

ВЕНТИЛЯТОР VK



- Легкий и прочный корпус из пластика обеспечивает низкий уровень шума, стойкость к коррозии и механическим повреждениям;
- Рабочее колесо из композитного материала (VK250 – VK315 – из оцинкованной стали) с назад загнутыми лопатками;
- Асинхронный электродвигатель с внешним ротором и встроенной защитой от перегрева с автоматическим перезапуском. Корпус из алюминия. Степень защиты IP44. Обмотка оснащена дополнительной защитой от влаги. Класс нагревостойкости изоляции F.

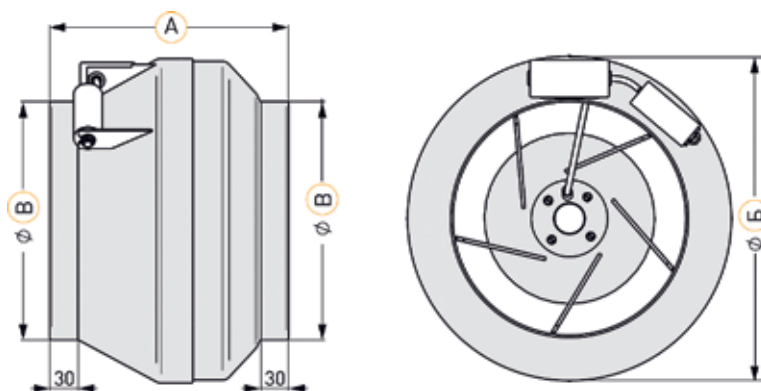
Вентиляторы VK используются для перемещения воздуха и неагрессивных газовых смесей в системах приточно-вытяжной общеобменной вентиляции с круглым сечением воздуховодов. Могут монтироваться в любом положении.

ТИПОРАЗМЕРЫ И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

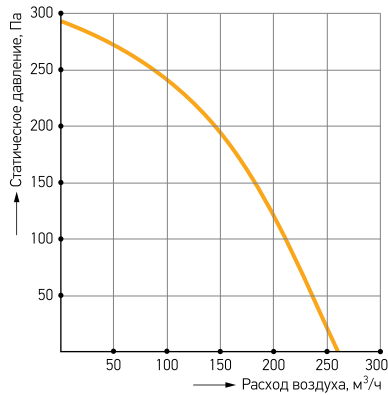
Обозначение	Макс.расход воздуха, м ³ /ч	Макс. статич. давление, Па	Макс. скорость вращения, об/мин	Питание электродвигателя, В	Мощность электродвигателя, Вт	Макс. рабочий ток, А	Рекомендуемый регулятор скорости
VK 100/1	260	312	2450	220	56	0,25	RTY-1,5 / R-E-2G
VK 125/1	365	310	2450	220	76	0,36	RTY-1,5 / R-E-2G
VK 160/1	675	390	2550	220	106	0,48	RTY-1,5 / R-E-2G
VK 200/1	970	460	2600	220	163	0,74	RTY-1,5 / R-E-2G
VK 250/1	1075	520	2500	220	210	0,96	RTY-1,5 / R-E-2G
VK 315/1	1845	660	2500	220	313	1,42	RTY-1,5 / R-E-2G

РАЗМЕРЫ И ВЕС

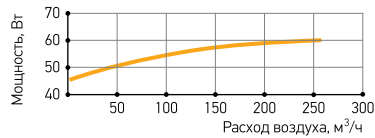
Обозначение	Размеры, мм			Масса, кг
	A	Б	В	
VK 100/1	215	251	99	2,6
VK 125/1	220	251	124	2,7
VK 160/1	230	340	159	4,0
VK 200/1	250	340	199	4,6
VK 250/1	250	340	249	5,0
VK 315/1	285	405	314	6,6



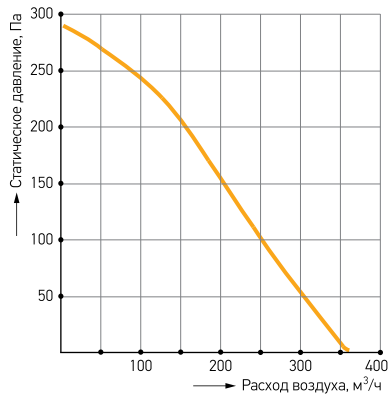
VK 100/1



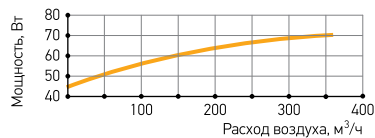
Режим работы	L _{сум,дБ(A)}	L _{сум,дБ}	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	67,7	76,7	76,7	72,2	71,1	65,2	59,4	58,2	51,5	48,1
Шум на нагнетании	50,0	69,8	69,7	47,2	42,1	45,2	45,4	41,2	36,5	33,1



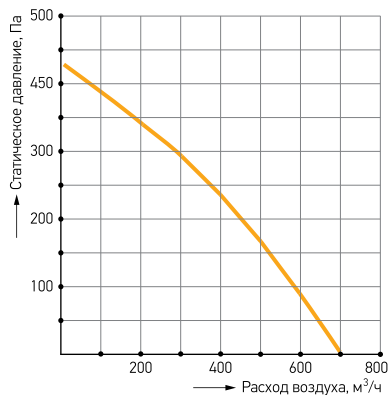
VK 125/1



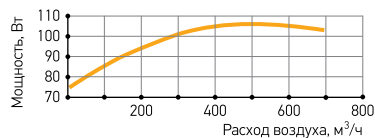
Режим работы	L _{сум,дБ(A)}	L _{сум,дБ}	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	68,9	76,7	76,7	74,6	71,6	67	59,8	60,1	51,6	50,1
Шум на нагнетании	51,0	69,8	69,7	49,6	42,6	47	45,8	43,1	36,6	35,1



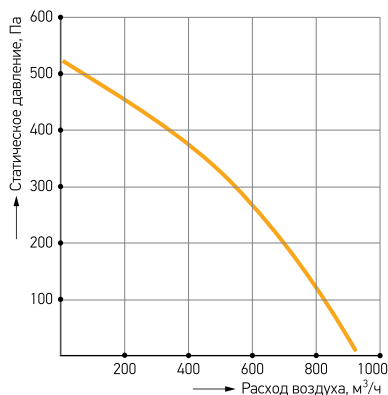
VK 160/1



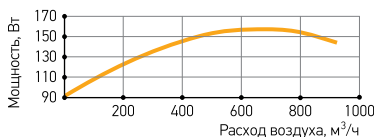
Режим работы	L _{сум,дБ(A)}	L _{сум,дБ}	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	73,9	81,7	81,7	79,6	76,6	72	64,8	65,1	56,6	55,1
Шум на нагнетании	60,0	78,8	78,7	58,6	51,6	56	54,8	52,1	45,6	44,1



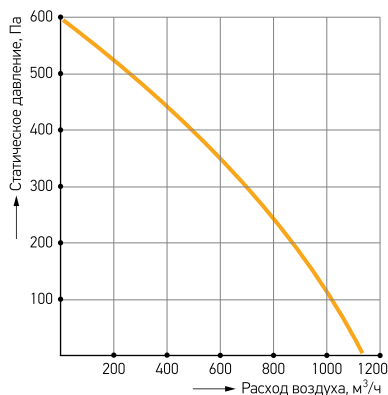
VK 200/1



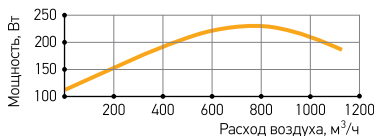
Режим работы	Lсум,дБ(A)	Lсум,дБ	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	72,9	80,7	80,7	78,6	75,6	71	63,8	64,1	55,6	54,1
Шум на нагнетании	59,0	77,8	77,7	57,6	50,6	55	53,8	51,1	44,6	43,1



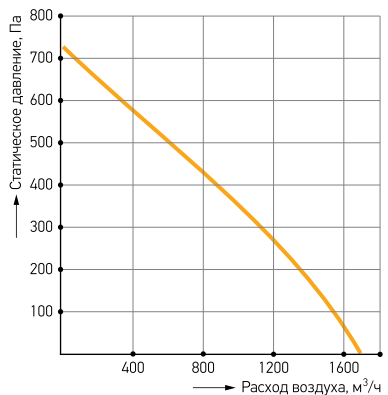
VK 250/1



Режим работы	Lсум,дБ(A)	Lсум,дБ	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	74,9	83,2	83,2	79,6	78,1	73	66,5	65,1	58	55,1
Шум на нагнетании	56,1	75,3	75,2	53,6	48,1	52	51,5	47,1	42	38,1



VK 315/1



Режим работы	Lсум,дБ(A)	Lсум,дБ	Уровень звуковой мощности (L, дБА) в октавных полосах частот, Гц							
			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шум на всасывании	76,9	84,7	84,7	82,6	79,6	75	67,8	68,1	59,6	58,1
Шум на нагнетании	57,0	75,8	75,7	55,6	48,6	53	51,8	49,1	42,6	41,1

