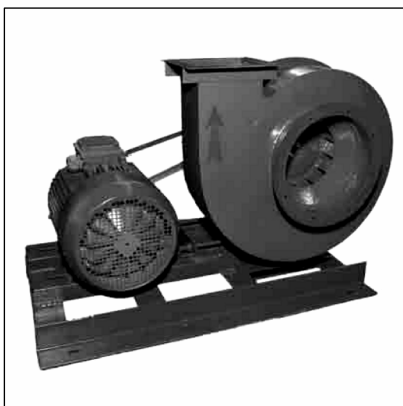




## **ВР-132-30 электровентилятор**



- Высокого и среднего давления
  - Одностороннего всасывания
  - Корпус спиральный поворотный
  - Направление вращения – правое и левое
- Электровентиляторы ВР-132-30 применяются в стационарных системах вентиляции и кондиционирования. Перемещаемая среда не должна содержать взрывоопасных смесей, липких и волокнистых материалов.

### ***Технические характеристики***

Обозначение вентилятора	Типоразмер э/двиг.	Установочная мощность, кВт	Частота вращения РК, об/мин	Производительность, м3/с	Полное давление, Па	Масса*, кг
ВР 132-30-4 (исполнение 1)	63В4 90L2	0,37 3	1380 2870	0,14-0,35 0,28-0,71	660-580 2860-2500	40 60
ВР 132-30-4 (исполнение 5)	80А2 - 112М2	1,5-7,5	1500-4000	0,14-1,0	660-4850	65 без эд
ВР 132-30-4,5 (исполнение 1)	71В4 100L2	0,75 5,5	1390 2885	0,18-0,52 0,37-1,1	840-710 3600-3000	55 80
ВР 132-30-5 (исполнение 1)	80А4 132М2	1,1 11	1400 2900	0,25-0,74 0,52-1,5	1050-860 4500-3850	70 150
ВР 132-30-5 (исполнение 5)	90L2 - 160M2	3-18,5	1500-3500	0,25-1,82	1050-5360	120 без эд
ВР 132-30-5,6 (исполнение 1)	90L4 160S2	2,2 15	1420 2930	0,35-1,03 0,73-2,2	1360-1120 5790-4760	90 205
ВР 132-30-6,3 (исполнение 1)	100L4 180M2	4,0 30	1430 2935	0,5-1,5 1,1-3,0	1750-1450 7350-6050	120 310
ВР 132-30-6,3 (исполнение 5)	100L4 - 200M2	апр.37	1500-3200	0,5-3,3	1750-7250	165 без эд
ВР 132-30-7,1 (исполнение 1)	132S4 - 225M2	7,5 55	1430 2950	0,7-2,2 1,5-4,4	2250-1950 9450-7800	210 515
ВР 132-30-8 (исполнение 1)	132M4 250M2	11 90	1450 2955	1,1-3,1 2,2-6,0	2900-2350 12050- 10000	255 700
ВР 132-30-8 (исполнение 5)	132S4 - 250M2	7,5-90	1500-3000	1,0-6,0	2900- 10000	350 без эд
ВР 132-30-9 (исполнение 1)	180S4 280M2	22 132	1460 2960	1,5-4,4 3,0-6,5	3700-3100 15300-	390 1190



					15200	
BP 132-30-10 (исполнение 1)	200M4	37	1470	2,1-6,0	4650-3850	545
BP 132-30-10 (исполнение 5)	160S4 - 250M4	15 - 90	1100 - 2000	1,6-8,2	2600-7000	480 без эд
BP 132-30-11,2 (исполнение 1)	180M6 250S4	18,5 75	975 1480	1,9-5,5 2,9-8,4	2550-2150 5900-5000	580 890
BP 132-30-12,5 (исполнение 1)	200L6 250M4	30 90	980 1480	2,7-7,8 4,2-11,6	3250-2700 7350-6200	785 1015
BP 132-30-12,5 (исполнение 5)	160S4 - 280M4	15-55 75-90 110-132	800 – 1600	2,3-12,5	2150-7250	690 750 940 без эд

\* Для вентиляторов «общего назначения», изготовленных из углеродистой стали.

**Габаритные и присоединительные размеры (мм) BP 132–30 №№ 4...12,5 (исполнение 1)**

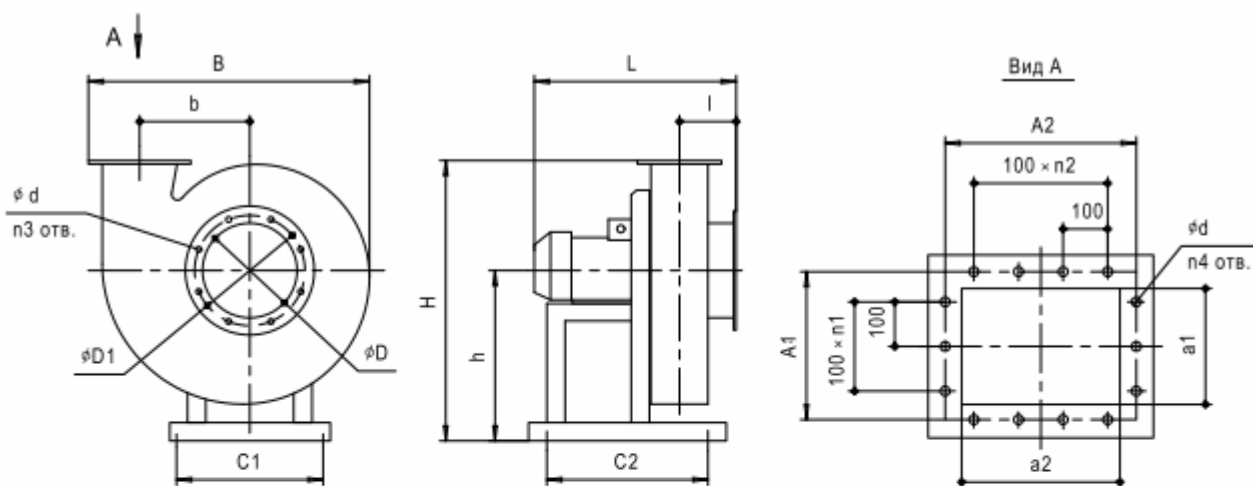
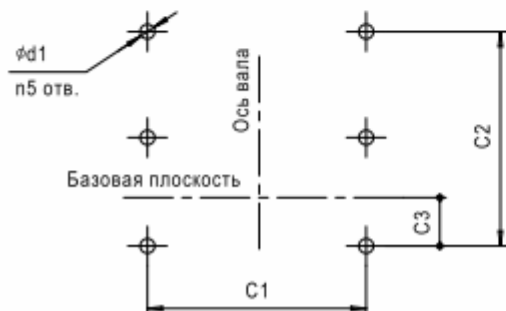


Схема расположения отверстий под фундаментные болты



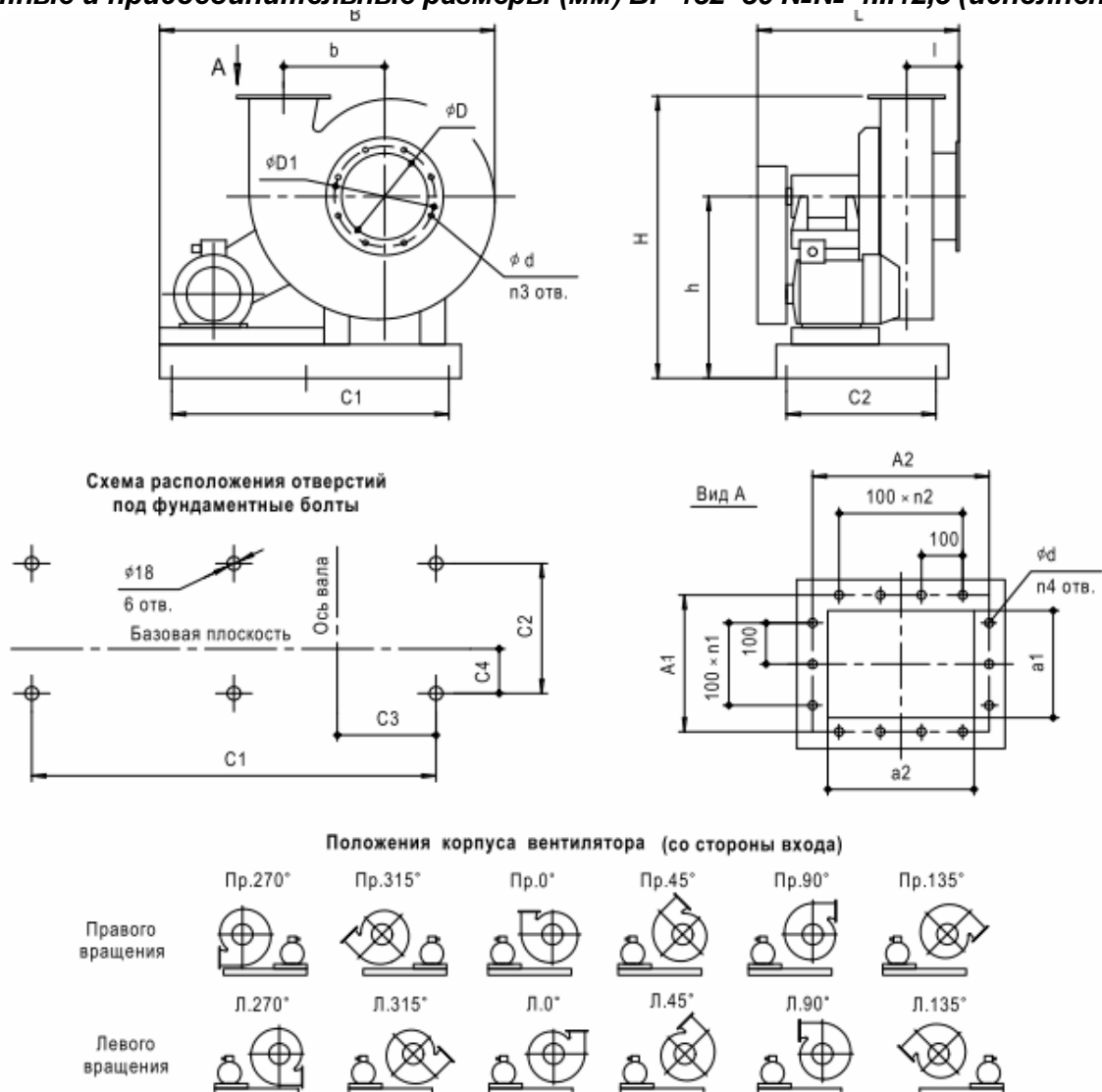
Положения корпуса вентилятора (со стороны входа)





№ вент.	типоразмер двигателя	B	H	L <sub>max</sub>	b	h	l	D	D1	d	n3	a1	A1	n1	a2	A2	n2	n4	C1	C2	C3	d1	n5
4	63A-100S	620	625	520	240	385	140	205	240	7	8	130	170	1 отв.	170	210	2	8	330	310	5	12	4
4,5	71A-100L	690	700	580	270	430	162	230	265	7	8	140	160	1 отв.	185	225	2	8	390	400	68	15	4
5	80A-100L	765	765	585	300	465	155	255	290	7	8	160	200	1	210	250	2	10	400	440	78	15	4
	112M-132M			720																255 × 2			6
5,6	80A-100S	850	885	620	336	550	179	285	320	7	8	175	215	1	230	270	2	10	480	420	79	15	4
	132M-160M			880																285 × 2			6
6,3	90L-100L	955	950	625	379	575	175	320	355	7	8	200	240	1	260	300	3	12	480	460	99	15	4
	160S-200L		975	1010		600														580			370 × 2
7,1	100S-132M	1085	1120	825	426	700	238	360	395	10	8	225	275	1	290	340	3	12	600	285 × 2	105	18	6
	180M-225M			1115																640			
8	132S-160S	1215	1215	935	480	740	220	405	440	10	8	250	300	2	330	380	3	14	620	315 × 2	123	18	6
	225M-250M			1200																700			
9	160S-180M	1360	1355	1050	541	825	285	455	490	10	8	280	340	2	365	420	3	14	720	360 × 2	137	18	6
	250S-280M		1430	1425		900														800			
10	160M-200L	1505	1495	1175	600	910	310	505	540	10	16	310	360	2	405	455	4	16	760	405 × 2	152	18	6
11,2	160S-200L	1685	1690	1210	675	1030	328	560	610	10	16	345	395	3	455	505	4	18	800	430 × 2	168	18	6
	225M-250M			1350																475 × 2			
12,5	180M-200L	1870	1860	1270	750	1130	368	635	670	10	16	390	440	3	510	560	5	20	960	470 × 2	188	18	6
	225M-250M			1400																			

**Габаритные и присоединительные размеры (мм) ВР 132–30 №№ 4...12,5 (исполнение 5)**





№ вент.	кВт мощность	V max	H	L	b	h	l	D	D1	d	n3	a1	A1	n1	a2	A2	n2	n4	C1	C2	C3	C4
4	≤ 7,5	990	645	530	240	400	140	205	240	7	8	130	170	1 отв.	170	210	2	8	360 × 2	415	140	60
5	≤ 18,5	1215	840	640	300	540	155	255	290	7	8	160	200	1	210	250	2	10	450 × 2	470	176	103
6,3	≤ 37	1475	1015	690	379	640	175	320	355	7	8	200	240	1	260	300	3	12	550 × 2	470	216	124
8	≤ 55	1890	1245	940	480	770	220	405	440	10	8	250	300	2	330	380	3	14	725 × 2	725	306	153
	75-90	1990																	775 × 2			
10	≤ 55	2170	1525	1080	600	935	310	505	540	10	16	310	360	2	405	455	4	16	800 × 2	790	336	182
	75-90	2270																	850 × 2			
12,5	≤ 55	2500	1860	1260	750	1130	368	635	670	10	16	390	440	3	510	560	5	20	920 × 2	935	451	219
	75-90	2650																	1000 × 2			
	110-132	2830																	1960			

### Аэродинамические характеристики

