

EAC CE



“MAK TRADE GROUP” DOO

Подалвалска 2Б, 11231 Белград, Србија
Тел. +381 11 35 31 700; Факс. +381 11 804 24 25
web: www.maktrade.rs; e-mail: office@maktrade.rs

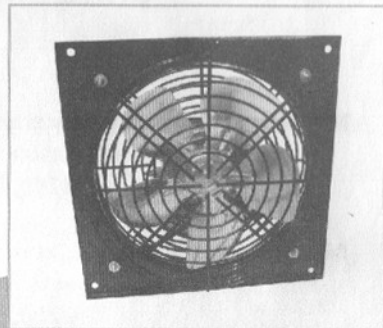


MF200G-10

MF250G-16

MF300G-25

MF300G-34

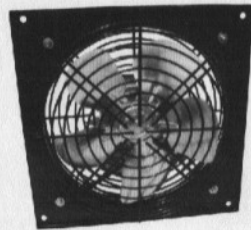


ПАСПОРТ

ИНСТРУКЦИЈА ПО УСТАНОВКЕ И ЕКСПЛУАТАЦИЈИ

ОПИСАНИЕ МОДЕЛЕЙ

Многофункциональные металлические вентиляторы – ТИП «S»
(для вытяжки воздуха – *sucking*)
Ø200, Ø250, Ø300



Многофункциональные металлические вентиляторы – ТИП «B»
(для притока воздуха – *blowing*)
Ø200, Ø250, Ø300



ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ !



Перед началом эксплуатации изделия внимательно прочитайте настоящую инструкцию и сохраните ее для последующего использования.

Монтаж и настройка вентилятора должны выполняться квалифицированными лицами, имеющими допуск к самостоятельной работе в электроустановках напряжением до 1000 В и заранее изучившими настоящую инструкцию по монтажу, настройке и эксплуатации изделия.

Параметры электрической сети, к которой подключается изделие, должны соответствовать действующим нормам (стандартам) и правилам. Электроустановки должны быть оборудованы устройством автоматического отключения. Подключение изделия необходимо осуществлять через переключатель фаз с расстоянием между контактами не менее 3 мм.

Перед началом монтажа убедитесь в отсутствии признаков повреждения на компонентах вентилятора (крыльчатка, опора вентилятора, защитная сетка, сетка электродвигателя), а также в отсутствии в проточной части вентилятора (зоне вращения лопастей крыльчатки) посторонних предметов, которые могут повредить лопасти крыльчатки.

Запрещается использовать изделие не по назначению и подвергать его каким-либо переделкам и модификациям.

Запрещается использование данного изделия детьми или лицами с пониженными физическими, сенсорными и умственными способностями и лицами, не обладающими достаточным опытом и знаниями, за исключением случаев, когда они находятся под присмотром лица, ответственного за их безопасность, или получили инструкции по безопасной эксплуатации изделия. Дети должны находиться под присмотром взрослых для недопущения игры с изделием. Дети, не достигшие 8-летнего возраста, без присмотра взрослых к очистке и обслуживанию изделия не допускаются.

При использовании общего воздуховода, необходимо принять меры по предотвращению попадания в него дыма, несгоревших газов и других продуктов сгорания, а также исключить возможность появления обратного потока газов из приборов, использующих газ или открытый огонь.

В удаляемом из помещения воздухе не должно быть пыли или примесей других твердых частиц, а также липких веществ и волокнистых материалов. Запрещается эксплуатация изделия в помещениях, в которых присутствуют легковоспламеняющиеся вещества и пары (такие как бензин, бензол, инсектициды и т.п.).

Не закрывайте изделие и не загораживайте свободное движение воздушного потока. Циркуляция воздуха через вентилятор должна быть оптимальной для обеспечения параметров работы и технических характеристик вентилятора.

Не садитесь на изделие и не кладите на него какие-либо предметы.

Владелец изделия должен следовать настоящей инструкции !



**По окончании срока службы изделие подлежит отдельной утилизации электроприборов!
Не уничтожайте изделие вместе с неотсортированными городскими отходами!**

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вентилятор предназначен для подключения к электросети с рабочим напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Вентилятор относится ко II классу защиты от поражения электрическим током (230 В / 50 Гц).

Вентилятор предназначен для эксплуатации при температуре воздуха в помещении в пределах от -30°C до +50°C. Уровень шума на расстоянии 3 м колеблется в диапазоне от 51 до 58 дБ (в зависимости от модели и диаметра вентилятора). Степень защиты электродвигателя – IP42.

Габаритные и монтажные размеры, а также технические характеристики отдельных моделей вентилятора, приведены в Таблицах 1 и 2.

ТАБЛИЦА 1. Габаритные размеры (мм)

ØA	ØB	C	D	E	F
200	257	257	6	70	53
250	313	313	8	70	60
300	350	350	10	86	80
300	350	350	10	86	80

ТАБЛИЦА 2.

Модель	Напряжение В / Гц	Выходная мощность Вт	Скорость вращения об./мин.	Расход воздуха м³/ч	Уровень шума дБ	Масса кг
MF200G-10 S/B	230 / 50	10	1300	410	51	1,88
MF250G-16 S/B	230 / 50	16	1300	800	53	2,48
MF300G-25 S/B	230 / 50	25	1300	1220	58	3,54
MF300G-34 S/B	230 / 50	34	1300	1400	58	3,68

НАЗНАЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА

Многофункциональные металлические настенные вентиляторы предназначены для вентиляции жилых, офисных и производственных помещений. Используются в помещениях и местах для устранения излишней влажности и неприятных запахов. Применяются в системах приточной и вытяжной вентиляции помещений, для которых запроектированы эффективные системы проветривания. Запрещается использование вентилятора в производственных и жилых помещениях при температуре воздуха выше 50°C. Изделие соответствует всем стандартам относительно электромагнитных полей (EMF). При адекватной эксплуатации и соблюдении требований настоящей инструкции обеспечивается безопасная эксплуатация изделия согласно доступным в настоящее время научным данным. Техническое решение изделия обеспечивает его долговечность и надежную работу. При эксплуатации изделия необходимо учитывать, что на электродвигателе вентилятора отсутствует защитный фильтр для предотвращения жировых отложений.

МОНТАЖ ВЕНТИЛЯТОРА

Опора вентилятора (4) предназначена для настенного монтажа и отличается простотой монтажа с минимальными затратами времени. Лопасты крыльчатки спроектированы для эффективного нагнетания воздуха. Крыльчатка вентилятора защищена металлической сеткой (3).

Работы, связанные с монтажом и подключением изделия к электросети, должны выполняться квалифицированным (компетентным) лицом в соответствии с настоящей инструкцией. Не рекомендуется устанавливать вентилятор у дымохода или труб для отопления.

S - для вытяжки воздуха (sucking)

B - для притока воздуха (blowing)

1 - Опора вентилятора

2 - Отверстия для крепления болтов

3 - Защитная сетка

4 - Опора (сетка) электродвигателя

Направление
воздуха

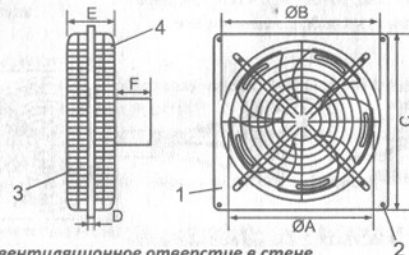
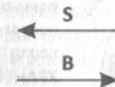


РИСУНОК 1. Монтаж вентилятора в вентиляционное отверстие в стене

Монтаж multifunctional металлического вентилятора:

1. Определить место установки с учетом следующих параметров: диаметра крыльчатки ($\varnothing A$), диаметра отверстия ($\varnothing B$), опоры (1) вентилятора (размер C), на которой находятся отверстия для болтов крепления (2),
2. Вставить вентилятор в отверстие на стене,
3. Обозначить отверстия для болтов (2) на опоре вентилятора (1),
4. В обозначенных местах просверлить отверстия для крепления,
5. Прикрепить опору вентилятора (1) к стене с использованием дюбелей и шурупов (2).

ПРИМЕЧАНИЕ:

Расстояние от места установки вентилятора до пола помещения должно быть не менее 2,3 м !

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

Изделие должно быть подключено только к одной фазе питающей сети, напряжение и частота которой должны соответствовать указанным на шильдике техническим характеристикам вентилятора. Электропроводка должна иметь фазовый переключатель с расстоянием между контактами не менее 3 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед подключением электродвигателя к электросети, убедитесь в отсутствии напряжения на подводящем кабеле !



РИСУНОК 2. Схема подключения

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Вентиляторы надежны в эксплуатации и не требуют специального технического обслуживания. Обслуживание должно производиться только после отключения изделия и проверки отсутствия напряжения. Очистку проводить мягкой влажной тканью и небольшой кисточкой. После очистки поверхность необходимо тщательно высушить перед повторным использованием.

ХРАНЕНИЕ

Изделие должно храниться в проветриваемом помещении при температурах от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% (при T = 25 °С), в оригинальной таре производителя.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Вентилятор произведен на предприятии „MAK TRADE GROUP“ (далее по тексту – предприятие - производитель). Приобретая данное изделие, потребитель подтверждает, что он ознакомлен и согласен с условиями, правилами и требованиями эксплуатации, хранения, перевозки, монтажа, настройки, подключения, обслуживания, ремонта и гарантийных обязательств относительно данного изделия, изложенных в предоставленной документации. Предприятие-производитель устанавливает гарантийный срок эксплуатации (срок службы) изделия в течение 24 месяцев со дня продажи изделия через розничную торговую сеть, при условии выполнения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации изделия. В случае появления нарушений в работе изделия по вине предприятия-производителя в течение гарантийного срока эксплуатации (срока службы), потребитель имеет право на бесплатное устранение недостатков изделия путем осуществления гарантийного сервиса.

Гарантийный сервис состоит в выполнении работ, связанных с устранением недостатков изделия для обеспечения использования потребителем такого изделия по назначению. Устранение недостатков осуществляется путем замены или ремонта изделия или комплектующей (составляющей) части такого изделия.

ВНИМАНИЕ! Для проведения гарантийного сервиса, Вам необходимо предоставить Инструкцию по эксплуатации и расчетный документ, который свидетельствует о факте покупки, с отметкой о дате продажи. Модель изделия должна соответствовать, указанной в Инструкции по эксплуатации.

Гарантия предприятия-производителя не признается в следующих случаях:

- не предоставления потребителем изделия в комплектности, указанной в инструкции по эксплуатации изделия, в том числе демонтированных потребителем комплектующих частей такого изделия;
- несоответствия модели, марки изделия, данным которые указаны на упаковке изделия и в инструкции по эксплуатации изделия;
- несвоевременного технического обслуживания потребителем изделия (грязь, пыль, масляный конденсат, присутствие механических включений);
- нанесения потребителем внешних повреждений (повреждениями не являются внешние изменения изделия, необходимые для монтажа изделия);

- внесение в конструкцию изделия изменений или осуществление доработок изделия;
- замены и использования узлов, деталей и комплектующих (составляющих) частей такого изделия, не предусмотренных предприятием-производителем;
- использования изделия не по назначению;
- нарушения потребителем правил эксплуатации изделия;
- подключения изделия в электрическую сеть с напряжением больше, чем указано в Инструкции по эксплуатации изделия;
- скачков напряжения в электрической сети, в результате чего изделие вышло из строя;
- осуществления потребителем самостоятельного ремонта изделия;
- осуществления ремонта изделия третьими лицами, не уполномоченными на то предприятием-производителем;
- истечения гарантийного срока эксплуатации (срока службы) изделия;
- нарушения потребителем установленных правил перевозки изделия, которые обеспечивают предупреждение изделия от повреждений, порчи и/или уничтожения;
- нарушения потребителем правил хранения изделия;
- совершения третьими лицами противоправных действий по отношению к изделию;
- отсутствия гарантийного талона и расчетного документа, с отметкой о дате продажи.

Предприятие-производитель отвечает за дефекты, которые возникли по его вине до момента передачи изделия потребителю. Предприятие-производитель не отвечает за дефекты, которые возникли после передачи изделия потребителю вследствие нарушения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации изделия, действий третьих лиц, случая или непреодолимой силы.

Предприятие-производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный здоровью и имуществу потребителя в результате нарушения потребителем Инструкции по эксплуатации изделия в результате использования потребителем изделия не по назначению, в результате нарушения потребителем, указанных в инструкции по эксплуатации изделия, предупреждений и другой информации о таком изделии, в результате нарушений потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа, технического обслуживания и эксплуатации изделия.

Гарантийная карта

Дата изготовления

Фабричный номер

Дата обнаружения изъяна	Дата ремонта	Объем ремонта	Потпись

2 года гарантии