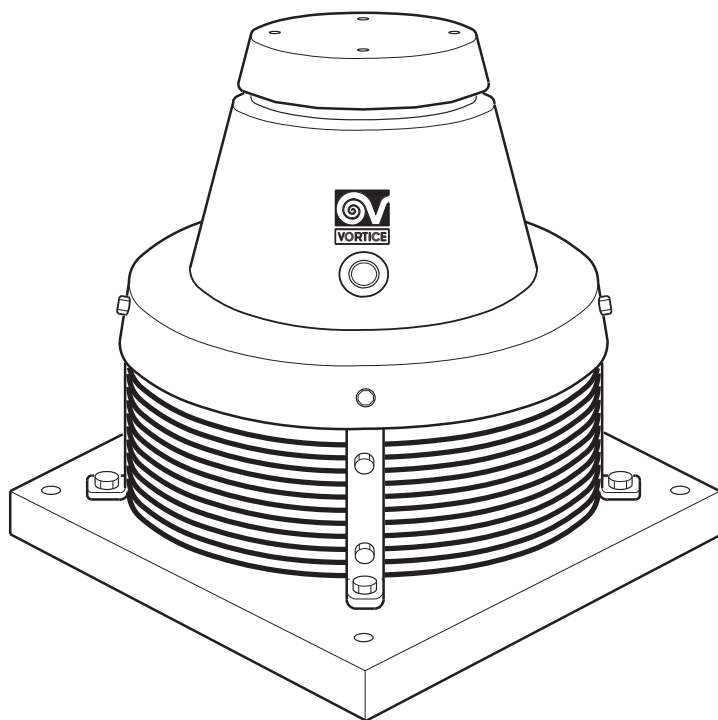

Каминный дымосос Vortice Тiracamino TC 10 М





Содержание:

Краткое описание и назначение	2
Требования по соблюдению техники безопасности.....	3
Монтаж.....	5
Схемы электрических соединений.....	9
Техобслуживание / чистка.....	10
Утилизация.....	10

Перед монтажом и подключением изделия внимательно прочитайте настоящую инструкцию. Компания Vortice не несет ответственности за ущерб, причиненный здоровью людей или оборудованию, вызванный несоблюдением положений настоящей инструкции. Следуйте всем содержащимся в ней указаниям для обеспечения длительного срока службы, механической и электрической надежности устройства. Сохраняйте настоящую инструкцию.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Оборудование данной серии предназначено для установки на дымоходах и крышах зданий различной площади для удаления дымовых газов из каминов, печей, мангалов. Данный вентилятор можно применять в качестве обычного крышного вытяжного вентилятора.

- Основание изготовлено из фосфатированной штампованной стали, с эпоксидным покрытием, что существенно снижает воздействие атмосферных явлений и исключает коррозию корпуса.
- Аэродинамический контур впускного отверстия для оптимальной производительности, выполненный в виде единого блока с основанием и измеренный для оптимизации воздушного потока.
- Корпус из пресованной стали: протравленная и фосфатированная поверхность, покрытая полиэфирной порошковой краской, цвет серый, с ковнаной текстурой.
- Асинхронный двигатель с тепловой защитой от перегрузки и поворотом вала в шарикоподшипниках, соединенный с рабочим колесом с загнутыми назад лопатками с динамически сбалансированными самоочищающимися алюминиевыми лопастями (UNI ISO 1940, точка 1 - класс 6.3).
- Максимальный поток воздуха: 750 м³ / ч.
- Защитная решетка с кольцами против птиц (в соответствии со стандартом UNI ISO 13857), изготовлена из электросварной стали; эпоксидная краска, цвет черный.
- Подрамник для крепления прибора к дымовой трубе.
- Оборудованы стальной предохранительной проволокой для крепления прибора после его установки.
- Предназначены для использования при постоянной рабочей температуре 200 °С.
- Регулятор переменной скорости входит в стандартную комплектацию.

ТРЕБОВАНИЯ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ



Осторожно! Данный раздел указывает на необходимость соблюдения осторожности для предотвращения травм.

- Не допускается использование вентилятора для целей, не оговоренных в настоящем руководстве.
- После распаковки изделия убедитесь в его целости и сохранности: В случае сомнений обращайтесь к квалифицированному специалисту или к авторизованному дилеру компании Vortice. Упаковку и ее части следует хранить в местах, недоступных для детей и лиц с ограниченной дееспособностью.
- Не садитесь на изделие и не кладите на него какие-либо предметы.
- Аналогично использованию любых других бытовых электроприборов, при эксплуатации данного вентилятора следует соблюдать следующие основные правила:
 - Никогда не дотрагивайтесь до вентилятора мокрыми или влажными руками.
 - Никогда не дотрагивайтесь до вентилятора, будучи босиком.
- Данное изделие не предназначено для эксплуатации лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями.
- В случае принятия решения об отключения устройства от сети и прекращения его использования поместите его в такое место, где бы оно не могло попасть в руки детей или недееспособных лиц.
- Не допускается эксплуатация вентилятора при наличии в воздухе легковоспламеняющихся паров (спирт, инсектициды, бензин и т.п.)

УКАЗАНИЯ



Осторожно! Данный раздел указывает на необходимость соблюдения осторожности для предотвращения повреждения электроприбора.

- Не допускается вносить какие-либо изменения в устройство вентилятора.
- Монтаж вентилятора должен осуществляться только квалифицированным специалистом согласно данной инструкции. Неправильный монтаж опасен для людей и животных и может причинить ущерб имуществу.
- Не оставляйте прибор включенным без необходимости.
- Вентилятор должен использоваться только по своему прямому назначению, т.е. для усиления тяги дымохода (или как обычный вытяжной вентилятор).



- Рекомендуется регулярно проводить тщательный визуальный осмотр вентилятора. При обнаружении любых дефектов дальнейшая эксплуатация вентилятора не допускается, и рекомендуется немедленно обратиться в сервисный центр **Vortice**.
- Электросеть, к которой подсоединяется вентилятор, должна удовлетворять действующим нормам и правилам.
- Перед подключением убедитесь, что параметры электрической сети соответствуют техническим данным, указанным на паспортной табличке вентилятора (паспортная табличка находится на передней стороне основания).
- Не допускается монтаж вентилятора в местах, где вентилятор будет подвергаться воздействию температур свыше 200 °С.
- Электрическая безопасность вентилятора гарантируется только в том случае, если он был правильно смонтирован и заземлен в соответствии с последней редакцией правил выполнения электромонтажа.
- Номинальная мощность источника электропитания, к которому подключается вентилятор, должна соответствовать максимальной потребляемой электроприбором мощности. Если это требование не выполняется, для принятия соответствующих мер следует обратиться к электрику.
- При монтаже вентилятора следует использовать многополюсный выключатель. Расстояние между контактами этого выключателя должно быть не менее 3 мм.
- Не перекрывайте воздухопускные и выпускные отверстия вентилятора, а также отверстия для охлаждения.
- В случае падения вентилятора на землю или сильного удара он может выйти из строя и его дальнейшая эксплуатация может быть не безопасной. В таких случаях для проверки вентилятора следует обратиться в сервисный центр компании Vortice.
- В случае если вентилятор не работает или работает неправильно, выключите его. Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом или обратитесь в сервисный центр компании Vortice. Если ремонт будет производиться в какой-либо другой ремонтной мастерской, то убедитесь, что при ремонте использовались только оригинальные запасные части компании Vortice.
- При необходимости демонтажа вентилятора вначале следует выключить его двухполюсным выключателем, затем отсоединить сетевой кабель. Не допускается хранить вентилятор в пределах досягаемости для детей.

Важно!

- Прибор нельзя устанавливать и использовать для аварийных установок.
- Прибор подходит для открытых каминов площадью до 1 кв.м. и дымоход мин. 4 метра.
- Прибор не рекомендуется использовать для пекарен, кондитерских и барбекю-печей.



Примечание:

Верхняя часть дымохода не обязательно должна иметь такие же размеры, как основание вентилятора. Однако, в том случае, если поперечное сечение дымовой трубы меньше 15x15 см или эквивалентный диаметр меньше 17 см, то дымовая труба не будет правильно функционировать, и тяга дымохода может также быть недостаточной. В этом случае обратитесь в сервисный центр компании Vortice для получения инструкций.

Скорость вращения вентилятора выбирается в зависимости от состояния огня в камине.

Во время розжига – выберите максимальную скорость вращения, чтобы вытеснить холодный воздух из всего дымохода.

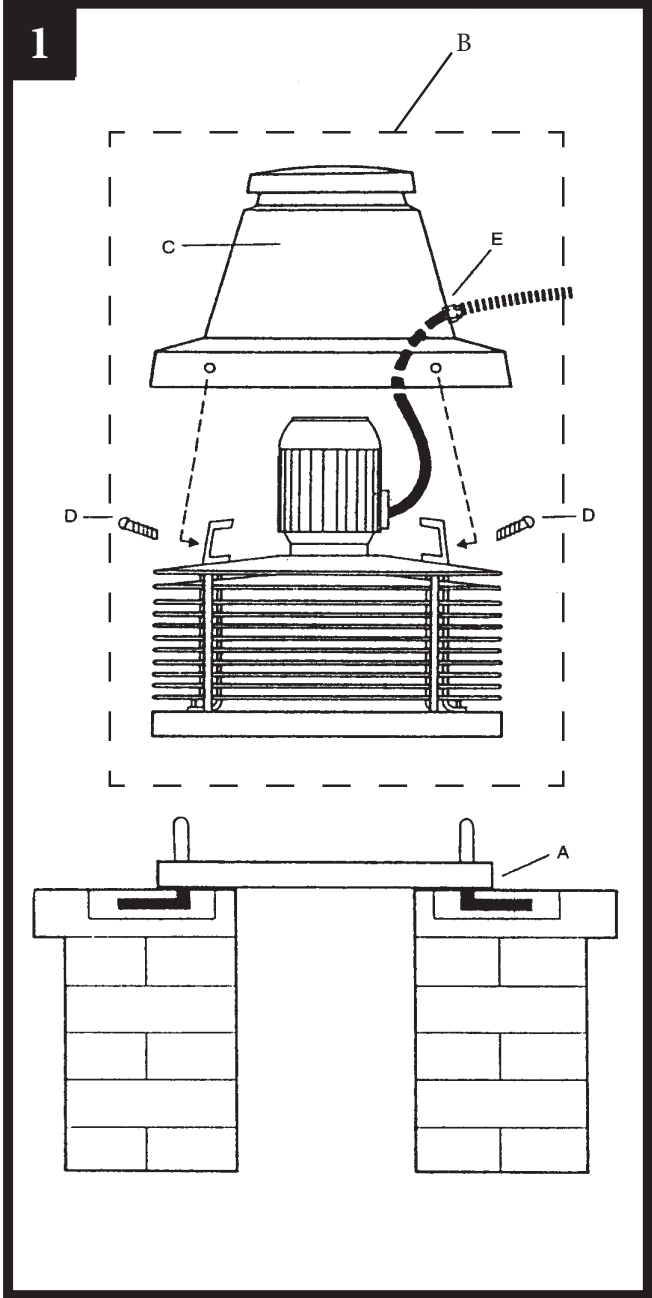
В разогретом состоянии – установите минимальное значение скорости, достаточное для отвода дыма. Если вентилятор монтируется на расстоянии от пола меньшем чем 2,5 м, то для предотвращения случайного соприкосновения с лопастями следует установить специальную защитную решетку. Вентилятор должен включаться посредством двухполюсного выключателя, а в цепи его питания должен быть установлен соответствующий плавкий предохранитель.

МОНТАЖ

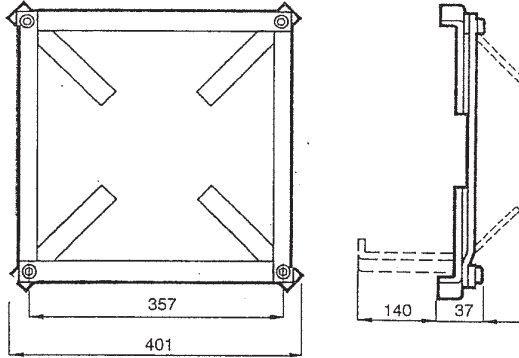
- 1) Закрепите на соответствующей стене у основания дымохода либо поставляемую раму (A) (рис. 1), либо вставьте четыре болта M8 в пространство стены 357 x 357 (рис. 2).
- 2) Установите основание вентилятора на раму или на болты и закрепите его с помощью гаек M8, входящих в комплект поставки.
- 3) Для доступа к клемной коробке электродвигателя, снимите с него защитный колпак (C), отвинтив 4 болта (D).
- 4) Пропустите кабель через сальник (E) и подсоедините его к двигателю в соответствии с электрической схемой.
- 5) Затяните фиксатор кабеля на клемной коробке и установите на место металлический колпак вентилятора. Устраните провисание кабеля, вытянув его через кабельный сальник (E), и затяните сальник.
- 6) Пропустите кабель через металлорукав или, в крайнем случае, через защитную металлическую трубу с наружным диаметром 16 мм, которая должна размещаться на расстоянии не менее 50-70 см от воздуховыпускных отверстий вентилятора (рис. 3).
- 7) Убедитесь, что вентилятор вращается в направлении, указанном на металлической табличке.
- 8) В целях безопасности прикрепите один конец предохранительного троса к основанию электроприбора (рис. 3), а другой его конец на верхней части каменной кладки дымохода.

Примечание:

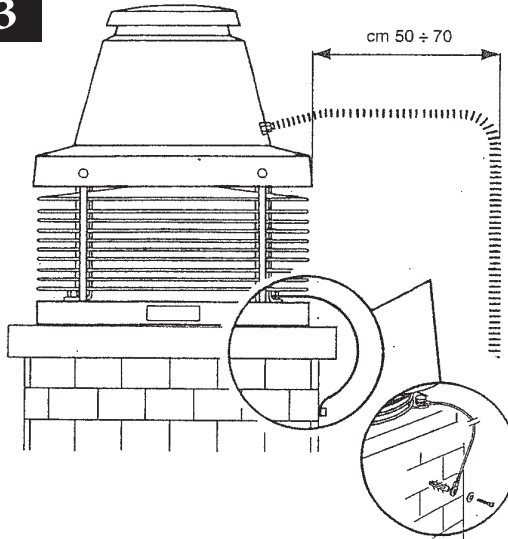
1. При использовании вместе с пультом дистанционного управления проводные соединения описаны в буклете контроллера.
2. При установке прибор должен контролироваться подходящим предохранителем.



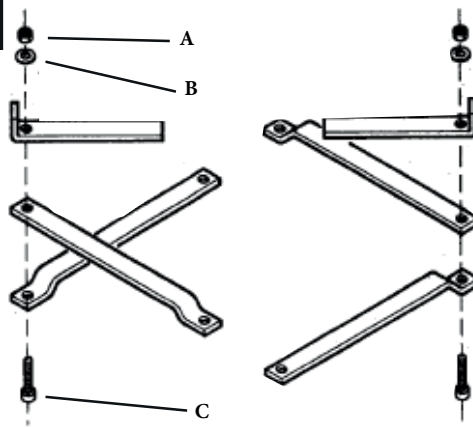
2



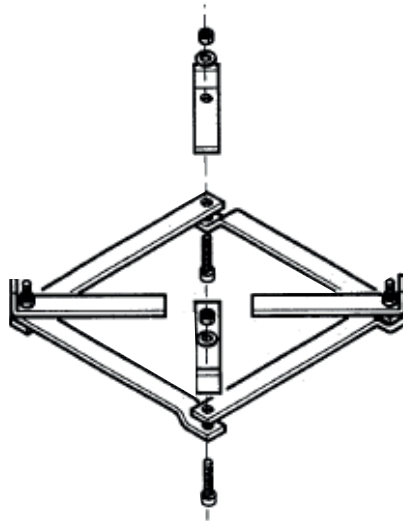
3



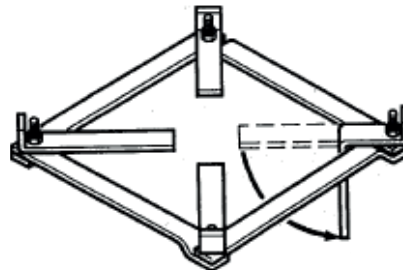
4



5



6



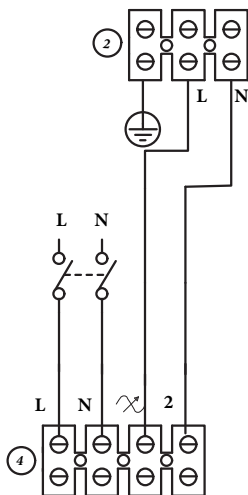
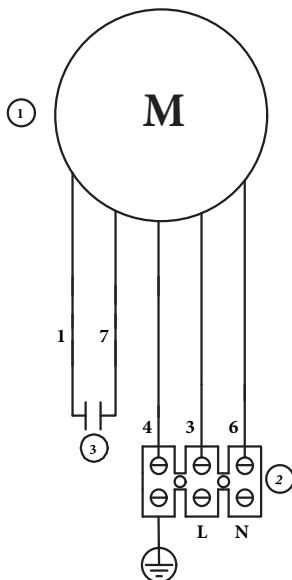
СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

7

ЦВЕТОВОЙ КОД

- 1 - ЧЕРНЫЙ
- 3 - КРАСНЫЙ
- 4 - ЖЕЛТЫЙ/ЗЕЛЕНый
- 6 - БЕЛый
- 7 - КОРИЧНЕВый

- ① ДВИГАТЕЛЬ
- ② ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК
- ③ КОНДЕНСАТОР 4 мкФ / 450 В



- ② ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК
- ④ ТЕРМИНАЛЬНЫЙ БЛОК C1.5

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ / ЧИСТКА

Любая операция технического обслуживания или чистки, требующая демонтажа вентилятора, должна выполняться квалифицированным специалистом. Перед выполнением чистки или технического обслуживания отсоедините вентилятор от электросети, отключив сетевой выключатель системы (положение OFF (ОТКЛ.)). Не допускается погружать вентилятор в воду или другую жидкость.

УТИЛИЗАЦИЯ

Имеющийся на приборе символ перечеркнутого контейнера для мусора указывает на то, что по завершении срока службы данное изделие должно утилизироваться отдельно от обычных бытовых отходов. Поэтому пользователь обязан сдать изделие с истекшим сроком службы в соответствующий пункт дифференцированного сбора электронных и электрических отходов или же вернуть его в магазин в момент приобретения нового изделия аналогичного типа.

По окончании срока службы изделия пользователь обязан сдать его в соответствующую службу приемки отходов; в противном случае к нему могут быть применены санкции, предусмотренные действующим законодательством в области утилизации отходов.

