

Серия  
**ВЕНТС ВОК1**



Осевые крышные вентиляторы  
производительностью  
до **1700 м³/ч** в стальном корпусе  
с горизонтальным выбросом  
воздуха

■ **Применение**

Вытяжная система вентиляции помещений различного назначения. Используются для монтажа на крыше здания. Совместимы с воздуховодами диаметром от 200 до 315 мм.

■ **Конструкция**

Корпус вентиляторов изготовлен из стали с полимерным покрытием. Крыльчатка изготовлена из алюминия.

■ **Двигатель**

Асинхронный двигатель в однофазном исполнении с внешним ротором оснащен встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском. Применение в двигателе подшипников качения обеспечивает большой срок эксплуатации. Двигатель вентилятора имеет класс защиты IP 44.

■ **Регулировка скорости**

Регулировка может быть как плавной, так и ступенчатой и осуществляться с помощью тиристорного или автотрансформаторного регулятора. К одному регулирующему устройству могут подключаться несколько вентиляторов, при условии что общая мощность и рабочий ток не будут превышать номинальные параметры регулятора.

■ **Монтаж**

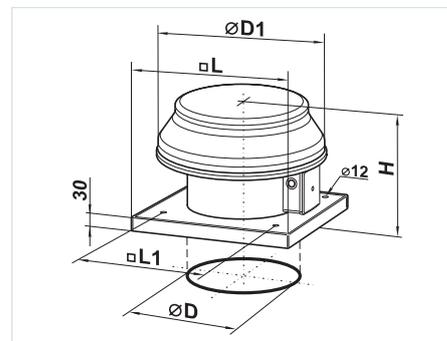
Вентилятор устанавливается на кровле непосредственно над вентиляционным каналом или шахтой. Жесткое крепление к неподвижной ровной поверхности осуществляется при помощи присоединительной пластины. При монтаже вентиляторов серии ВОК1 непосредственно на кровле с ровной поверхностью необходимо предусмотреть подставку во избежание попадания воды и снега в вытяжное отверстие вентиляционной шахты. Электрическое подключение и установка должны выполняться согласно инструкции и электрической схеме, указанной на клеммной коробке.

**Технические характеристики**

	ВОК1 200		ВОК1 250		ВОК1 315	
Напряжение, В	1~ 230					
Частота, Гц	50	60	50	60	50	60
Потребляемая мощность, Вт	43	33	68	76	110	104
Ток, А	0.28	0.21	0.48	0.51	0.75	0.7
Макс. расход воздуха, м³/ч	405	470	1070	1050	1700	1650
Частота вращения, мин⁻¹	1300	1615	1300	1450	1300	1365
Уровень звукового давления на расст. 3 м, dB(A)	32	31	48	48	54	54
Макс. темп. перемещаемого воздуха, °С	40					
Защита	IP 24 (ВКОМ IP X4)					

**Габаритные размеры вентиляторов**

Тип	Размеры, мм					Масса, кг
	∅D	∅D1	H	L	L1	
ВОК1 200	208	345	280	425	330	6.1
ВОК1 250	262	405	300	425	330	7.2
ВОК1 315	314	555	380	585	450	11.5



**Условное обозначение**

Серия <b>ВЕНТС ВОК1</b>	Диаметр крыльчатки 200; 250; 315
----------------------------	-------------------------------------

**Принадлежности**



стр. 224

стр. 412

стр. 412

стр. 476

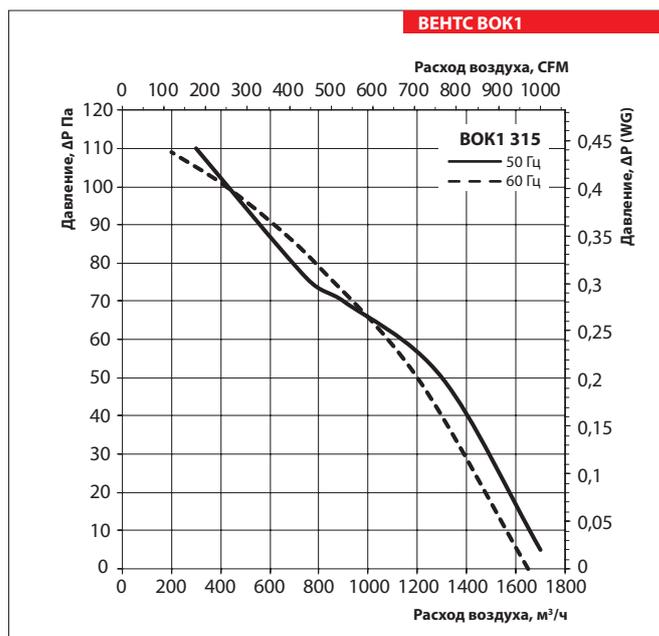
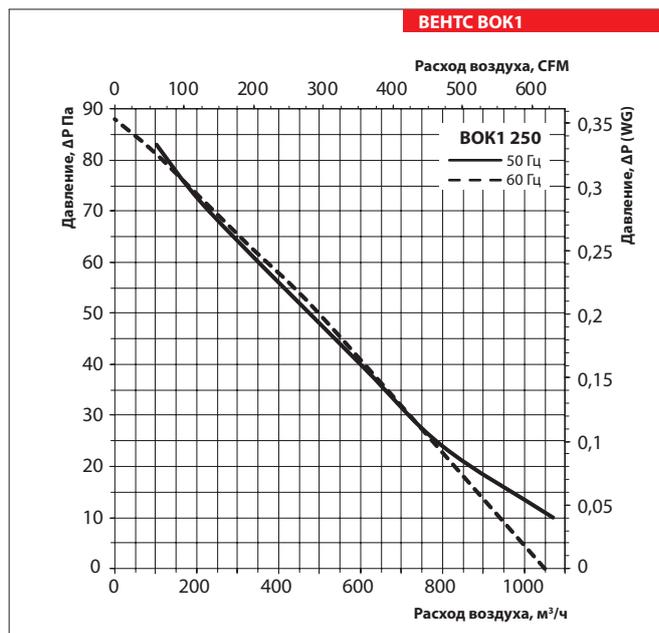
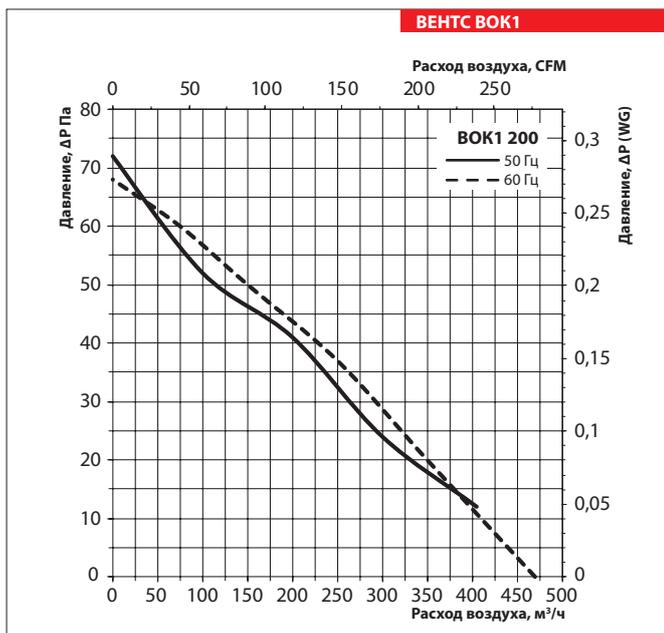
стр. 514

стр. 451

стр. 486

стр. 500

стр. 501



ВЕНТИЛЯТОР СЕРИИ ВЕНТС БОК1