

Вентиляторы для ванных комнат



Вентиляторы
для ванных
комнат

Общие сведения

Данные вентиляторы предназначены для удаления воздуха из ванных комнат, туалетов и кладовок. Они могут устанавливаться на стене или, в некоторых случаях, в воздуховоде.

Осевые вентиляторы BF и центробежные вентиляторы CBF

Корпус изготовлен из прочного пластика ABS. Вытяжные вентиляторы доступны в трех исполнениях: только вентилятор (стандартное исполнение), вентилятор с таймером и вентилятор с таймером и гигрометром.

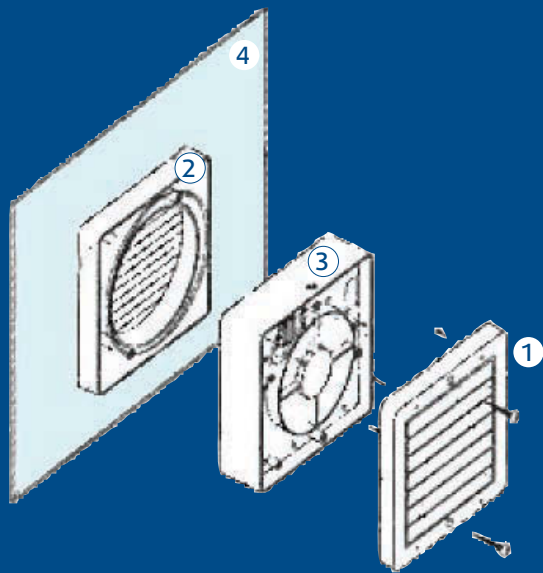
Осевые вентиляторы BF-W

Корпус изготовлен из прочного пластика ABS. Предназначены для установки на стене или в оконном проеме. Вентилятор может быть оснащен обратным воздушным клапаном.

Линейные осевые вентиляторы IF

Напорный вентилятор для длинных воздуховодов, оснащенный однофазным индукционным двигателем.

Установка в окне



- 1 Автоматические жалюзи с внутренними створками
- 2 Задняя крышка с решеткой
- 3 Вентилятор
- 4 Окно

Вентиляторы
для ванных
комнат

BF-W

330



Вентиляторы устанавливаются на стену или окно, для ванных и туалетных комнат, кладовых

CBF

332



Вентиляторы для ванных и туалетных комнат, кладовых

BF

332



Вентиляторы для ванных и туалетных комнат, душевых

IF

332



Вентиляторы для ванных и туалетных комнат, кладовых



BF-W 230A

BF-W 120A

BF-W

BF-W - осевой вентилятор, предназначенный для оконного или настенного монтажа в офисных, бытовых и других помещениях, включая кухни, рестораны, магазины, подсобные помещения.

Вентилятор изготовлен из ABS-пластика, износоустойчив и прост в очистке и обслуживании. Для предотвращения обратной тяги, BF-W оснащен встроенным гравитационным обратным клапаном.

Подключение вентилятора BF-W может производиться непосредственно в цепь освещения (для одновременного запуска при включении освещения) или через отдельный выключатель.

Электрические принадлежности



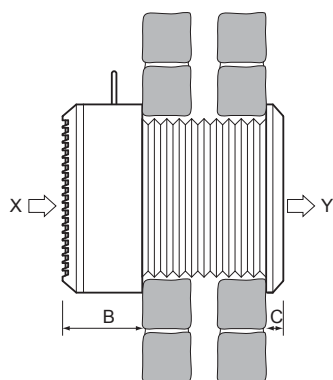
BVK



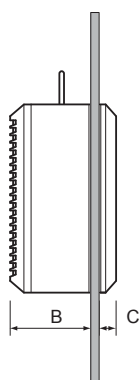
BDS

Размеры

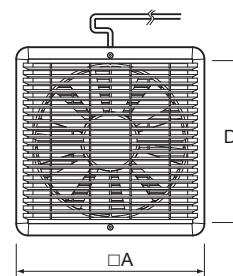
X = вход, Y = выход



Настенный монтаж



Оконный монтаж

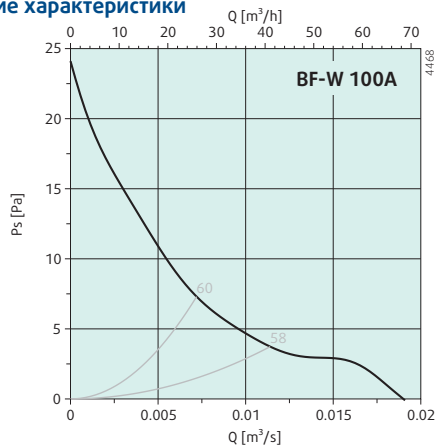


BF-W	A	B	C	D
100A	163	90	30	98
120A	182	92	32	118
150A	203	105	23	150
230A	286	125	25	230
300A	362	145	29	300

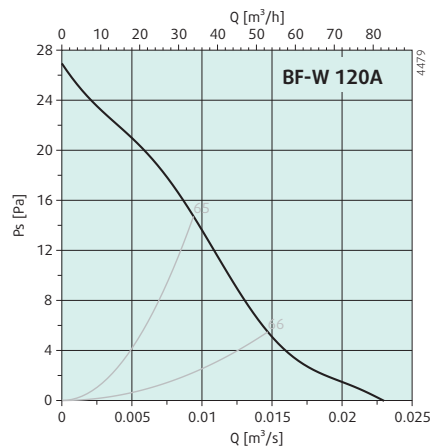
Технические характеристики

BF-W		100A	120A	150A	230A	300A
Артикул.		7200	7202	7204	7206	7219
Напряжение/частота	V/50 Гц	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~
Мощность	Вт	14.8	13.9	30.8	41.7	70.8
Ток	A	0.0899	0.0899	0.19	0.197	0.32
Макс. расход воздуха	м³/с	0.0191	0.023	0.0641	0.124	0.192
Частота вращения	мин⁻¹	2468	2198	2253	1155	1035
Макс. температура перемещаемого воздуха	°C	70	57.4	63.9	61.1	70
" при регулировании скорости	°C	70	57.4	63.9	61.1	70
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(A)	45	48	54	53	55
Масса		1	1.2	1.5	3.1	5.2
Класс изоляции двигателя		B	B	B	B	B
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Емкость конденсатора	мкФ	-	-	-	2	3.15

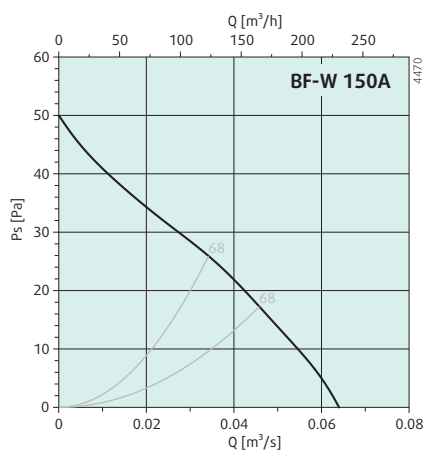
Рабочие характеристики



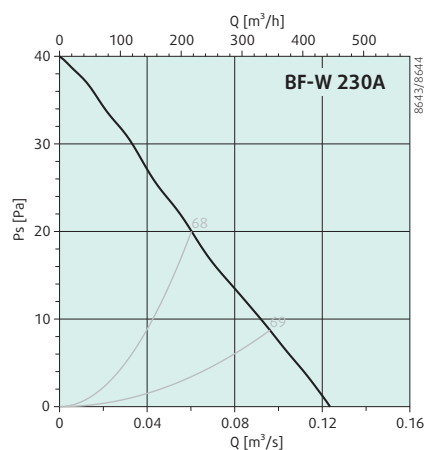
дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{вд} на входе	52	12	42	47	47	43	40	36	29
L _{вд} на выходе	59	40	54	55	53	44	41	35	28
Условия измерения: 0.00573 м³/с, 9.54 Па									



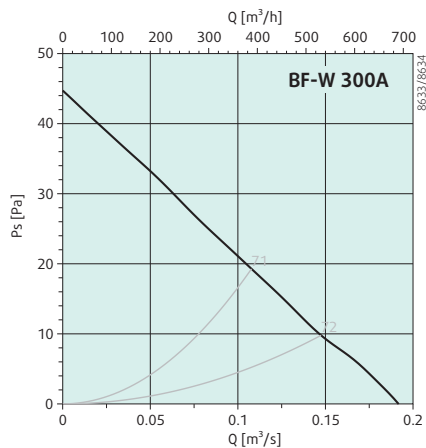
дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{вд} на входе	55	18	48	47	49	48	45	38	31
L _{вд} на выходе	62	42	57	57	56	50	47	36	29
Условия измерения: 0.0092 м³/с, 15.1 Па									



дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{вд} на входе	60	18	49	54	56	54	50	43	34
L _{вд} на выходе	66	43	59	63	60	50	50	42	31
Условия измерения: 0.0353 м³/с, 25.2 Па									



дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{вд} на входе	60	37	47	52	54	55	52	46	38
L _{вд} на выходе	61	37	47	50	54	58	53	47	40
Условия измерения: 0.0556 м³/с, 21.8 Па									



дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{вд} на входе	65	55	59	58	58	58	54	49	40
L _{вд} на выходе	66	54	60	59	58	59	55	50	42
Условия измерения: 0.0959 м³/с, 22 Па									

Вентиляторы
для ванных
комнат

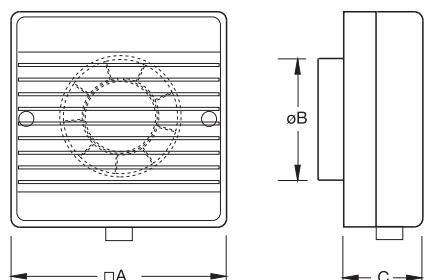


BF / CBF

Вентиляторы серий BF/CBF – это вытяжные вентиляторы, изготовленные из пластика ABS. Вентиляторы можно подключать к выключателю освещения, чтобы они запускались при включении света, или через отдельный выключатель. Вентиляторы CBF оснащены обратным воздушным клапаном.

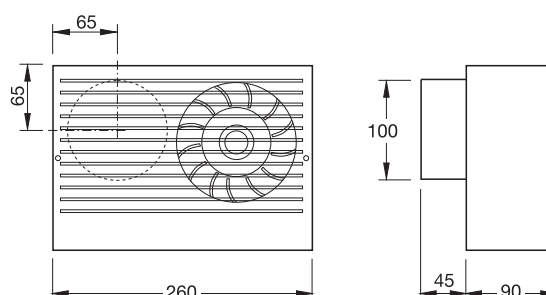
Доступны три модели: стандартная (S), с таймером (Т) и с таймером и гигрометром (ТН). С помощью таймера, для доступа к которому требуется снять лицевую панель вентилятора, можно задать задержку отключения в диапазоне от 1 до 20 мин. Гигрометр может быть настроен на относительную влажность воздуха в диапазоне от 40 до 95 %. Вентиляторы BF оснащены ручкой регулировки, удобно расположенной в нижней части прибора. Для доступа к гигрометру вентиляторов CBF требуется снять лицевую панель.

Размеры BF



BF	A	B	C
100	163	98	60
120	182	118	40
150	203	150	81

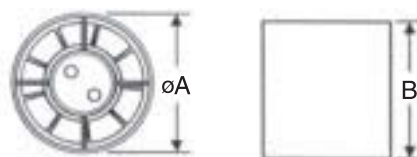
Размеры CBF



IF

Линейные осевые вентиляторы IF предназначены для вытяжки из ванных комнат, санузлов и душевых, часто используются совместно с вентиляторами BF для преодоления сопротивления разветвленной системы воздуховодов.. Изготовлены из ударопрочного пластика ABS. Вентиляторы IF оборудованы однофазными индукционными двигателями с предварительно смазанными подшипниками..

Размеры IF

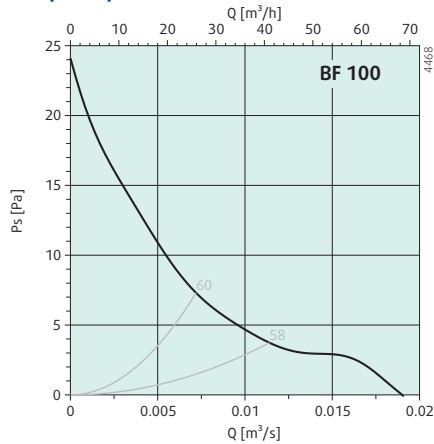


IF	A	B
100	100	90
120	118	99
150	150	110

Технические характеристики

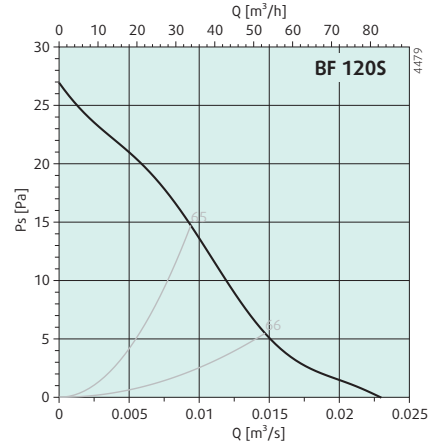
		BF 100	BF 120	BF 150	CBF 100L	IF 100	IF 120	IF 150
Артикул. стандартная		5950	5951	5952	5959	5962	5963	5964
Артикул. BF + с таймером		5953	5954	5955	5960	-	-	-
Артикул. + с таймером и гигрометром		5956	5957	5958	5961	-	-	-
Напряжение/частота	В/50 Гц	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~	230 1~
Мощность	Вт	14.8	13.9	30.8	29.1	14	25	25
Ток	А	0.09	0.09	0.19	0.19	-	-	-
Макс. расход воздуха	м³/с	0.0191	0.023	0.0641	0.0291	0.0242	0.0361	0.0667
Частота вращения	мин⁻¹	2468	2198	2253	2403	2432	2000	2400
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	70	57.4	63.9	57.3	-	-	-
" при регулировании скорости	°С	70	57.4	63.9	57.3	-	-	-
Уровень звукового давления на расстоянии 3 м	дБ(А)	45	48	54	52	-	-	-
Масса	кг	0.7	0.8	1	1.2	-	-	-
Класс изоляции двигателя		B	B	B	B	-	-	-
Класс защиты двигателя		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

Рабочие характеристики



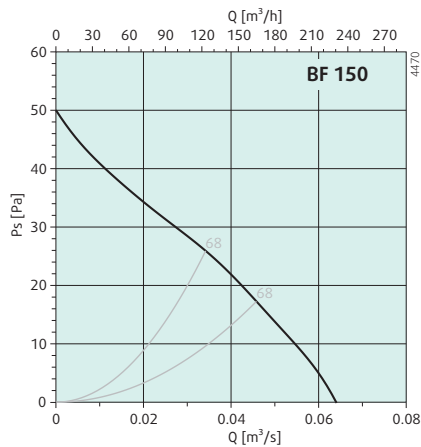
дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} на входе	52	12	42	47	47	43	40	36	29
L _{WA} на выходе	59	40	54	55	53	44	41	35	28

Условия измерения: 0.00573 м³/с, 9.54 Па



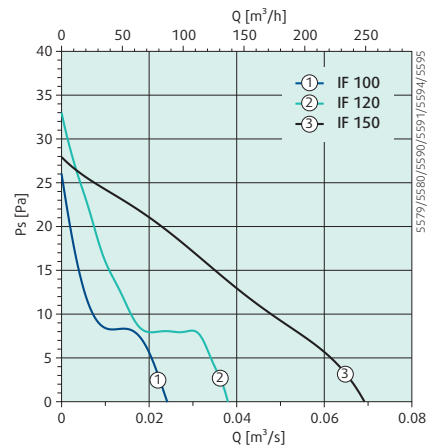
дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} на входе	55	18	48	47	49	48	45	38	31
L _{WA} на выходе	62	42	57	57	56	50	47	36	29

Условия измерения: 0.0092 м³/с, 15.1 Па

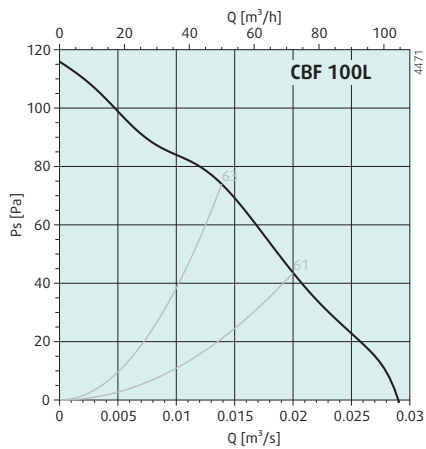


дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} на входе	60	18	49	54	56	54	50	43	34
L _{WA} на выходе	66	43	59	63	60	50	50	42	31

Условия измерения: 0.0353 м³/с, 25.2 Па



дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]								
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
IF 100		63	35	59	60	51	44	38	36	26
L _{WA} на входе		63	35	59	60	51	44	38	36	26
L _{WA} на выходе		62	40	61	54	52	45	40	39	32
Условия измерения: 0.0169 м³/с, 7.88 Па										
IF 120		59	36	51	53	56	48	42	40	29
L _{WA} на входе		59	36	51	53	56	48	42	40	29
L _{WA} на выходе		59	28	52	55	54	46	45	46	40
Условия измерения: 0.0304 м³/с, 8.08 Па										
IF 150		63	32	60	57	55	47	41	39	29
L _{WA} на входе		63	32	60	57	55	47	41	39	29
L _{WA} на выходе		63	39	60	58	57	46	43	42	32
Условия измерения: 0.0346 м³/с, 15.2 Па										



дБ(А)	Общ.	Октавные полосы частот [Гц]							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
L _{WA} на входе	59	16	40	50	55	55	49	44	35
L _{WA} на выходе	61	40	54	57	55	53	43	37	27

Условия измерения: 0.0146 м³/с, 71.2 Па

Вентиляторы
для ванных
комнат