

MUB EC

Вентиляторы для квадратных воздуховодов с EC-двигателями



- Регулирование скорости от 0 до 100%
- Электродвигатель оснащен встроенным устройством защиты
- Низкий уровень шума
- Монтаж в любом положении
- Потенциометр для удобства ввода в эксплуатацию

Корпус

Самонесущая рама из алюминия с уголками из ударопрочного полиамида РА6. Имеет шумо- и теплоизоляцию из минеральной ваты толщиной 20 мм.

Электродвигатель

Энергосберегающий, высокоэффективный EC-двигатель с внешним ротором.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми назад лопатками.

Регулирование производительности

Регулирование производительности от 0 до 100% по сигналу напряжения 0-10 В. Вентиляторы оснащаются потенциометром (0-10 В), который установлен в клеммной коробке. Если необходимо задать другой рабочий режим, скорость можно легко отрегулировать.

Защита двигателя

Устройства защиты электродвигателя встроены в его электронику.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.systemair.ru

Дополнительные принадлежности



CCM
Соединительная вставка
Стр. 370



CCMI
Переходник с изоляцией
Стр. 370



FGV
Гибкая соединительная вставка
Стр. 368



SD-MUB
Виброизолирующие опоры
Стр. 371



SRKG
Воздушный клапан
Стр. 358



UGS
Гибкий переходник
Стр. 369



WSD MUB
Крышка для защиты от атмосферных явлений
Стр. 369



WSG
Защитные элементы
Стр. 369

Электрические принадлежности



CO2RT
Датчик-преобразователь
Стр. 328



CXE
Цифровой регулятор
Стр. 329



EC-Vent/Basic
Контроллер
Стр. 326



HR1
Комнатный регулятор влажности
Стр. 321



MTP
Регулятор скорости
Стр. 319



MTV
Регулятор скорости
Стр. 319

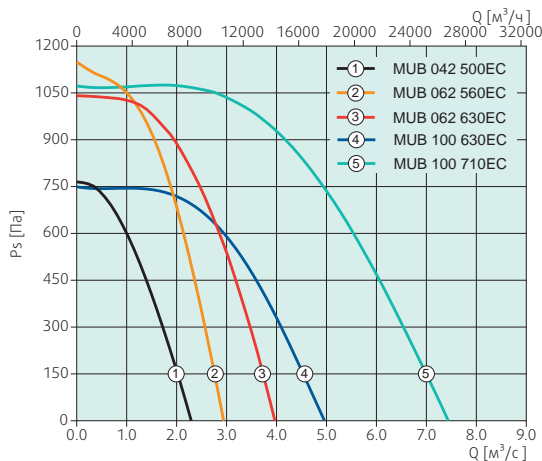
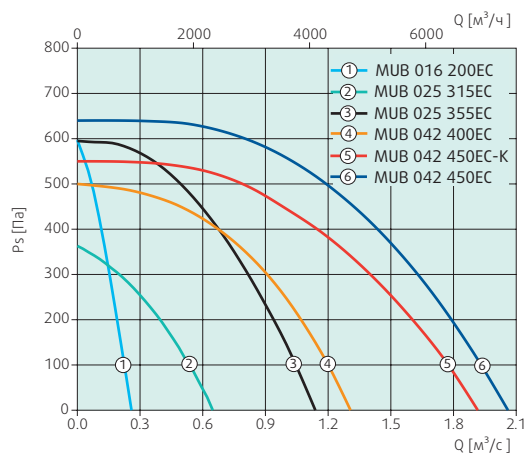


REV
Выключатель питания
Стр. 343



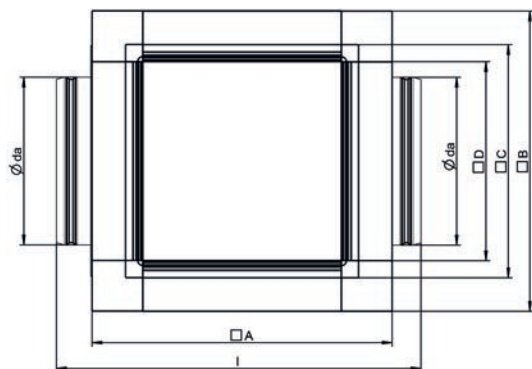
RT
Комнатный термостат
Стр. 338

Быстрый подбор (поток воздуха под углом 90°)

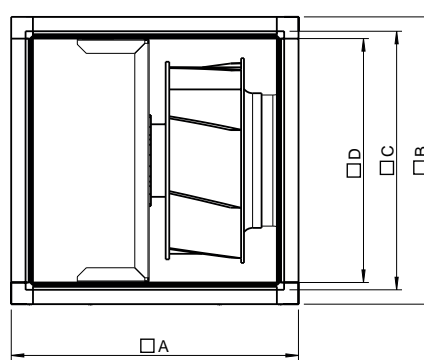


Размеры

MUB 016



MUB 025-100



MUB EC	A	B	C	D	da	l
MUB 016 200EC	358	358	278	237	200	435

MUB EC	A	B	C	D
MUB 025 315EC Multibox	500	500	420	378
MUB 025 355EC Multibox	500	500	420	378
MUB 042 400EC Multibox	670	670	590	548
MUB 042 450EC Multibox	670	670	590	548
MUB 042 450EC-K Multibox	670	670	590	548
MUB 042 500EC Multibox	670	670	590	548
MUB 062 560EC Multibox	800	800	720	678
MUB 062 630EC Multibox	800	800	720	678
MUB 100 630EC Multibox	1000	1000	920	878
MUB 100 710EC Multibox	1000	1000	920	878

Технические характеристики (поток воздуха под углом 90°)

MUB EC		MUB 016 200EC	MUB 025 315EC	MUB 025 355EC	MUB 042 400EC	MUB 042 450EC	MUB 042 450EC-K
Артикул		76866	79206	79207	79208	79209	84601
Напряжение	B	1x230	1x230	1x230	1x230	3x400	1x230
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Мощность потребления (P1)	Вт	155	169	526	537	991	768
Ток	A	1.24	1.34	2.21	2.29	1.45	3.22
Мак.температура перемещаемого воздуха	°C	55	60	60	55	60	60
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(A)	52	41	47	44	54	51
Уровень звукового давления (3 м)*	дБ(A)	42.5	31.5	37.5	34.5	44.5	41.5
Вес	кг	15	27.1	29.8	50	54	51.8
Класс изоляции		B	B	F	F	F	F
Регулятор скорости ⁽¹⁾	Электр.	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC
Регулятор скорости ⁽¹⁾	Электр.	MTP 10	MTP 10	MTP 10	MTP 10	MTP 10	MTP 10

MUB EC		MUB 042 500EC	MUB 062 560EC	MUB 062 630EC	MUB 100 630EC	MUB 100 710EC
Артикул		79231	79232	79233	37400	37401
Напряжение	B	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Мощность потребления (P1)	Вт	1315	2623	3172	2924	6434
Ток	A	1.96	3.79	4.6	4.3	8.96
Мак.температура перемещаемого воздуха	°C	55	60	55	60	40
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(A)	52	53	63	64	70
Уровень звукового давления (3 м)*	дБ(A)	42.5	43.5	53.5	54.5	60.5
Вес	кг	57.5	83.5	87.8	148	176
Класс изоляции		F	F	F	F	F
Регулятор скорости ⁽¹⁾	Электр.	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC	CXE/AVC
Регулятор скорости ⁽¹⁾	Электр.	MTP 10	MTP 10	MTP 10	MTP 10	MTP 10

⁽⁴⁾ Свободное пространство

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair.