воздуховодов (ВГК)

Контрольно-пусковой шкаф (ЩУВ-П)

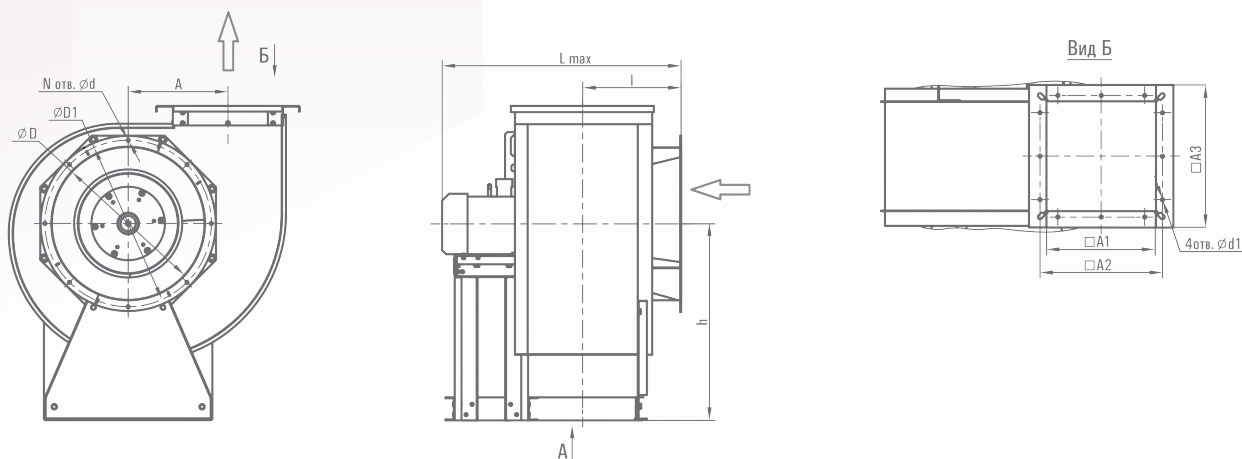
Виброизоляторы (ДО)

Сетка защитная (СЗ)

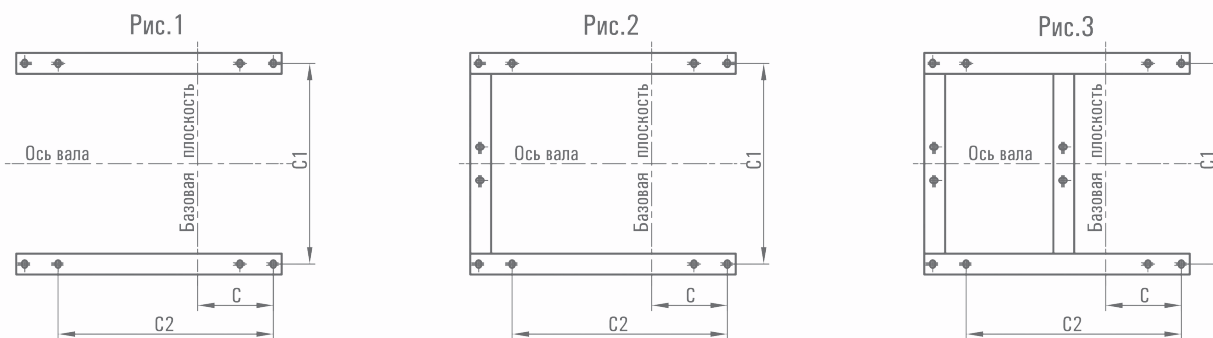
Козырек защитный (КЗ)

Фланец ответный (ФОТ / ФОН)

### ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



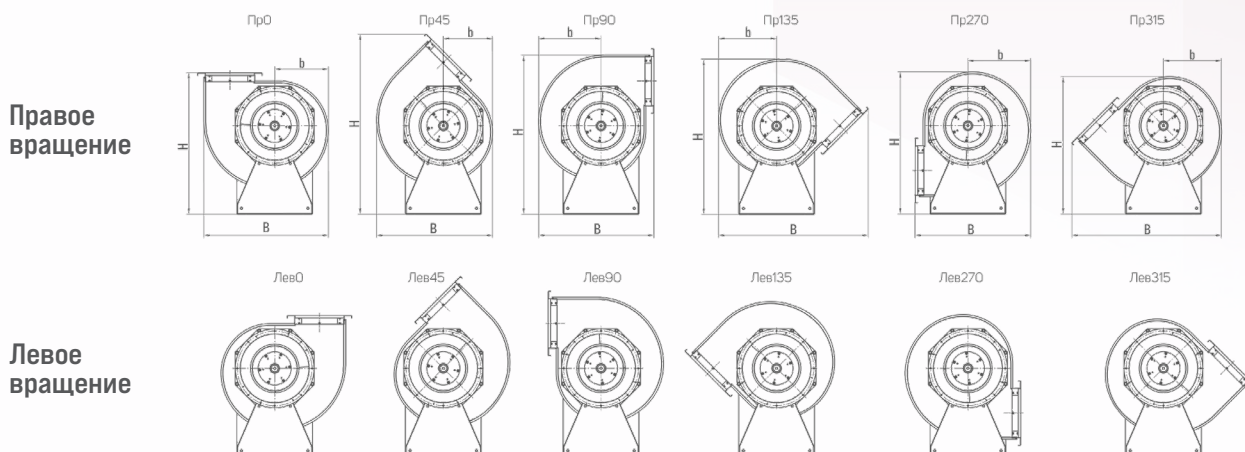
### Расположение отверстий для крепления вентиляторов



Для снижения динамической нагрузки, передаваемой от вентилятора на несущую конструкцию, предлагается устанавливать вентиляторы на виброизоляторы (необходимое количество виброизоляторов см. табл. ниже).

Тип вентилятора	Рис.	Размеры (мм)															N
		A	A1	A2	A3	C	C1	C2	C3	D	D1	d	d1	h	l	L <sub>max</sub>	
BP-80-70-2,5	1	165	175	195	235	55	260	315	70	250	270	7	8	320	140	620	8
BP-80-70-2,8		185	200	220	260	58	260	350	70	280	300	7	8	360	150	640	8
BP-80-70-3,15		205	220	240	305	76	260	400	70	315	345	10	8	410	210	725	8
BP-80-70-3,55		230	250	270	335	89	340	400	70	355	385	10	8	455	230	810	8
BP-80-70-4		265	280	300	360	101	380	410	70	400	440	10	8	520	240	925	8
BP-80-70-4,5		295	315	335	400	115	435	520	70	450	490	10	8	576	260	1160	8
BP-80-70-5		325	350	370	435	120	410	460	80	500	540	10	8	650	275	995	12
BP-80-70-5,6		365	390	410	475	136	460	510	80	560	600	10	8	690	300	1050	12
BP-80-70-6,3		410	440	460	525	200	520	710	100	630	670	12	8	720	320	1100	12
BP-80-70-7,1		465	500	530	580	219	590	780	100	710	750	12	10	800	350	1355	16
BP-80-70-8	520	560	590	645	252	680	925	120	800	840	12	10	905	380	1515	16	
BP-80-70-9	3	580	630	660	715	276	720	1130	120	900	950	12	10	1030	415	1635	16
BP-80-70-10		650	700	730	800	314	840	1205	120	1000	1050	12	10	1130	450	1660	16
BP-80-70-11,2		730	785	820	885	340	1165	1295	120	1120	1170	12	10	1235	495	1845	20
BP-80-70-12,5	810	875	905	975	386	1260	1385	120	1250	1300	12	10	1590	540	1940	20	

## ПОЛОЖЕНИЕ КОРПУСА ВЕНТИЛЯТОРА



Тип вентилятора	Размеры, мм																	
	Пр0; Лев0			Пр45; Лев45			Пр90; Лев90			Пр135; Лев135			Пр270; Лев270			Пр315; Лев315		
	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H	B	b	H
BP-80-70-2,5	470	190	530	410	175	665	425	220	605	550	200	565	425	220	505	550	200	495
BP-80-70-2,8	520	210	585	455	190	740	470	245	675	605	225	620	470	245	570	605	225	555
BP-80-70-3,15	595	235	660	515	220	840	525	275	770	685	255	705	525	275	645	685	255	630
BP-80-70-3,55	665	265	730	580	245	930	585	310	855	760	285	790	585	310	720	760	285	700
BP-80-70-4,0	745	300	820	650	275	1045	650	350	965	850	325	895	650	350	820	850	325	795
BP-80-70-4,5	830	340	910	735	310	1160	725	395	1070	950	365	1000	725	395	915	950	365	885
BP-80-70-5	915	375	1015	815	345	1290	805	440	1190	1050	410	1120	805	440	1025	1050	410	995
BP-80-70-5,6	1020	420	1090	910	385	1400	890	490	1290	1165	455	1215	890	490	111	1165	455	1075
BP-80-70-6,3	1145	474	1166	1025	435	1510	995	550	1395	1305	510	1310	995	550	1195	1305	510	1155
BP-80-70-7,1	4285	530	1295	1155	490	1680	1115	620	1555	1460	580	1465	1115	620	1330	1460	580	1290
BP-80-70-8	1440	600	1455	1300	550	1890	1250	700	1745	1635	650	1655	1250	700	1505	1635	650	1455
BP-80-70-9	1620	680	1645	1465	625	2130	1400	780	1970	1830	735	1875	1400	780	1710	1830	735	1655
BP-80-70-10	1815	750	1805	1630	690	2350	1550	875	2180	2035	815	2070	1550	875	1880	2035	815	1820
BP-80-70-11,2	2025	845	1985	1825	775	2590	1730	985	2405	2270	910	2285	1730	985	2075	2270	910	2005
BP-80-70-12,5	2250	940	2210	2035	860	2890	1925	1095	2680	2525	1020	2550	1925	1095	2320	2525	1020	2240

## АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

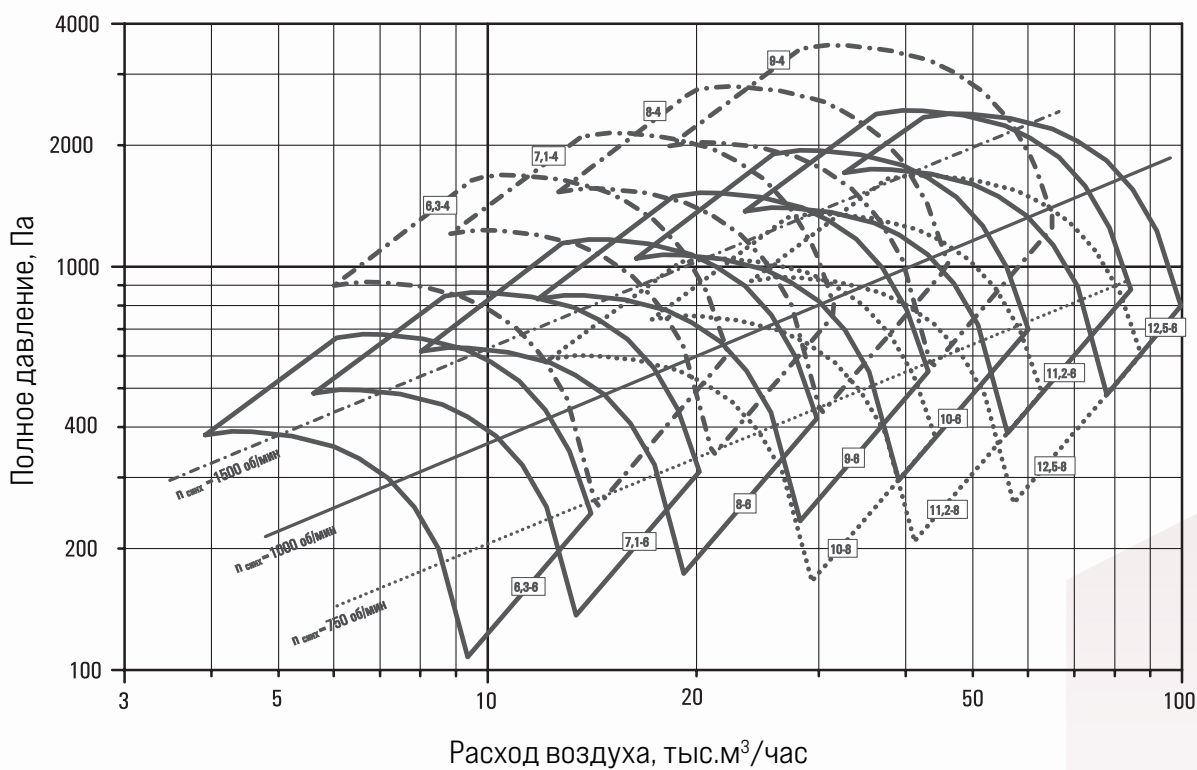
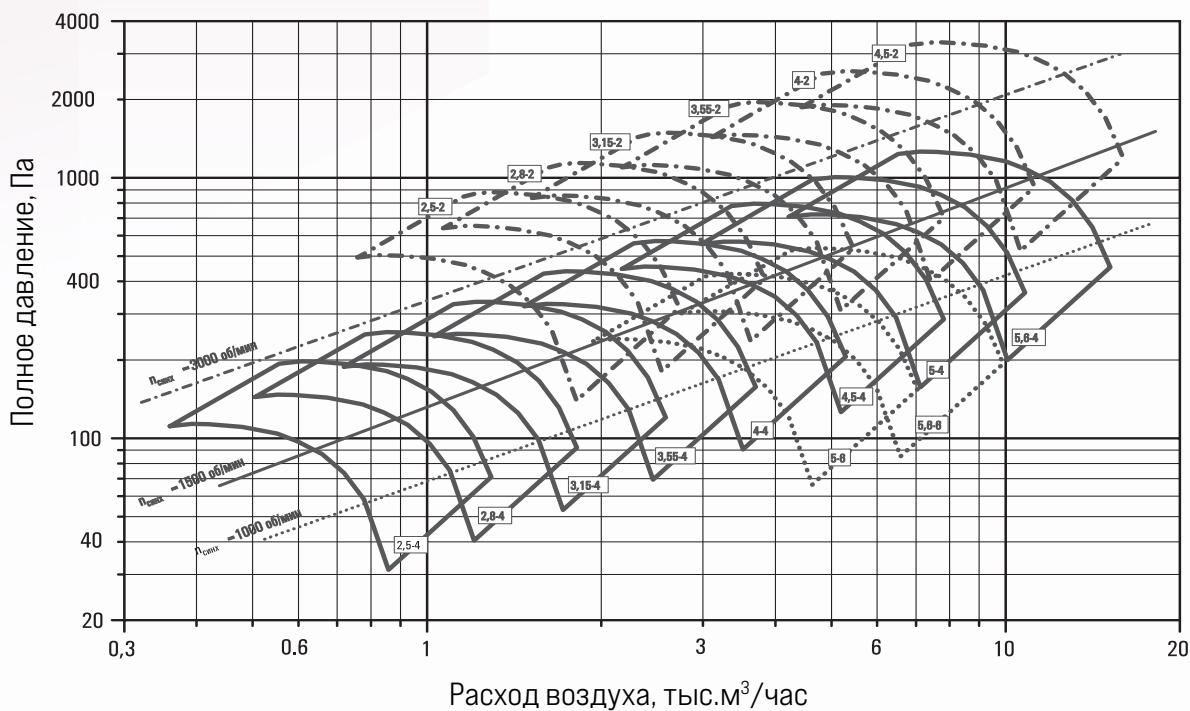
Число полюсов двигателя	Поправки $\Delta Lw_i$ , дБ в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	-14	-11	-8	0	-7	-9	-11	-19
4	-8	-5	+3	-4	-6	-8	-16	-25
6	-8	-5	+3	-4	-6	-8	-16	-25
8	+1	+4	0	-2	-5	-10	-17	-26

В таблицах приводится уровень звуковой мощности  $Lw$  [дБА] вентилятора на номинальном режиме со стороны нагнетания.

Уровень звуковой мощности со стороны всасывания на 3 дБ меньше.

Уровень звуковой мощности в октавных полосах частот может быть определен из соотношения:  $Lw_i = Lw + \Delta Lw_i$ .

## СВОДНЫЕ ДИАГРАММЫ РАБОЧИХ ОБЛАСТЕЙ



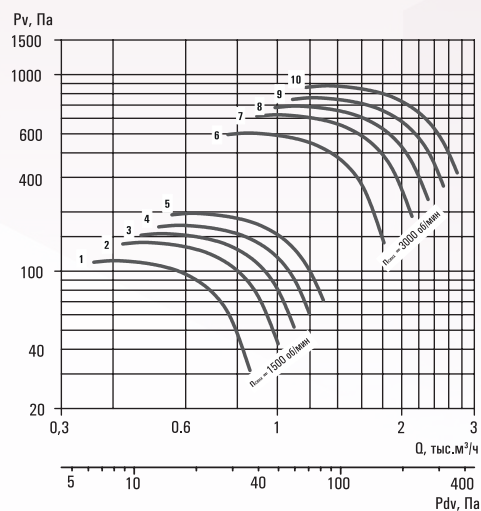
## ВР-80-70-2,5 ДУ | ВР-80-70-2,5 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	4	0,90Дн	0,12	0,12	1500	65	25	ДО-38 / 4
2		0,95Дн	0,12	0,12	1500	66	25	ДО-38 / 4
3		1,00Дн	0,12	0,12	1500	68	25	ДО-38 / 4
4		1,05Дн	0,12	0,12	1500	69	26	ДО-38 / 4
5	2	1,10Дн	0,12	0,12	1500	71	26	ДО-38 / 4
6		0,90Дн	0,37	0,37	3000	84	27	ДО-38 / 4
7		0,95Дн	0,55	0,55	3000	85	28	ДО-38 / 4
8		1,00Дн	0,55	0,55	3000	87	28	ДО-38 / 4
9		1,05Дн	0,75	0,75	3000	88	30	ДО-38 / 4
10		1,10Дн	1,1	1,1	3000	90	31	ДО-38 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-2,5	КОФ-КВ-2,5	КЗ-2,5	ВГ-2,5	ВГ-175x175



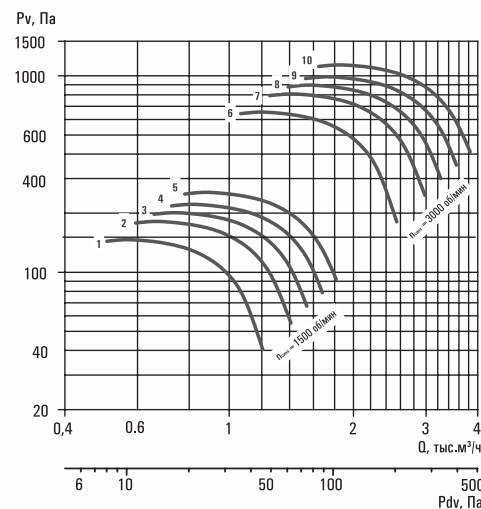
## ВР-80-70-2,8 ДУ | ВР-80-70-2,8 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	4	0,90Дн	0,12	0,12	1500	68	27	ДО-38 / 4
2		0,95Дн	0,12	0,12	1500	70	27	ДО-38 / 4
3		1,00Дн	0,12	0,12	1500	71	27	ДО-38 / 4
4		1,05Дн	0,12	0,12	1500	73	27	ДО-38 / 4
5	2	1,10Дн	0,18	0,18	1500	74	28	ДО-38 / 4
6		0,90Дн	0,55	0,55	3000	84	30	ДО-38 / 4
7		0,95Дн	0,75	0,75	3000	85	32	ДО-38 / 4
8		1,00Дн	1,1	1,1	3000	87	33	ДО-38 / 4
9		1,05Дн	1,1	1,1	3000	88	33	ДО-38 / 4
10		1,10Дн	1,5	1,5	3000	90	39	ДО-38 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-2,8	КОФ-КВ-2,8	КЗ-2,8	ВГ-2,8	ВГ-200x200



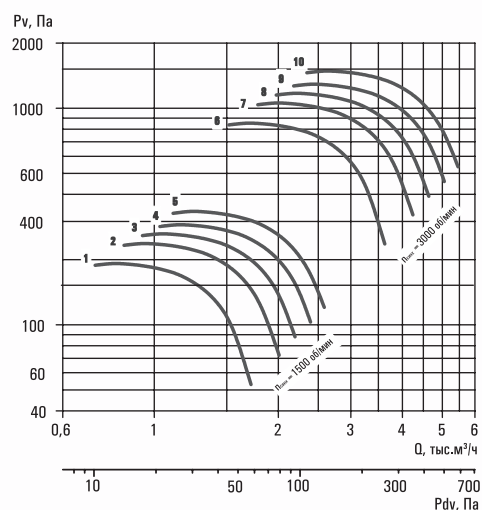
## ВР-80-70-3,15 ДУ | ВР-80-70-3,15 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/количество
1	4	0,90Дн	0,12	0,12	1500	72	31	ДО-38 / 4
2		0,95Дн	0,12	0,18	1500	73	31	ДО-38 / 4
3		1,00Дн	0,18	0,18	1500	75	31	ДО-38 / 4
4		1,05Дн	0,18	0,25	1500	76	32	ДО-38 / 4
5	2	1,10Дн	0,25	0,37	1500	78	33	ДО-38 / 4
6		0,90Дн	1,1	1,1	3000	91	37	ДО-38 / 4
7		0,95Дн	1,1	1,5	3000	92	39	ДО-38 / 4
8		1,00Дн	1,5	1,5	3000	94	40	ДО-38 / 4
9		1,05Дн	2,2	2,2	3000	95	42	ДО-38 / 4
10		1,10Дн	2,2	3	3000	97	46	ДО-38 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-3,15	КОФ-КВ-3,15	КЗ-3,15	ВГ-3,15	ВГ-220x220



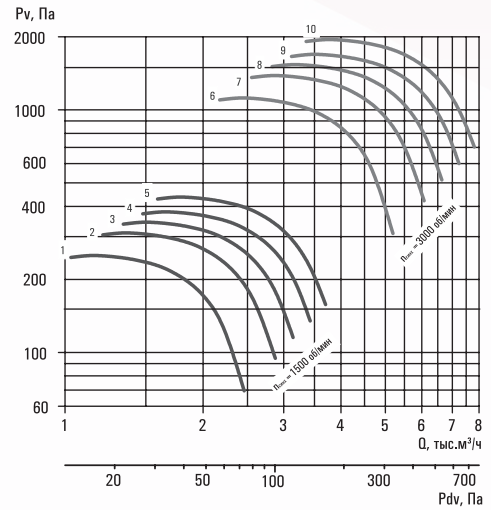
## ВР-80-70-3,55 ДУ | ВР-80-70-3,55 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	4	0,9Dн	0,18	0,18	1500	75	36	ДО-38 / 4
2		0,95Dн	0,25	0,25	1500	77	37	ДО-38 / 4
3		1,0Dн	0,25	0,37	1500	79	39	ДО-38 / 4
4		1,05Dн	0,37	0,37	1500	80	39	ДО-38 / 4
5	2	1,1Dн	0,55	0,55	1500	82	41	ДО-38 / 4
6		0,9Dн	1,5	2,2	3000	94	47	ДО-38 / 4
7		0,95Dн	2,2	2,2	3000	96	47	ДО-38 / 4
8		1,0Dн	3	3	3000	98	52	ДО-38 / 4
9		1,05Dн	3	4	3000	99	60	ДО-38 / 4
10		1,1Dн	4	5,5	3000	101	65	ДО-39 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-3,55	КОФ-КВ-3,55	КЗ-3,55	ВГТ-3,55	ВГТ-250x250



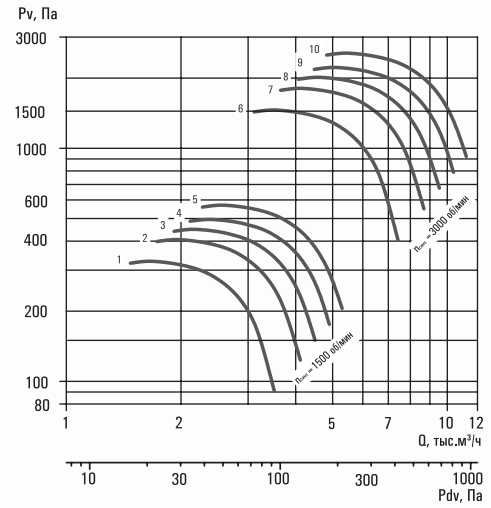
## ВР-80-70-4 ДУ | ВР-80-70-4 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	4	0,9Dн	0,37	0,37	1500	79	51	ДО-38 / 4
2		0,95Dн	0,37	0,55	1500	81	53	ДО-38 / 4
3		1,0Dн	0,55	0,55	1500	82	53	ДО-38 / 4
4		1,05Dн	0,75	0,75	1500	84	55	ДО-38 / 4
5	2	1,1Dн	0,75	1,1	1500	85	58	ДО-38 / 4
6		0,9Dн	3	3	3000	98	64	ДО-39 / 4
7		0,95Dн	4	4	3000	99	71	ДО-39 / 4
8		1,0Dн	5,5	5,5	3000	101	77	ДО-39 / 4
9		1,05Dн	5,5	7,5	3000	103	91	ДО-39 / 4
10		1,1Dн	7,5	11	3000	104	106	ДО-39 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-4	КОФ-КВ-4	КЗ-4	ВГ-4	ВГ-280x280



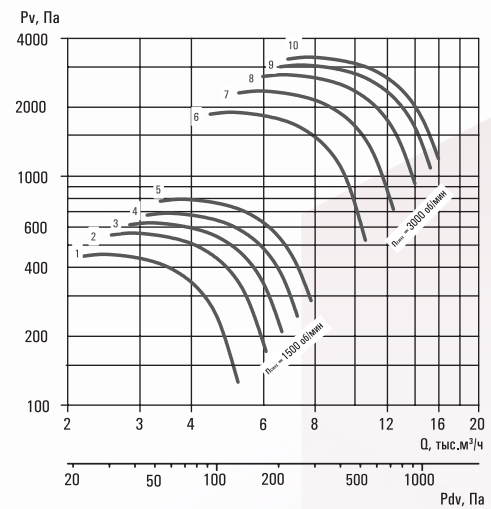
## ВР-80-70-4,5 ДУ | ВР-80-70-4,5 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	4	0,9Dн	0,55	0,75	1500	82	64	ДО-39 / 4
2		0,95Dн	0,75	1,1	1500	84	66	ДО-39 / 4
3		1,0Dн	1,1	1,1	1500	86	67	ДО-39 / 4
4		1,05Dн	1,1	1,5	1500	87	70	ДО-39 / 4
5	2	1,1Dн	1,5	2,2	1500	88	75	ДО-39 / 4
6		0,9Dн	5,5	5,5	3000	101	86	ДО-39 / 4
7		0,95Dн	7,5	7,5	3000	103	101	ДО-39 / 4
8		1,0Dн	11	11	3000	105	127	ДО-40 / 4
9		1,05Dн	11	15	3000	106	172	ДО-40 / 4
10		1,1Dн	15	15	3000	107	173	ДО-40 / 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-4,5	КОФ-КВ-4,5	КЗ-4,5	ВГ-4,5	ВГ-315x315



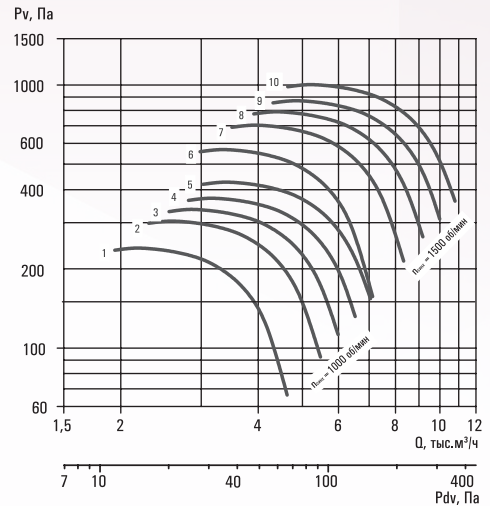
### ВР-80-70-5 ДУ | ВР-80-70-5 ДУВ

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	6	0,9Dн	0,37	0,37	1000	75	73	ДО-39 / 4
2		0,95Dн	0,37	0,55	1000	76	75	ДО-39 / 4
3		1,0Dн	0,55	0,55	1000	78	75	ДО-39 / 4
4		1,05Dн	0,55	0,75	1000	80	78	ДО-39 / 4
5		1,1Dн	0,75	1,1	1000	81	81	ДО-39 / 4
6	4	0,9Dн	1,1	1,1	1500	86	77	ДО-39 / 4
7		0,95Dн	1,5	1,5	1500	87	82	ДО-39 / 4
8		1,0Dн	2,2	2,2	1500	89	86	ДО-39 / 4
9		1,05Dн	2,2	3	1500	91	91	ДО-39 / 4
10		1,1Dн	3	3	1500	92	92	ДО-39 / 4

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-5	КОФ-КВ-5	КЗ-5	ВГ-5	ВГ-350x350



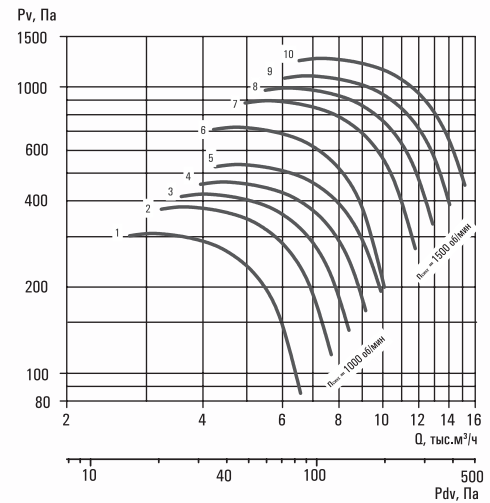
### ВР-80-70-5,6 ДУ | ВР-80-70-5,6 ДУВ

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/кол-во
1	6	0,9Dн	0,55	0,55	1000	78	86	ДО-39 / 4
2		0,95Dн	0,75	0,75	1000	80	90	ДО-39 / 4
3		1,0Dн	1,1	1,1	1000	81	92	ДО-39 / 4
4		1,05Dн	1,1	1,5	1000	83	97	ДО-39 / 4
5		1,1Dн	1,5	1,5	1000	84	98	ДО-39 / 4
6	4	0,9Dн	2,2	2,2	1500	89	96	ДО-39 / 4
7		0,95Dн	3	3	1500	91	102	ДО-39 / 4
8		1,0Dн	3	3	1500	92	103	ДО-39 / 4
9		1,05Dн	4	4	1500	94	104	ДО-39 / 4
10		1,1Dн	5,5	5,5	1500	95	123	ДО-40 / 4

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-5,6	КОФ-КВ-5,6	КЗ-5,6	ВГ-5,6	ВГ-390x390



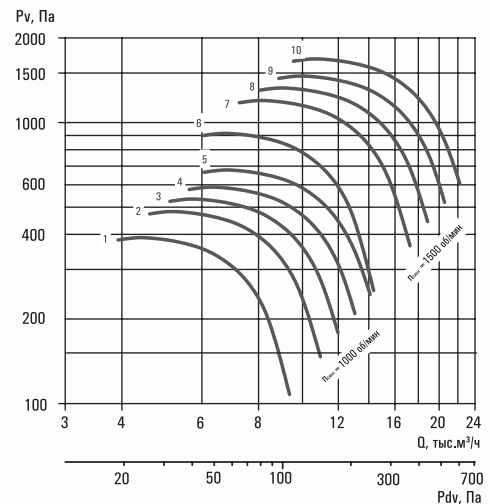
### ВР-80-70-6,3 ДУ | ВР-80-70-6,3 ДУВ

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/количество
1	6	0,9Dн	1,1	1,1	1000	82	105	ДО-40 / 4
2		0,95Dн	1,5	1,5	1000	83	109	ДО-40 / 4
3		1,0Dн	1,5	2,2	1000	85	115	ДО-40 / 4
4		1,05Dн	2,2	2,2	1000	87	116	ДО-40 / 4
5		1,1Dн	3	3	1000	88	140	ДО-40 / 4
6	4	0,9Dн	4	4	1500	93	124	ДО-40 / 4
7		0,95Dн	5,5	5,5	1500	94	139	ДО-40 / 4
8		1,0Dн	5,5	7,5	1500	96	173	ДО-41 / 4
9		1,05Dн	7,5	11	1500	98	178	ДО-41 / 4
10		1,1Dн	11	11	1500	99	179	ДО-41 / 4

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-6,3	КОФ-КВ-6,3	КЗ-6,3	ВГ-6,3	ВГ-440x440



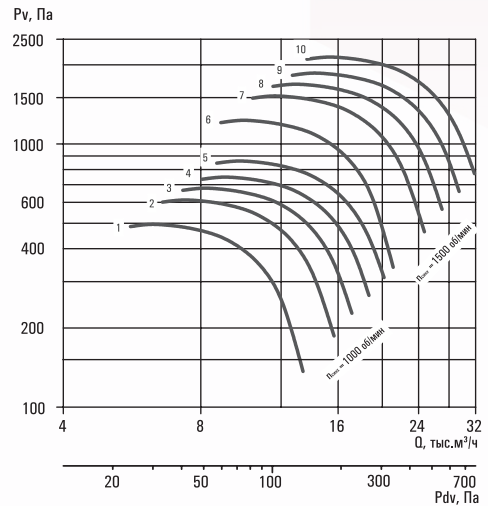
## BP-80-70-7,1 ДУ | BP-80-70-7,1 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	6	0,9Dн	1,5	2,2	1000	85	162	ДО-41 / 4
2		0,95Dн	2,2	3	1000	87	185	ДО-41 / 4
3		1,0Dн	3	3	1000	89	186	ДО-41 / 4
4		1,05Dн	4	4	1000	90	188	ДО-41 / 4
5		1,1Dн	4	5,5	1000	92	210	ДО-41 / 4
6	4	0,9Dн	5,5	7,5	1500	96	207	ДО-41 / 4
7		0,95Dн	11	11	1500	98	218	ДО-41 / 4
8		1,0Dн	11	11	1500	100	220	ДО-41 / 4
9		1,05Dн	15	15	1500	101	261	ДО-41 / 5
10		1,1Dн	18,5	18,5	1500	103	261	ДО-41 / 5

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-BP-7,1	КОФ-КВ-7,1	КЗ-7,1	ВГ-7,1	ВГ-500x500



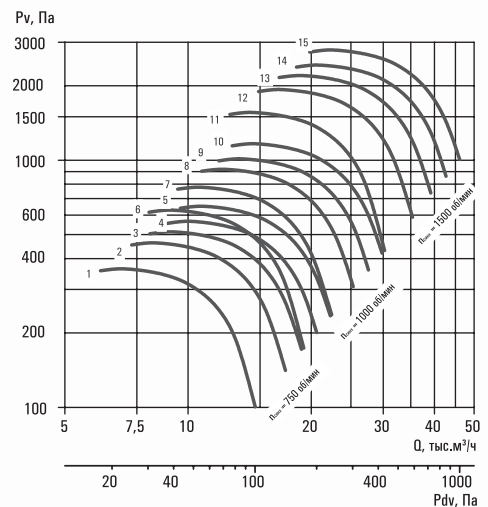
## BP-80-70-8 ДУ | BP-80-70-8 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	8	0,9Dн	1,5	1,5	750	83	216	ДО-41 / 4
2		0,95Dн	2,2	2,2	750	85	224	ДО-41 / 4
3		1,0Dн	2,2	2,2	750	86	227	ДО-41 / 4
4		1,05Dн	3	3	750	88	241	ДО-41 / 4
5		1,1Dн	4	4	750	89	262	ДО-41 / 4
6	6	0,9Dн	3	3	1000	83	239	ДО-41 / 4
7		0,95Dн	4	4	1000	85	262	ДО-41 / 4
8		1,0Dн	5,5	5,5	1000	86	274	ДО-42 / 4
9		1,05Dн	7,5	7,5	1000	88	316	ДО-42 / 5
10		1,1Dн	11	11	1000	89	310	ДО-42 / 5
11	4	0,9Dн	11	15	1500	89	329	ДО-42 / 5
12		0,95Dн	15	18,5	1500	91	358	ДО-42 / 5
13		1,0Dн	18,5	22	1500	92	358	ДО-42 / 5
14		1,05Dн	30	30	1500	94	385	ДО-42 / 5
15		1,1Dн	30	37	1500	95	438	ДО-42 / 5

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-BP-8	КОФ-КВ-8	КЗ-8	ВГ-8	ВГ-560x560



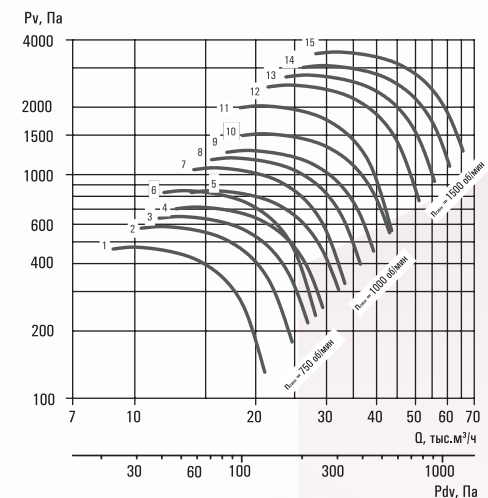
## BP-80-70-9 ДУ | BP-80-70-9 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	8	0,9Dн	3	3	750	87	308	ДО-42 / 4
2		0,95Dн	4	4	750	88	327	ДО-42 / 4
3		1,0Dн	4	4	750	90	331	ДО-42 / 4
4		1,05Dн	5,5	5,5	750	92	345	ДО-42 / 4
5		1,1Dн	7,5	7,5	750	93	397	ДО-42 / 5
6	6	0,9Dн	5,5	7,5	1000	93	342	ДО-42 / 4
7		0,95Dн	7,5	11	1000	94	390	ДО-42 / 5
8		1,0Dн	11	11	1000	96	391	ДО-42 / 5
9		1,05Dн	11	15	1000	96	414	ДО-42 / 5
10		1,1Dн	15	18,5	1000	99	442	ДО-42 / 5
11	4	0,9Dн	22	22	1500	104	424	ДО-42 / 5
12		0,95Dн	30	30	1500	105	452	ДО-42 / 5
13		1,0Dн	37	37	1500	107	505	ДО-42 / 5
14		1,05Dн	45	45	1500	108	528	ДО-42 / 5
15		1,1Dн	55	55	1500	110	605	ДО-43 / 5

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-BP-9	КОФ-КВ-9	КЗ-9	ВГ-9	ВГ-630x630



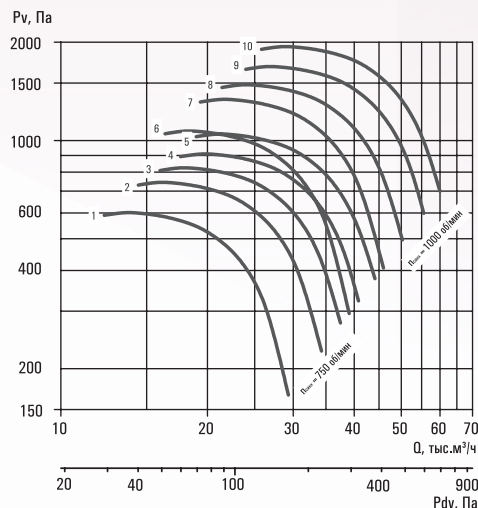
## ВР-80-70-10 ДУ | ВР-80-70-10 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	8	0,9Dн	4	5,5	750	90	400	ДО-42 / 5
2		0,95Dн	5,5	7,5	750	92	454	ДО-42 / 5
3		1,0Dн	7,5	7,5	750	93	459	ДО-42 / 5
4		1,05Dн	11	11	750	95	482	ДО-42 / 5
5		1,1Dн	11	15	750	96	511	ДО-42 / 5
6	6	0,9Dн	11	11	1000	96	449	ДО-42 / 5
7		0,95Dн	15	15	1000	97	468	ДО-42 / 5
8		1,0Dн	18,5	18,5	1000	99	495	ДО-42 / 5
9		1,05Dн	22	30	1000	101	573	ДО-42 / 6
10		1,1Dн	30	30	1000	102	576	ДО-42 / 6

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-10	КОФ-КВ-10	КЗ-10	ВГ-10	ВГ-700x700



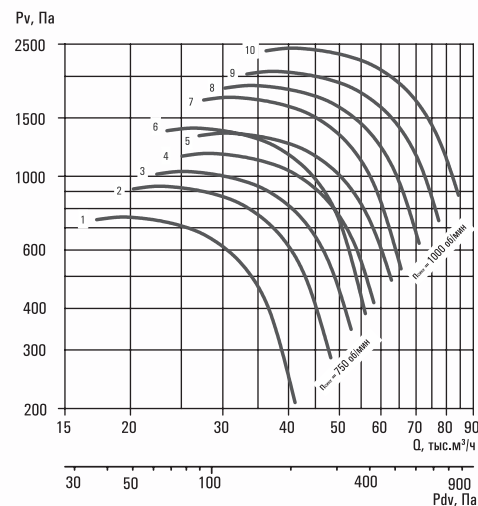
## ВР-80-70-11,2 ДУ | ВР-80-70-11,2 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	8	0,9Dн	7,5	11	750	93	576	ДО-42 / 6
2		0,95Dн	11	11	750	95	579	ДО-42 / 6
3		1,0Dн	15	15	750	97	614	ДО-42 / 6
4		1,05Dн	18,5	18,5	750	98	664	ДО-42 / 6
5		1,1Dн	22	22	750	100	694	ДО-42 / 6
6	6	0,9Dн	18,5	22	1000	99	647	ДО-42 / 6
7		0,95Dн	30	30	1000	101	697	ДО-42 / 6
8		1,0Dн	30	37	1000	103	741	ДО-43 / 6
9		1,05Dн	37	45	1000	104	879	ДО-43 / 6
10		1,1Dн	55	55	1000	106	924	ДО-43 / 6

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-11,2	КОФ-КВ-11,2	КЗ-11,2	ВГ-11,2	ВГ-790x790



## ВР-80-70-12,5 ДУ | ВР-80-70-12,5 ДУВ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номер кривой	Число полюсов	Исполнение	Нном, кВт ДУ	Нном, кВт ДУВ	п, об/мин.	Lw выход, дБА	Масса, кг	Тип ВИ/ количество
1	8	0,9Dн	15	15	750	97	683	ДО-42 / 6
2		0,95Dн	18,5	18,5	750	98	736	ДО-42 / 6
3		1,0Dн	22	30	750	100	853	ДО-42 / 6
4		1,05Dн	30	30	750	102	858	ДО-43 / 6
5		1,1Dн	37	37	750	103	983	ДО-43 / 6
6	6	0,9Dн	37	37	1000	103	811	ДО-43 / 6
7		0,95Dн	45	45	1000	104	951	ДО-43 / 6
8		1,0Dн	55	55	1000	106	1017	ДО-43 / 6

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Зонт защитный	Клапан обратный	Козырек	Вставка гибкая	
Зонт-ВР-12,5	КОФ-КВ-12,5	КЗ-12,5	ВГ-12,5	ВГ-875x875

