

HV-RC



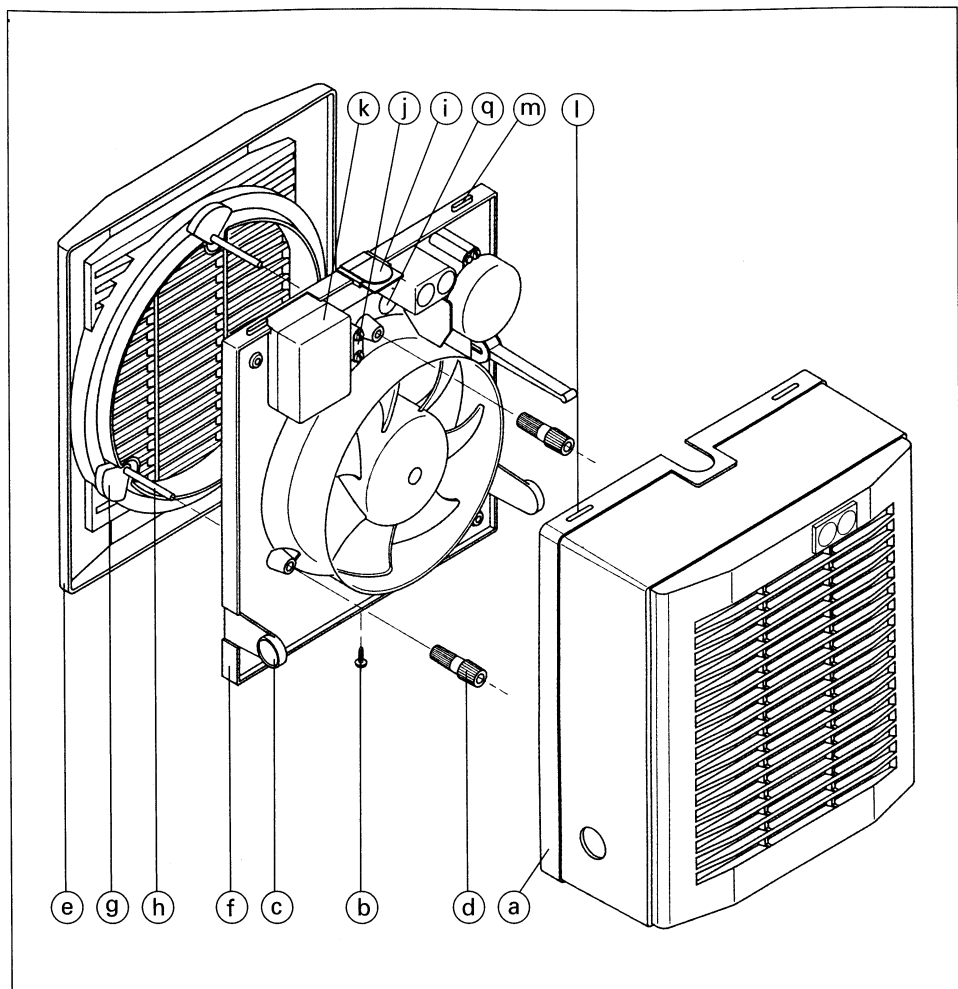
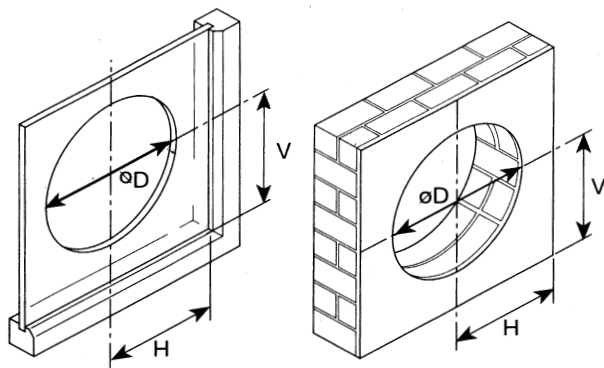


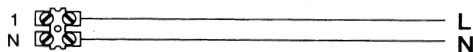


fig. A



(mm)	HV-230	HV-300
ØD Min	257	324
ØD Max	262	330
H Min	185	220
V Max	200	230

fig. B



(N) | Нейтраль

(L) | Фаза

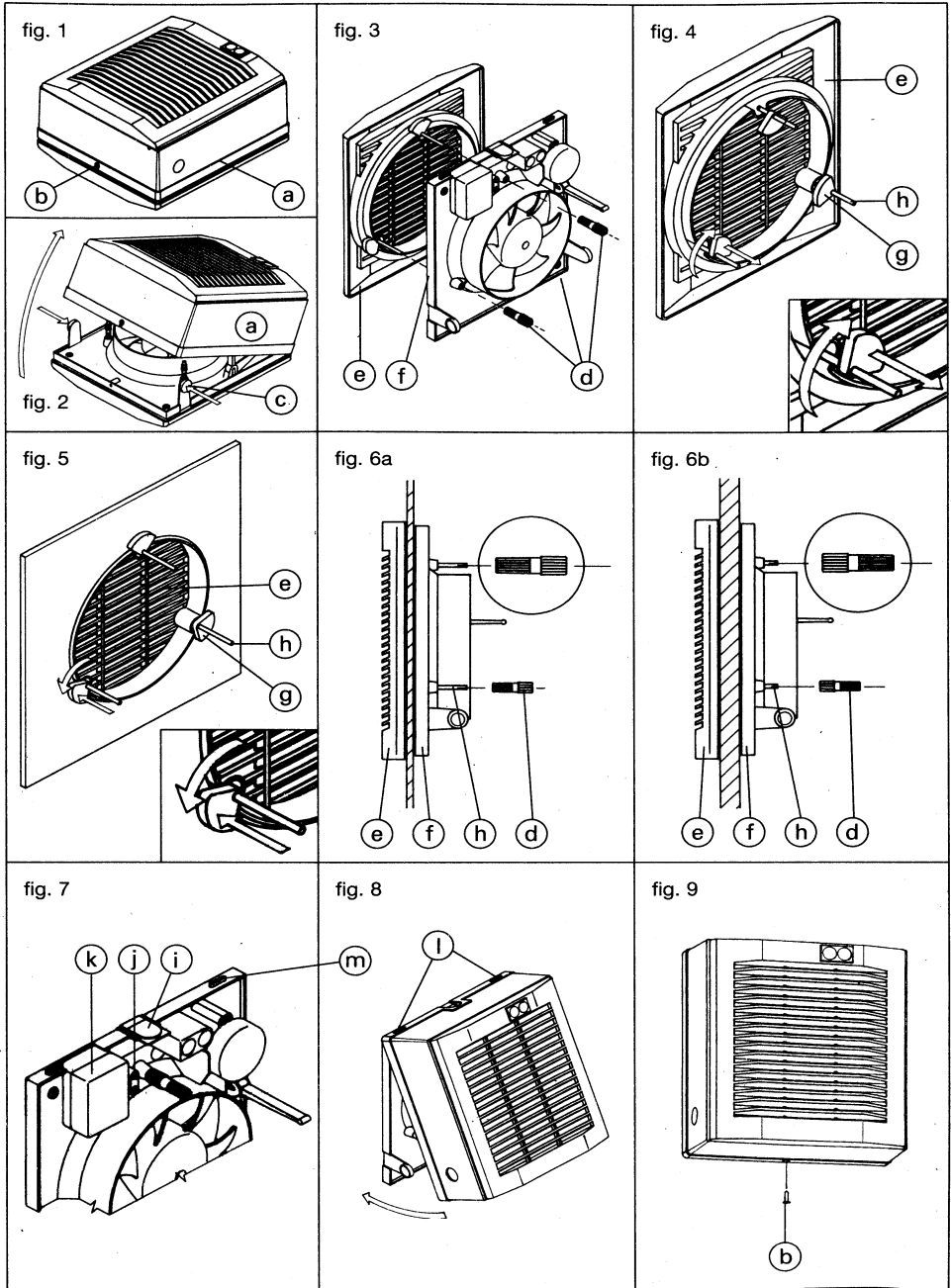




fig. 10

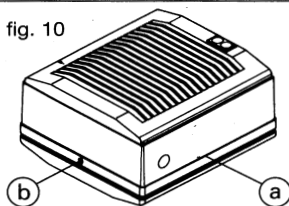


fig. 12

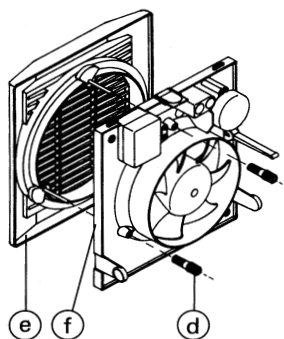


fig. 13

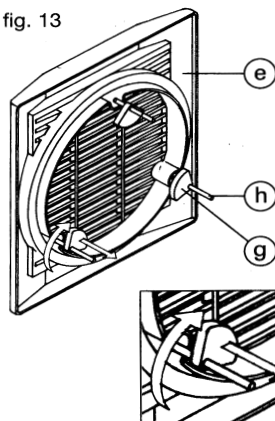


fig. 11

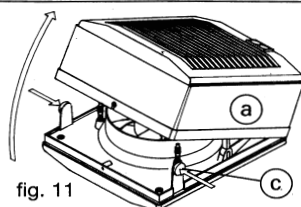


fig. 14

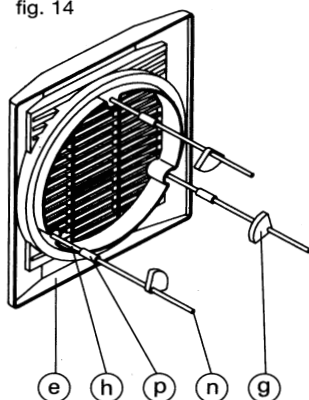


fig. 15

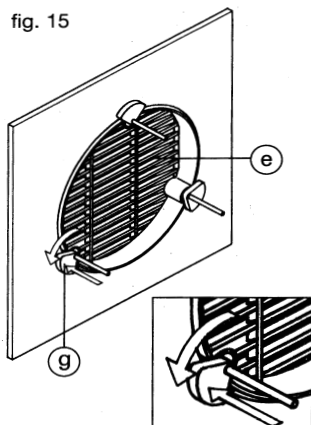


fig. 16

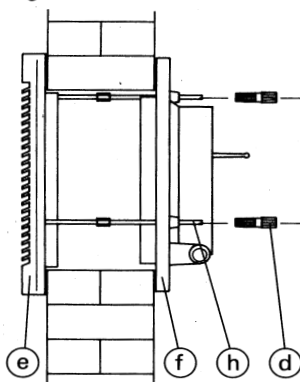


fig. 17

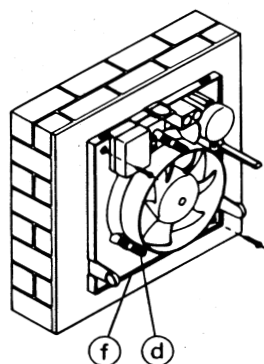


fig. 18

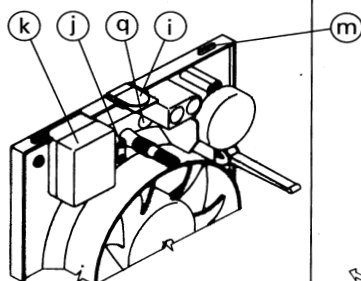
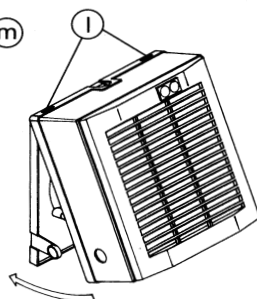
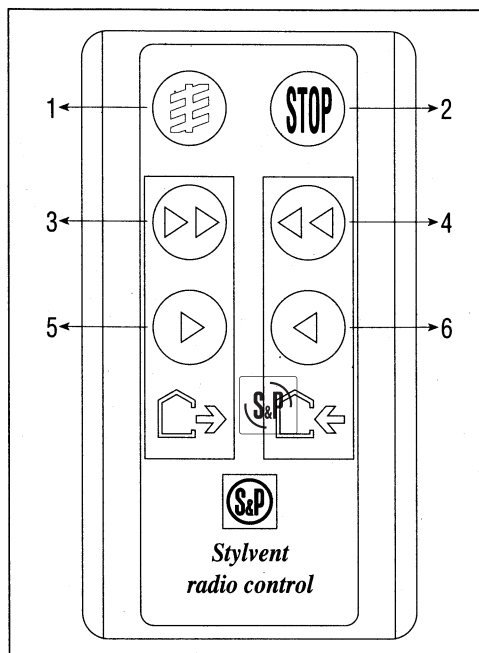


fig. 19



Дистанционный пульт управления



- 1 - Вентилятор не работает, жалюзи открыты (горит зеленый световой индикатор)
- 2 - Вентилятор не работает, жалюзи закрыты
- 3 - Вентилятор работает на вытяжку, на высокой скорости, жалюзи открыты (горит оранжевый световой индикатор)
- 4 - Вентилятор работает на приток, на высокой скорости, жалюзи открыты (мигает оранжевый световой индикатор)
- 5 - Вентилятор работает на вытяжку, на низкой скорости, жалюзи открыты (горят оранжевый и зеленый световые индикаторы)
- 6 - Вентилятор работает на приток, на низкой скорости, жалюзи открыты (мигает оранжевый и горит зеленый световые индикаторы)

Инструкция пользователя

- Данное устройство может быть использовано детьми старше 8 лет и людьми с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или людьми без опыта и знаний если они находятся под контролем или проинструктированы опытными взрослыми пользователями и понимают потенциальные риски, связанные с использованием устройства. Дети не должны играть с данным устройством. Чистка и обслуживание данного устройства не должно производиться детьми без присмотра взрослых.
- Дети в возрасте до трех лет должны находиться на безопасном расстоянии от устройства, или быть под постоянным контролем взрослых.
- Дети в возрасте от трех до восьми лет могут быть допущены до управления (включение/выключение) окончательно установленного вентилятора, после проверки правильности и безопасности его работы, а также после проведения инструктажа по безопасному использованию вентилятора. Запрещается допускать детей до работ по установке, подключению, чистки и обслуживанию вентилятора.



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Требования по безопасной эксплуатации

- Подключение вентилятора к сети электропитания должно производиться специально обученным и аттестованным персоналом, имеющим на это разрешение, в соответствии с «Правилами устройства электроустановок» и правилами техники безопасности.
- Данное изделие не предназначено для использования во взрывоопасной или коррозионной среде.
- Если вентилятор устанавливается в помещении с оборудованием, которое предполагает процесс горения, убедитесь, что работа вентилятора не окажет влияние на стабильность горения и в помещении будет достаточное количество воздуха для этого.
- Вентиляторы HV комплектуются однофазными электродвигателями, параметры напряжения и частоты тока, для которых предназначен вентилятор, указаны на корпусе вентилятора. Вентиляторы изготавливаются с двойной электроизоляцией (Класс II), поэтому они не требуют заземления.
- Перед использованием, проверьте целостность упаковки и внешний вид вентилятора, все производственные дефекты попадают под заводскую гарантию.

Установка вентилятора на стекло или плоскую панель.

- В стекле сделайте отверстие размером согласно Рис. А / Fig.A.
- Разберите вентилятор HV в следующем порядке:
 - Fig.1 / Рис.1 Открутите фиксирующий винт (b), удерживающий внутреннюю решетку (a).
 - Fig.2 / Рис.2 Нажмите на защелки (c) и снимите внутреннюю решетку (a).
 - Fig.3 / Рис.3 Открутите фиксаторы (d) и снимите внешнюю решетку (e) с корпуса (f).
- Установите вентилятор HV в следующем порядке:
 - Fig.4 / Рис.4 Поверните резиновые фиксаторы (g) на шпильках (h) вовнутрь решетки.
 - Fig.5 / Рис.5 Расположите наружную решетку (e) с внешней стороны стекла на сделанном отверстии. Закрепите наружную решетку (e) с внутренней стороны стекла при помощи резиновых фиксаторов (g).
 - Fig.6 / Рис.6 Установите корпус вентилятора (f) на шпильки (h) на наружной решетке (e) и плотно заверните фиксаторы (d). Толщина стекла при этом может быть от 3 до 14мм (Fig.6a / Рис.6a), толщина плоской панели от 14 до 25мм (Fig.6b / Рис.6b).
При установке корпуса убедиться, что резиновые фиксаторы находятся на месте и корпус вентилятора не контактирует со стеклом.
 - Fig.7 / Рис.7 Сделайте отверстие в кабельном вводе (i), в соответствии с размером кабеля. Проложите кабель через кабельный ввод (i) и через зажим (j). Подключите кабель питания к клеммной коробке (k) согласно соответствующей схеме подключения (fig.B / рис.B).
 - Fig.8 / Рис.8 Установите внутреннюю решетку (a) на корпус (f). При этом необходимо совместить центрирующие штыри и отверстия (l) и (m) так, чтобы защелки (c) встали на свои места.
 - Fig.9 / Рис.9 Закрутите фиксирующий винт (b).

Настенная установка с использованием удлиненных шпилек (дополнительная принадлежность)

- В стене сделайте отверстие размером согласно Рис. А / Fig.A.
- Отрежьте шпильки (n) так, чтобы их длина была на 5 мм меньше чем толщина стены.
- Приложите корпус вентилятор (f) к стене, с внутренней стороны, и разметьте отверстия под шурупы, для крепления вентилятора на стене. Просверлите отверстия в стене.
- Разберите вентилятор HV в следующем порядке:
 - Fig.1 / Рис.1 Открутите фиксирующий винт (b), удерживающий внутреннюю решетку (a).
 - Fig.2 / Рис.2 Нажмите на защелки (c) и снимите внутреннюю решетку (a).
 - Fig.3 / Рис.3 Открутите фиксаторы (d) и снимите внешнюю решетку (e) с корпуса (f).
- Установите вентилятор HV в следующем порядке:
 - Fig.13 / Рис.13 На наружной решетке (e) снимите резиновые фиксаторы (g) со шпилек (h).
 - Fig.14 / Рис.14 Наверните удлинители (n) на шпильки (h) при помощи резьбовых соединителей (p). Установите резиновые фиксаторы (g) на удлиненные шпильки.
 - Fig.15 / Рис.15 Расположите наружную решетку (e) с внешней стороны стены на сделанном отверстии. Закрепите наружную решетку (e) с внутренней стороны стены при помощи резиновых фиксаторов (g).
 - Fig.16 / Рис.16 Установите корпус вентилятора (f) на удлиненные шпильки (n) на наружной решетке (e).

- Fig.17 / Рис.17 Закрепите корпус вентилятора на стене при помощи шурупов и плотно заверните фиксаторы (d).
- Fig.18 / Рис.18 В зависимости от размещения кабеля питания, сделайте отверстие в кабельном вводе (i) или (q), в соответствии с размером кабеля. Проложите кабель через кабельный ввод (i) и через зажим (j). Подключите кабель питания к клеммной коробке (k) согласно соответствующей схеме подключения (fig.B / рис.В).
- Fig.19 / Рис.19 Установите внутреннюю решетку (a) на корпус (f). При этом необходимо совместить центрирующие штыри и отверстия (l) и (m) так, чтобы защелки (c) встали на свои места.
- Fig.20 / Рис.20 Закрутите фиксирующий винт (b).

Подключение вентилятора к сети электропитания.

Подвод электропитания должен осуществляться через двухполюсной автоматический выключатель с зазором между контактами не менее 3 мм.

Вентиляторы HV изготавливаются с двойной электроизоляцией (Класс II), поэтому они не требуют заземления.

Подключение вентиляторов к сети электропитания производится согласно схеме на Fig.B / Рис.В.

Использование дистанционного пульта управления

- Пульт управления поставляется в комплекте с кронштейном и батареей. Снимите крышку на пульте управления и установите батарейку таким образом, чтоб + на батарейке совпал с + на пульте управления.
- Для управления вентилятором достаточно один раз кратковременно нажать на соответствующую кнопку на пульте управления.
- Дистанционный пульт управления работает в радиочастотном диапазоне, поэтому, при переключении режимов работы, нет необходимости направлять пульт непосредственно на вентилятор. Пульт может быть закреплен на стене, при помощи кронштейна (входит в комплект поставки).
- С одного пульта можно синхронно управлять несколькими вентиляторами.
- Режимы работы:
 1. Вентилятор не работает, жалюзи открыты, горит зеленый световой индикатор ;
 2. Вентилятор не работает, жалюзи закрыты;
 3. Вентилятор работает на вытяжку, на высокой скорости, жалюзи открыты, горит оранжевый световой индикатор  ★
 4. Вентилятор работает на приток, на высокой скорости, жалюзи открыты, мигает оранжевый световой индикатор  ★
 5. Вентилятор работает на вытяжку, на низкой скорости, жалюзи открыты, горят оранжевый  ★ и зеленый  световые индикаторы;
 6. Вентилятор работает на приток, на низкой скорости, жалюзи открыты, мигает оранжевый световой индикатор  ★ и горит зеленый световой индикатор .
- При переключении режимов работы вентилятора с вытяжки на приток (и обратно), необходимо использовать промежуточный режим «1», для того, чтобы вентилятор мог остановиться, а потом начать вращение в противоположную сторону. Не изменяйте направление вращения при работающем вентиляторе.

Программирование дистанционного пульта управления

- Пульт управления работает в радиочастотном диапазоне, поэтому с одного пульта можно синхронно управлять несколькими вентиляторами.
- Для реализации работы нескольких вентиляторов в разных режимах, при управлении с разных пультов, дистанционные пульты управления и вентиляторы имеют возможность программирования.
- Каждый вентилятор и пульт управления имеют по четыре переключателя с двумя положениями 0-1 (заводская установка «0000»). При помощи переключателей можно настроить пульт на управление конкретным вентилятором, для этого необходимо задать одинаковые значения кодов (положений переключателей) на вентиляторе и соответствующем пульте.

Программирование дистанционного пульта управления:

- Снимите крышку с задней стороны пульта управления и выньте батарейку.
- С левой стороны отсека для батарейки располагаются четыре переключателя (заводская установка «0000»).
- Используйте маленькую отвертку для изменения положения переключателей.

Программирование вентилятора:



- Отверните фиксирующий винт (b), нажмите на защелки (c) и снимите внутреннюю решетку (a) (Fig.1 / Рис. 1).
- Справа от световых индикаторов располагаются четыре переключателя (заводская установка «0000»).
- Используйте маленькую отвертку для изменения положения переключателей.

Обслуживание

Перед проведением обслуживания, проверьте, чтобы вентилятор был выключен, кабель подвода электропитания обесточен.

- Рекомендуется проводить регулярную чистку вентилятора мягкой тканью, смоченной не абразивным моющим средством.
- Не используйте для обслуживания вентилятора водяные или паровые мойки высокого давления.

ВАЖНО

- Не рекомендуется разбирать или заменять любые части устройства самостоятельно, потому что это автоматически приведет к аннулированию заводской гарантии.
- В случае неисправности оборудования необходимо обратиться к официальному представителю компании Soler&Palau в вашем регионе.
- Компания Soler&Palau оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию оборудования без предварительного уведомления.