

Канальные вентиляторы

Производятся две серии канальных вентиляторов ВО и ВОК, которые предназначены для встраивания в вентиляционные системы. Они оборудованы патрубками Ø90, Ø100, Ø110, Ø120, Ø130, Ø135 и Ø150.



Двойно-капсулованные шариковые подшипники, гарантирующие 30 000 часов безотказной работы.



Канальные вентиляторы серии ВО и ВОК

Вентиляторы предназначены для долгосрочной или прерывистой вентиляции маленьких и средних бытовых, санитарных и торговых помещений. Модели ВО 90, ВО 100, ВО 120, ВО 135 и ВО 150 имеют одинаковое сечение, а ВОК 120, ВОК 135 и ВОК 150 имеют различное сечение /см. схему № 1/. Предлагаются семь размеров для подсоединению к воздушным каналам, соответственно Ø90, Ø100, Ø110, Ø120, Ø130, Ø135 и Ø150.

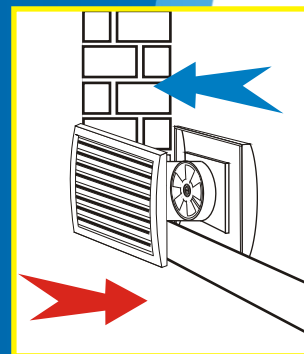
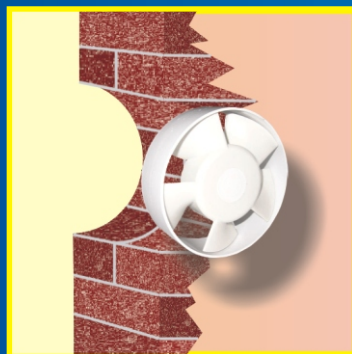
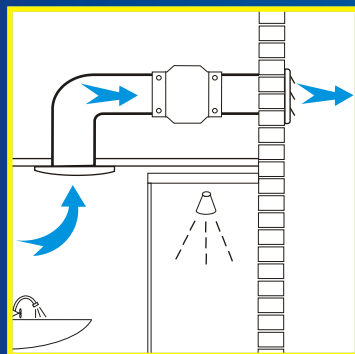
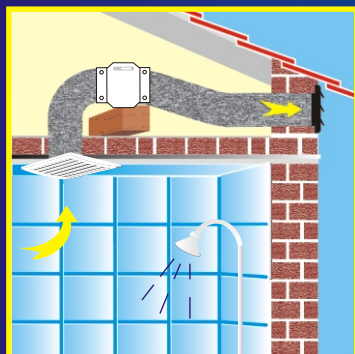
Модели ВО 100; ВО 120; ВОК 120/100; ВОК 135/100; ВОК 135/120 и ВОК 150/120 оборудованы автоматически закрывающимся возвратным клапаном, препятствующим проникновению холодного воздуха или насекомых при неработающем вентиляторе.

Вентилятор оборудован малошумным электрическим двигателем с двойно-капсулованными шариковыми подшипниками, гарантирующими 30 000 часов безотказной работы при монтаже вентилятора в горизонтальном или вертикальном положении.

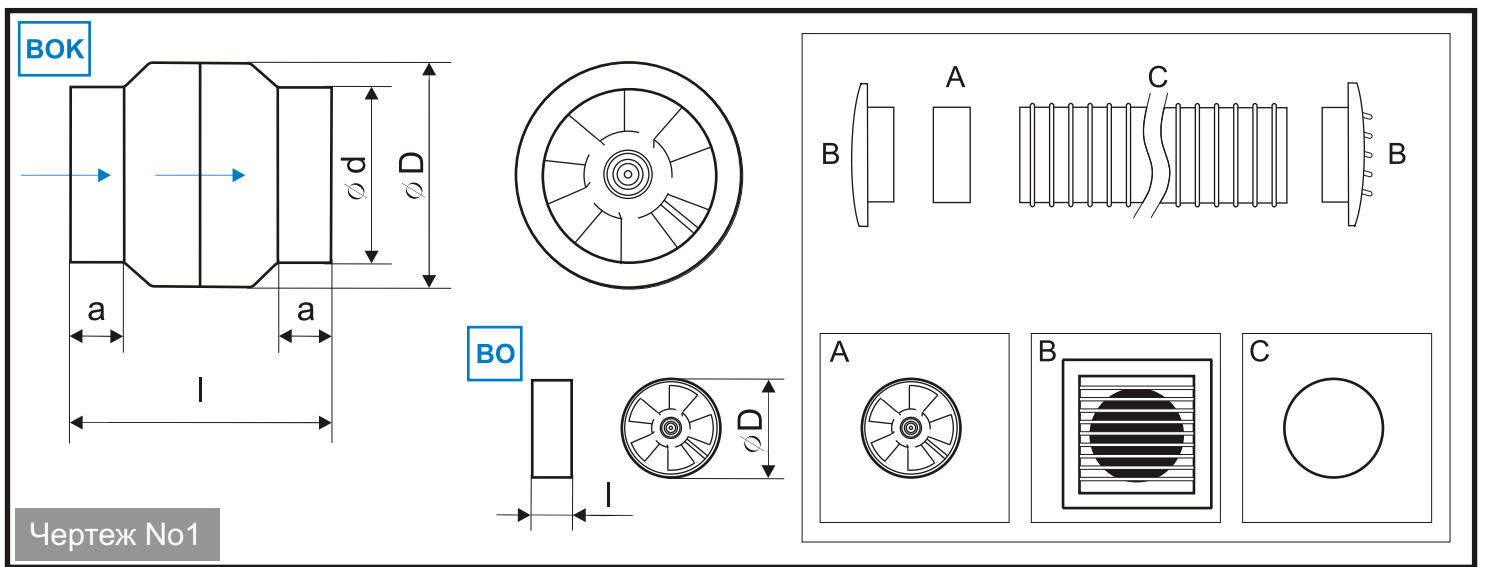
Корпус, крыльчатка и клапан сделанные из алюминиевого сплава или из специально подобранной пластмассы.

Корпус электродвигателя сделан из алюминиевого сплава или из теплоустойчивого материала, который гарантирует хорошее охлаждение и повышенную пожаробезопасность.

Уровень защиты IP 32 позволяет вентилятору работать в условиях высокой влажности и в агрессивной среде.



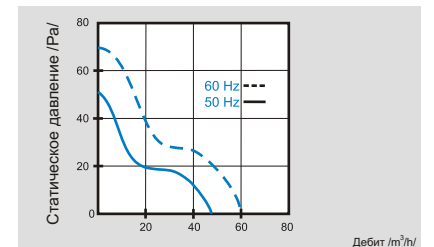
Вентиляторы могут быть установлены на стене, на потолке, на подвесном потолке, на внутренних стенах для вентиляции с прямым выводом воздуха в атмосферу или в канальный воздуховод. Эти устройства могут использоваться и как теплообменники между соседними помещениями.



Нижеописанные канальные вентиляторы могут иметь длину "l", которая отличается от указанной, а для моделей ВО 90, ВО 120, ВО 135 и ВО 150 указанная в таблицах длина является минимальной.

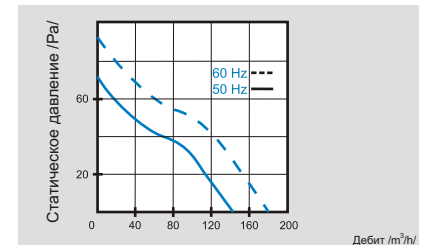
Модель	a	l	∅ d	∅ D
ВО 90	-	25	-	90
ВО 100	-	70	-	100

Технические данные базовой модели					
Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	IP
50 / 220	2500	50	55	16	32
50 / 115	2500	50	55	15	32
50 / 60	3000	60	60	14	32



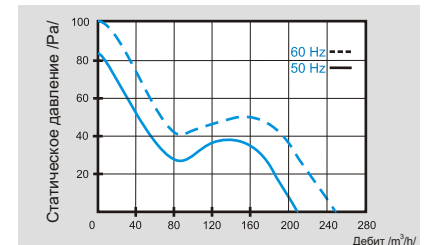
Модель	a	l	∅ d	∅ D
ВО 120	-	40	-	120
ВОК 120/90	28	130	90	120
ВОК 120/100	28	130	100	120
ВОК 120/110	35	135	110	120

Технические данные базовой модели					
Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	IP
50 / 220	2650	150	75	18	32
50 / 115	2650	150	75	17	32
50 / 60	3200	180	90	16	32



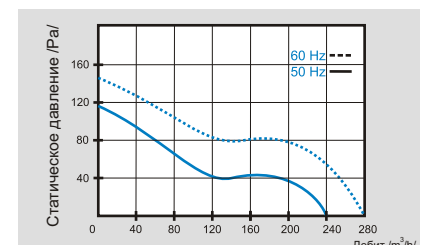
Модель	a	l	∅ d	∅ D
ВО 135	-	60	-	135
ВОК 135/100	27	145	100	135
ВОК 135/110	27	145	110	135
ВОК 135/120	27	145	120	135

Технические данные базовой модели					
Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	IP
50 / 220	2650	205	85	42	32
50 / 115	2650	205	85	42	32
50 / 60	3200	250	98	38	32



Модель	a	l	∅ d	∅ D
ВО 150	-	55	-	150
ВОК 150/110	28	150	110	150
ВОК 150/120	28	150	120	150
ВОК 150/130	28	150	130	150

Технические данные базовой модели					
Hz / V	min ⁻¹	m ³ / h	Pa	W	IP
50 / 220	2600	240	110	46	32
50 / 115	2600	240	110	45	32
50 / 60	3200	290	130	40	32



Все вентиляторы могут быть произведены с частотой тока 60 Hz. В свою очередь это не приведет к существенным изменениям остальных показателей.