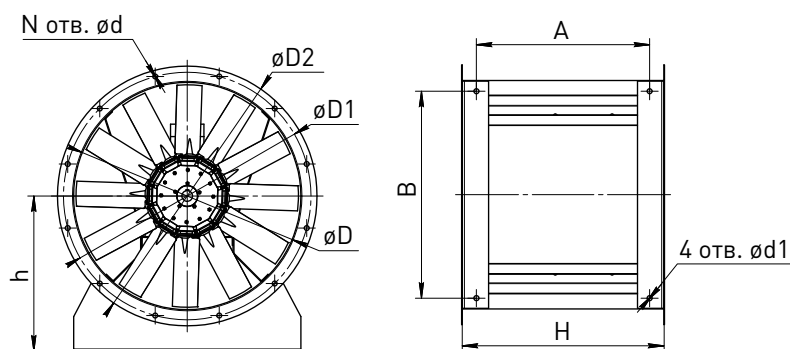


VOC — осевой вентилятор подпора



Горизонтальное положение



VOC

- 63 -

11

x 30

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

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°C до $+60^{\circ}\text{C}$. Выпускаются в 11 типоразмерах

с производительностью от $1\,500\text{ м}^3/\text{час}$ до $120\,000\text{ м}^3/\text{час}$ и статическим давлением до $1\,400\text{ Па}$.

В состав вентилятора входят облегченное рабочее колесо с полиамидными лопатками, установленными под заданным углом, трехфазный асинхронный электродвигатель и корпус со встроенной подмоторной плитой. Все корпусные и опор-

ные элементы вентилятора изготовлены из оцинкованной стали. Вид климатического исполнения У2 по ГОСТ 15150. Группа механического исполнения МЗ по ГОСТ 30631. Монтаж вентиляторов возможен как в горизонтальном (комплектуются опорами), так и в вертикальном положении.



№	Тип вентилятора	D, мм	D1, мм	D2, мм	H, мм	h, мм	A, мм	B, мм	d1, мм	d, мм	N, шт	Масса, кг			
1	VOC 40-1,1x30	400	450	480	450	285	377	350		10	8	26,2			
2	VOC 40-1,5x30											28,2			
3	VOC 40-2,2x30											30,2			
4	VOC 45-2,2x30	450	500	530		312		400	12,5		12	35,4			
5	VOC 45-3x30											37,4			
6	VOC 50-1,5x30											36			
7	VOC 50-2,2x30	500	550	580	500	350		450			12	38			
8	VOC 50-3x30											40			
9	VOC 50-4x30											45			
10	VOC 56-3x30	560	610	640		382		510				45,2			
11	VOC 56-4x30											50,5			
12	VOC 56-5,5x30											60			
13	VOC 63-4x30	622	680	710		420		580				54			
14	VOC 63-5,5x30														63
15	VOC 63-7,5x30														91
16	VOC 63-11x30				620		547				12	118			
17	VOC 71-5,5x30	710	760	790	500		420					69,6			
18	VOC 71-7,5x30							95,6							
19	VOC 71-11x30							122,6							
20	VOC 71-15x30				800		720					165,6			
21	VOC 80-4x15	800	850	900	500		410	730	14		16	82,4			
22	VOC 80-5,5x15											89,4			
23	VOC 80-7,5x15											111,4			
24	VOC 80-11x15				620	500	530					147,4			
25	VOC 80-11x30											138,4			
26	VOC 80-15x30											183,5			
27	VOC 80-18.5x30				800		710					192,5			
28	VOC 80-22x30											214,5			
29	VOC 90-5,5x15	900	950	1000	620	550	530	830				109,5			
30	VOC 90-7,5x15														145,5
31	VOC 90-11x15														157,5
32	VOC 90-15x15				800		710					202,5			
33	VOC 100-4x15	1000	1050	1100	500		410					112,5			
34	VOC 100-7,5x15							163,8							
35	VOC 100-11x15							175,8							
36	VOC 100-15x15						710					223,8			
37	VOC 112-15x15	1120	1170	1220	800	650	688	960	16	14		233,6			
38	VOC 112-18,5x15														253,6
39	VOC 112-22x15														271,6
40	VOC 125-7,5x10	1250	1300	1350	620		508	960			24	199,5			
41	VOC 125-11x10											254,5			
42	VOC 125-15x10											276,5			
43	VOC 125-22x15				800	700	688					286,5			
44	VOC 125-30x15											319,5			
45	VOC 125-37x15											383,5			
46	VOC 125-45x15				940		828					413,5			

