

Tubo

Руководство по эксплуатации



BLAUBERG
Ventilatoren

TM!by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин TM.by

Компания **BLAUBERG VENTILATOREN GmbH** рада Вам представить высококачественный бытовой канальный вентилятор **Tubo**.

Сплоченный коллектив квалифицированных специалистов с многолетним опытом работы, инновационные технологии в области проектирования и производства, высококачественные комплектующие и материалы лучших мировых производителей – все это стало предпосылкой для появления лучшего в своем классе вентилятора.

Вентилятор **Tubo** – это симбиоз безупречного качества, высокой производительности и тишины.

Вводная часть

Настоящее руководство по эксплуатации объединено с техническим описанием, инструкцией по эксплуатации и паспортом на вентилятор «**Tubo**», содержит сведения по монтажу, правила и предупреждения, важные для обеспечения правильной и безопасной эксплуатации вентилятора.

Назначение

Вентилятор «**Tubo**» предназначен для приточной или вытяжной вентиляции бытовых и общественных помещений, отапливаемые в зимнее время и может монтироваться в системы вентиляционных каналов (см. рис. 3–4).

Комплект поставки

Комплект поставки включает:

- вентилятор – 1 шт;
- уплотнитель – 2 шт;
- отвертка пластиковая (для моделей с таймером) – 1 шт;
- инструкция по эксплуатации;
- коробка упаковочная.

Конструкция вентилятора постоянно совершенствуется, поэтому некоторые модели могут отличаться от описанных в данном паспорте.

Основные характеристики

Обозначение вентилятора возможные варианты комплектации, его параметры, внешний вид, габаритные и присоединительные размеры показаны в таблицах 1, 2, 3 и на рис. 1 и 2.

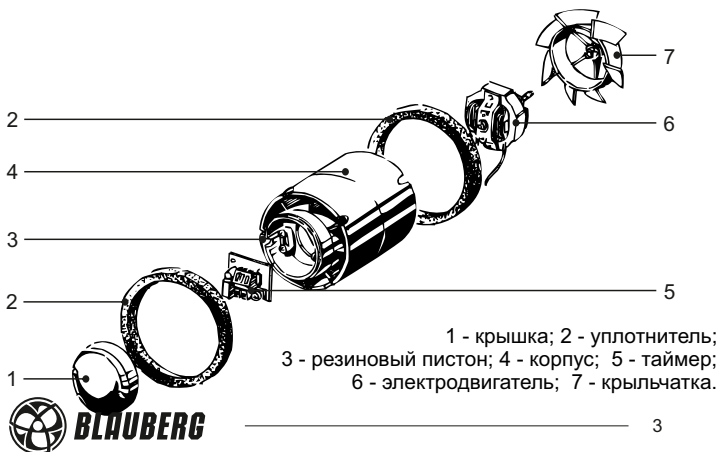
Таблица 1

Тип	Макс. расход воздуха, м ³ /час	Номинальная мощность, Вт	Частота вращения, мин ⁻¹	Уровень шума, дБА
Tubo 100	102	16	2300	38
Tubo 125	195	22	2400	39
Tubo 150	295	29	2400	40

Таблица 2

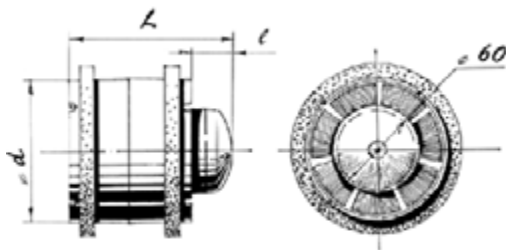
Тип	Таймер (Т) - задержка отключения от 2 до 30 минут
Tubo 100	
Tubo 100 T	●
Tubo 125	
Tubo 125 T	●
Tubo 150	
Tubo 150 T	●

Рисунок 1



Тип	Размеры, мм			Масса, кг
	d	L	l	
Tubo 100	98	113	28	0,55
Tubo 125	123	118	28	0,69
Tubo 150	148	128	28	0,9

Рисунок 2



Вентилятор не создает помех для радио-теле- видеоаппаратуры.
Срок службы – не менее 5 лет.

Правила эксплуатации

Вентилятор предназначен для подключения к однофазной сети переменного тока напряжением 220...240 В и частотой 50 Гц и рассчитан на продолжительную работу без отключения от сети.

Направление движения воздуха должно совпадать с направлением стрелки на корпусе вентилятора.

Вентиляторы разрешается эксплуатировать при температуре окружающего воздуха в пределах от +1 °С до +45 °С.

По типу защиты от поражения электрическим током изделия относятся к приборам II класса.

Требования безопасности

Все действия, связанные с подключением, обслуживанием и ремонтом изделия, производить только при снятом напряжении сети.

К обслуживанию и монтажу допускаются лица, имеющие право самостоятельной работы на электроустановках до 1000 В, после изучения данного руководства по эксплуатации.

Однофазная сеть, к которой подключается изделие, должна соответствовать действующим нормам. Стационарная проводка должна быть оборудована автоматом защиты сети. Подключение необходимо осуществлять через автоматический выключатель, встроенный в стационарную проводку. Зазор между контактами выключателя на всех полюсах должен быть не менее 3 мм.

Перед установкой необходимо убедиться в отсутствии видимых повреждений крыльчатки, корпуса, а также в отсутствии в проточной части корпуса посторонних предметов, которые могут повредить лопасти крыльчатки.

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

Изделие не предназначено для использования детьми или лицами с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем взрослых для недопущения игр с изделием.

Необходимо принять меры для предотвращения попадания дыма, угарных газов и прочих продуктов горения в помещение через открытые дымоходы или другие противопожарные устройства, а также исключить возможность возникновения обратного потока газов от приборов, использующих газовое или открытое пламя.

Рабочая среда не должна содержать пыли и других твердых примесей, а также липких веществ и волокнистых материалов. Не используйте изделие в среде, содержащей воспламеняемые вещества или пары, например, спирт, бензин, инсектициды и т.д. Не закрывайте и не загромождайте всасывающее и выпускное отверстия изделия, чтобы не мешать оптимальному прохождению воздуха.

Не садитесь на изделие и не кладите на него какие-либо предметы. Выполняйте требования данного руководства по эксплуатации для обеспечения длительного срока службы изделия.



BLAUBERG

5

Установка и подготовка к работе

Вентилятор может быть установлен в вентиляционный канал в стене или над потолком (рис. 3–4).

Схемы подключения к электрической сети показаны на рис. 5–6.

Регулировка таймера показана на рис. 7.

Рисунок 3

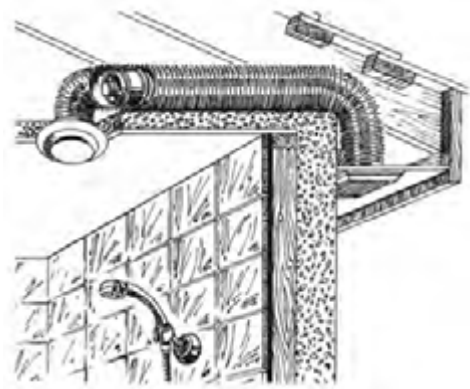
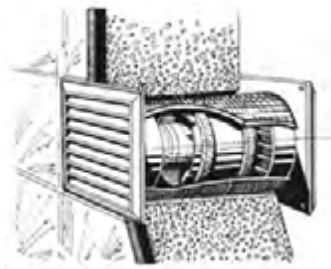
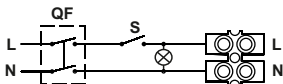
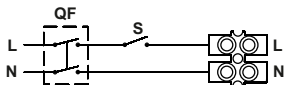


Рисунок 4

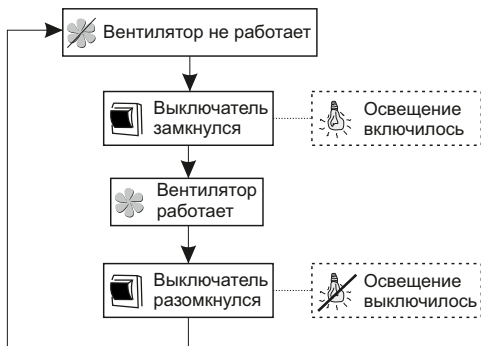


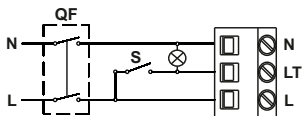
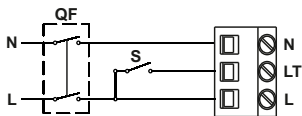
TUBO _____

Рисунок 5

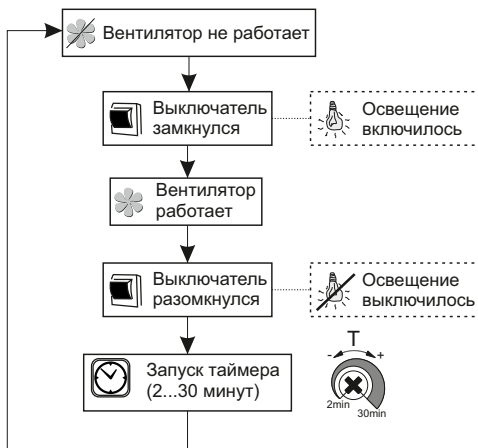


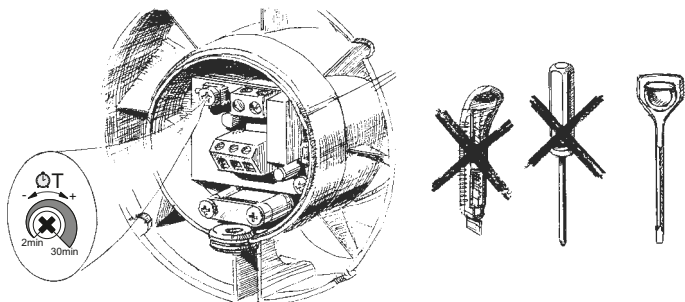
S – наружный выключатель
QF – автоматический выключатель





S – наружный выключатель
 QF – автоматический выключатель





Внимание!

Схема таймера находится под сетевым напряжением. Регулировку производить только после отключения вентилятора от сети.

В комплект поставки вентилятора входит специальная пластиковая отвертка для регулировки настроек вентилятора. Используйте ее, если Вам необходимо изменить время задержки выключения вентилятора.

Применение металлической отвертки, ножа и т.п. для регулировки, может привести к выходу из строя платы электроники.

Техническое обслуживание

Техническое обслуживание вентилятора разрешается только после отключения его от сети.

Техническое обслуживание заключается в периодической очистке поверхностей вентилятора от пыли и грязи.

Для очистки вентилятора вытрите его поверхности мягкой тканью и кисточкой, смоченными в теплом мыльном растворе, после чего протрите поверхности насухо.

Избегайте попадания жидкости на электродвигатель и прочие электрические компоненты.

Правила транспортировки и хранения

Транспортировка может производиться в упаковке производителя любым видом транспорта.

Изделие, поступившие к потребителю, должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя при температуре окружающего воздуха от +5 °С до +40 °С при относительной влажности воздуха не более 80 %.

В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, вызывающих коррозию.



По окончании срока службы изделие подлежит отдельной утилизации.

Не уничтожайте изделие вместе с неотсортированными городскими отходами.



Вентиляторы соответствуют техническим регламентам Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 „О безопасности низковольтного оборудования“, ТР ТС 020/2001 „Электромагнитная совместимость технических средств“.

По степени защищенности относятся к двойному классу изоляции и соответствуют IPX4.

Производитель устанавливает гарантийный срок эксплуатации (срок службы) изделия в течении пяти лет со дня продажи через розничную торговую сеть, при условии выполнения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации изделия.

В случае появления нарушений в работе изделия по вине производителя в течении гарантийного срока, потребитель имеет право на замену в соответствии:

со Ст. 21 Закона Российской Федерации „О защите прав потребителей“, со Ст. 20 Закона Республики Беларусь „О защите прав потребителей“, со Ст. 15 Закона Республики Казахстан „О защите прав потребителей“.

Замена
производится
по адресу:

наименование, контактные данные, штамп

ВНИМАНИЕ!!! Для проведения замены необходимо предоставить Руководство пользователя с отметкой о продаже и/ или расчетный документ, подтверждающий факт покупки. При отсутствии отметки о дате продажи, гарантийный срок исчисляется с момента изготовления.

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 производителем документации на данное изделие.





Тубо 100

Тубо 100 Т

Тубо 125

Тубо 125 Т

Тубо 150

Тубо 150 Т

*Вентилятор пригоден
к эксплуатации*

ДАТА ПРОДАЖИ

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ПРОДАВЕЦ

КЛЕЙМО ПРИЕМЩИКА



TUBO_RU-04