

Осевой вентилятор подпора VOC

VOC - 63 - 11 × 30

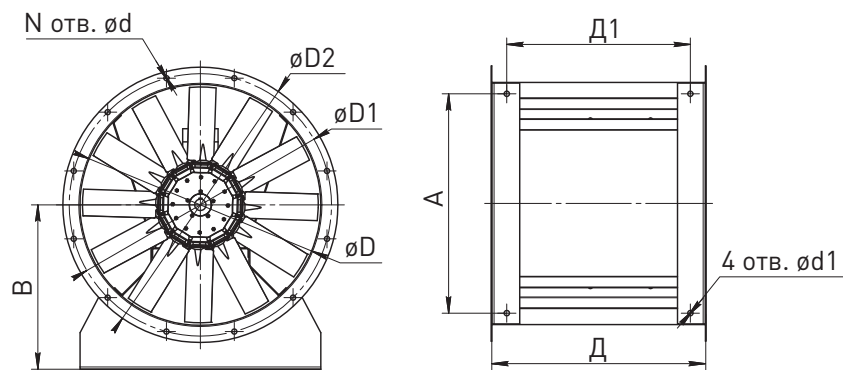
- Тип вентилятора
- Диаметр рабочего колеса, см
- Мощность электродвигателя, кВт
- Число оборотов двигателя, уменьшенное в 100 раз, об/мин



Горизонтальное положение

Осевые вентиляторы подпора применяются в системах противодымной вентиляции (в качестве вентиляторов подпора воздуха). Вентиляторы пригодны для работы как с короткой сетью воздухопроводов, так и без нее. Допускается перемещение газопаровоздушных смесей* с температурой от -40 до +60 °С. Выпускаются в 11 типоразмерах с производительностью от 1500 до 120 000 м³/час и статическим давлением до 1400 Па.

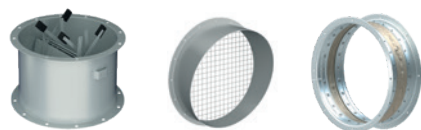
Вентиляторы предназначены для работы в системах приточной противодымной вентиляции в течение 120 минут. В состав вентилятора входят облегченное рабочее колесо с полиамидными лопатками, установленными под заданным углом, трехфазный асинхронный электродвигатель и корпус со встроенной подmotorной плитой.



Все корпусные и опорные элементы вентилятора изготовлены из оцинкованной стали. Вид климатического исполнения У1 по ГОСТ 15150. Группа механического исполнения МЗ по ГОСТ 30631. Монтаж вентиляторов возможен как в горизонтальном (комплектуются опорами), так и в вертикальном положении.

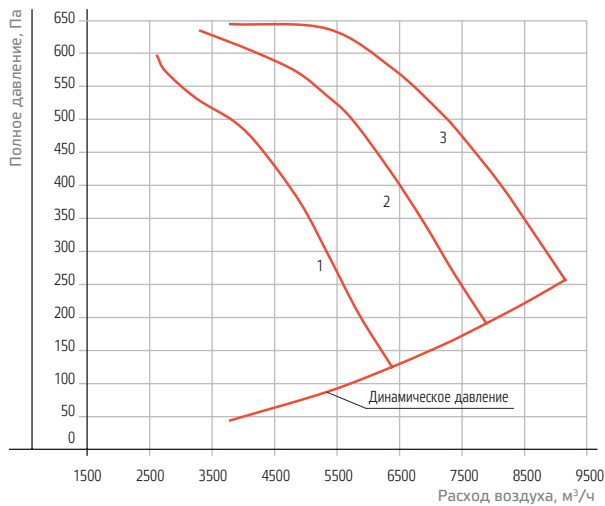
* Перемещаемая среда в обычных условиях не должна содержать взрывоопасных газовых смесей, должна иметь агрессивность по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества, не выше агрессивности воздуха, не содержать липких веществ, волокнистых и абразивных материалов, а пыли и других твердых примесей содержать не более 100 мг/м³.

Дополнительные опции

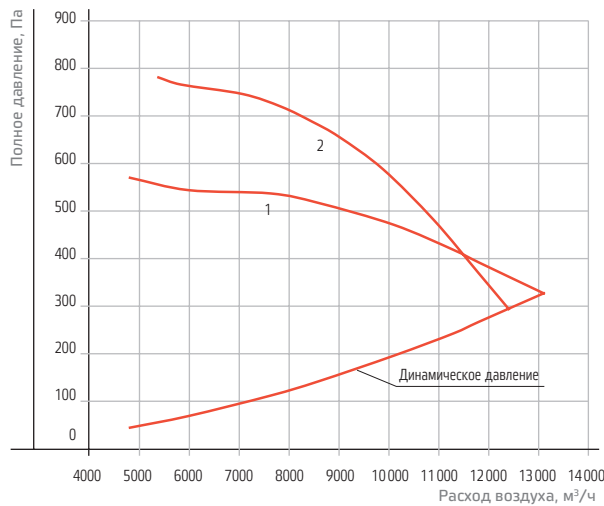


- RVK — клапан обратный круглый
- VPN — защитный козырек
- BINC — Вставка круглая

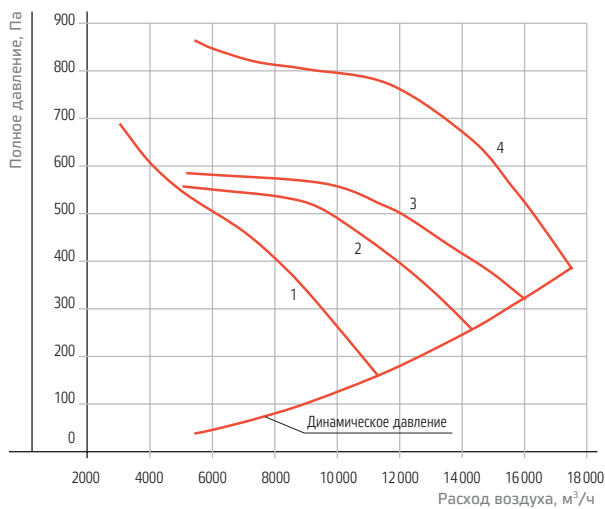
№	Тип вентилятора	D, мм	D1, мм	D2, мм	Д, мм	В, мм	Д1, мм	А, мм	d1, мм	d, мм	N, шт.	Масса, кг
1	VOC 40-1,1×30	400	450	480	450	285	377	350	12,5	10	8	26,2
2	VOC 40-1,5×30											28,2
3	VOC 40-2,2×30											30,2
4	VOC 45-2,2×30	450	500	530	312	400	35,4					
5	VOC 45-3×30						37,4					
6	VOC 50-1,5×30						36					
7	VOC 50-2,2×30	500	550	580	350	450	38					
8	VOC 50-3×30						40					
9	VOC 50-4×30						45					
10	VOC 56-3×30	560	610	640	382	510	45,2					
11	VOC 56-4×30						50,5					
12	VOC 56-5,5×30						60					
13	VOC 63-4×30	622	680	710	420	580	54					
14	VOC 63-5,5×30						63					
15	VOC 63-7,5×30						91					
16	VOC 63-11×30	710	760	790	620	547	580	118				
17	VOC 71-5,5×30				500	420	650	69,6				
18	VOC 71-7,5×30				620	480		540		95,6		
19	VOC 71-11×30	800	720	122,6								
20	VOC 71-15×30	800	850	900	500	410	730	165,6				
21	VOC 80-4×15							82,4				
22	VOC 80-5,5×15							89,4				
23	VOC 80-7,5×15	800	850	900	620	530	14	16	111,4			
24	VOC 80-11×15								147,4			
25	VOC 80-11×30								138,4			
26	VOC 80-15×30	800	710	730	14	16	183,5					
27	VOC 80-18,5×30						192,5					
28	VOC 80-22×30						214,5					
29	VOC 90-5,5×15	900	950	1000	620		550	830	109,5			
30	VOC 90-7,5×15								145,5			
31	VOC 90-11×15								157,5			
32	VOC 90-15×15	1000	1050	1100	800	710	930	202,5				
33	VOC 100-4×15				500	410		112,5				
34	VOC 100-7,5×15				620	600		530	163,8			
35	VOC 100-11×15	1120	1170	1220	800	650	688	960	175,8			
36	VOC 100-15×15								710	223,8		
37	VOC 112-15×15								233,6			
38	VOC 112-18,5×15	1250	1300	1350	800	700	688	960	253,6			
39	VOC 112-22×15								271,6			
40	VOC 125-7,5×10								620	508	199,5	
41	VOC 125-11×10	1250	1300	1350	800	700	688	960	254,5			
42	VOC 125-15×10								276,5			
43	VOC 125-22×15								286,5			
44	VOC 125-30×15	1250	1300	1350	800	700	688	960	319,5			
45	VOC 125-37×15								383,5			
46	VOC 125-45×15								940	828	413,5	



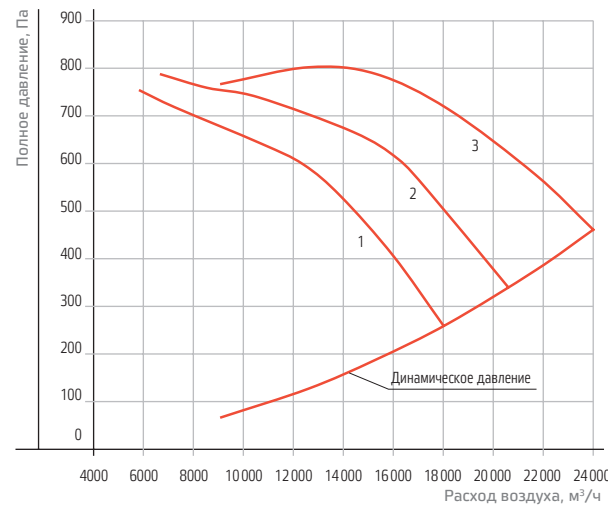
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 40-1,1×30	2800	380	1,1	26,2
2	VOC 40-1,5×30	2880	380	1,5	28,2
3	VOC 40-2,2×30	2860	380	2,2	30,2



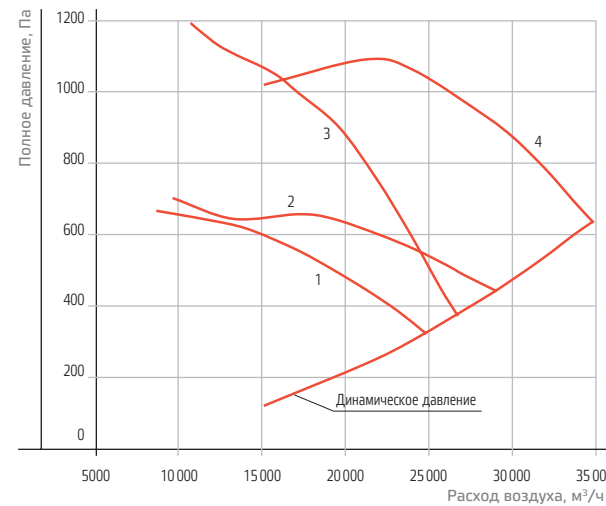
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 45-2,2×30	2860	380	2,2	35,4
2	VOC 45-3×30	2860	380	3	37,4



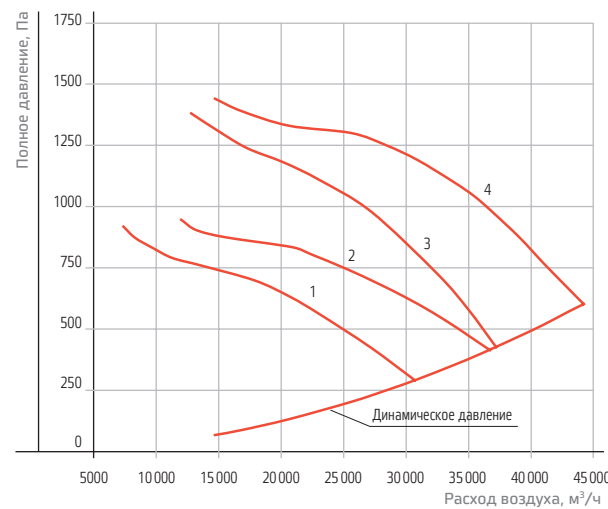
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 50-1,5×30	2880	380	1,5	36
2	VOC 50-2,2×30	2860	380	2,2	38
3	VOC 50-3×30	2860	380	3	40
4	VOC 50-4×30	2850	380	4	45



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 56-3×30	2860	380	3	45,2
2	VOC 56-4×30	2850	380	4	50,5
3	VOC 56-5,5×30	2850	380	5,5	60

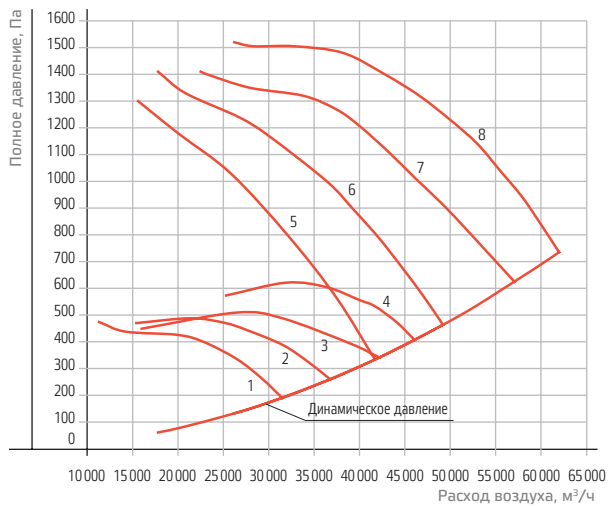


№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 63-4×30	2850	380	4	54
2	VOC 63-5,5×30	2850	380	5,5	63
3	VOC 63-7,5×30	2900	380	7,5	91
4	VOC 63-11×30	2910	380	11	118

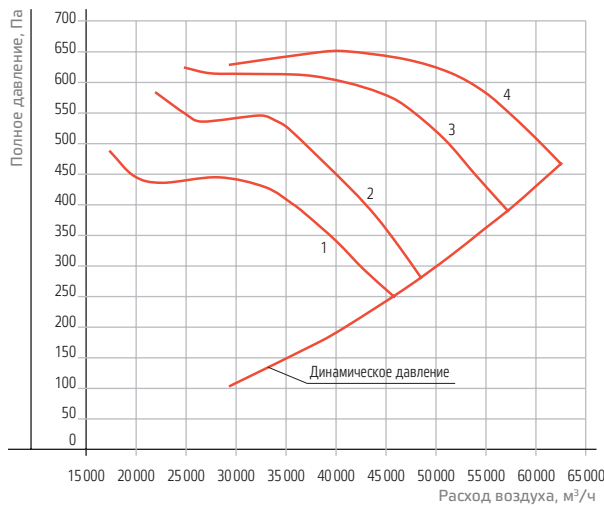


№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 71-5,5×30	2850	380	5,5	69,6
2	VOC 71-7,5×30	2900	380	7,5	95,6
3	VOC 71-11×30	2910	380	11	122,6
4	VOC 71-15×30	2920	380	15	165,6

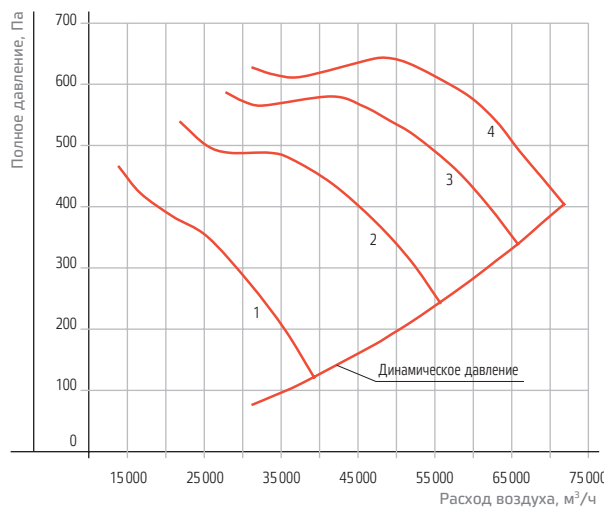




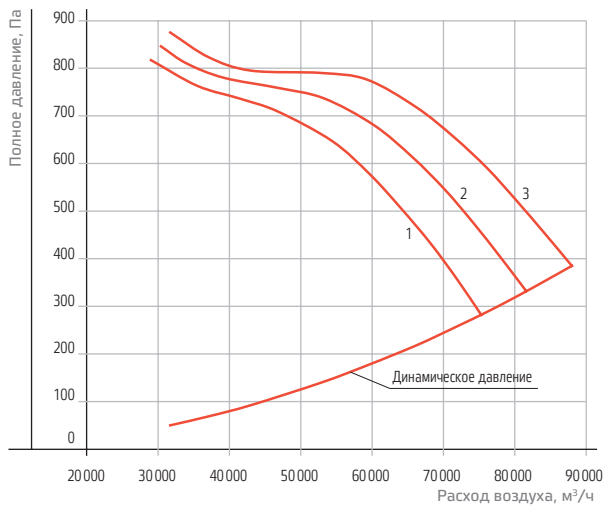
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 80-4×15	1410	380	4	82,4
2	VOC 80-5,5×15	1430	380	5,5	92,8
3	VOC 80-7,5×15	1440	380	7,5	114,8
4	VOC 80-11×15	1450	380	11	147,4
5	VOC 80-11×30	2910	380	11	138,4
6	VOC 80-15×30	2920	380	15	183,5
7	VOC 80-18,5×30	2920	380	18,5	192,5
8	VOC 80-22×30	2930	380	22	214,5



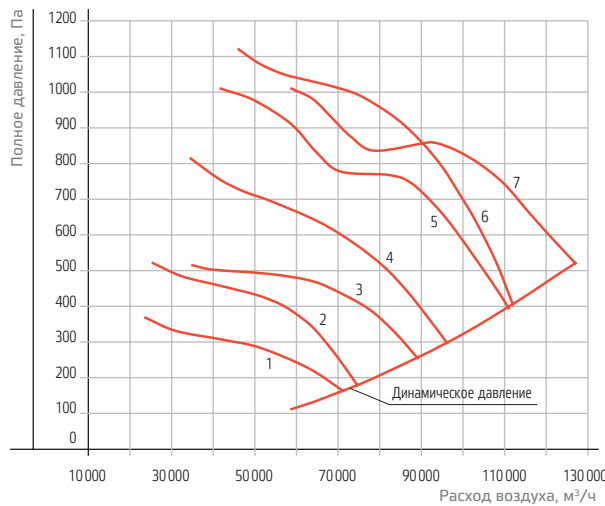
№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 90-5,5×15	1430	380	5,5	109,5
2	VOC 90-7,5×15	1440	380	7,5	145,5
3	VOC 90-11×15	1450	380	11	157,5
4	VOC 90-15×15	1460	380	15	202,5



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 100-4×15	1410	380	4	112,5
2	VOC 100-7,5×15	1440	380	7,5	163,8
3	VOC 100-11×15	1450	380	11	175,8
4	VOC 100-15×15	1460	380	15	223,8



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 112-15×15	1460	380	15	233,6
2	VOC 112-18,5×15	1460	380	18,5	253,6
3	VOC 112-22×15	1460	380	22	271,6



№	Наименование	Частота вращения, об/мин	Напряжение, В	Ном. мощн., кВт	Масса, кг
1	VOC 125-7,5×10	950	380	7,5	199,5
2	VOC 125-11×10	970	380	11	254,5
3	VOC 125-15×10	970	380	15	276,5
4	VOC 125-22×15	1460	380	22	286,5
5	VOC 125-30×15	1460	380	30	319,5
6	VOC 125-37×15	1460	380	37	383,5
7	VOC 125-45×15	1460	380	45	413,5

