



## Инструкция по эксплуатации

HR200/HR400/HR600

HR200. G/HR400. G/HR600. G

HF200/HF400/HF600

HF200. G/HF400. G/HF600. G

HF200VS/HR200VS



## Содержание

Расположение в помещении .....	3
Подключение к электрической сети.....	5
Запуск.....	5
Функциональные инструкции.....	6
Коды ошибок.....	6
Перебои питания.....	6
Разморозка.....	7
Подсветка.....	7
Очистка.....	7

## Расположение в помещении



Прибор должен быть расположен в сухом, хорошо вентилируемом помещении. В целях обеспечения условий для эффективного функционирования прибор не должен быть размещен под воздействием прямых солнечных лучей, либо вблизи источников тепла. Оптимальная температура окружающей среды от +16 °С до +35°С.

Хладагент R404A

При размещении прибора в условиях повышенной влажности может понадобиться установка дополнительного оборудования для повторного испарения сточной воды над компрессором. Данное оборудование должно закупаться дополнительно.

### Приборы из нержавеющей стали:

Приборы не должны быть расположены в условиях повышенной кислотности, либо содержания хлора в целях предотвращения образования коррозии.

Прибор должен быть установлен около стены, обособленно от другого оборудования, либо под рабочей поверхностью.

### **Важно**

Для прибора должна быть обеспечена хорошая вентиляция, а также свободный доступ воздуха со всех сторон.

К нижней и задней панели прибора также должен быть обеспечен свободный доступ воздуха.

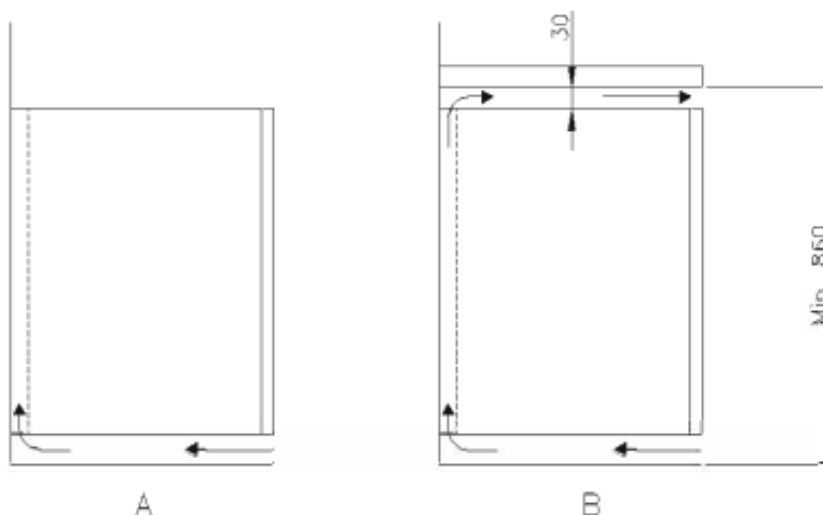
На рисунках изображено, на каком расстоянии от других объектов должен быть расположен прибор.

А – изображен прибор, расположенный у стены, обособленно от других объектов.

В – изображен прибор, расположенный под рабочей поверхностью (HR200/HR200G/HF200). Между прибором и рабочей поверхностью должно быть соответствующее расстояние для осуществления необходимой циркуляции воздуха.

Если прибор установлен под рабочей поверхностью таким образом, что необходимое расстояние не может быть соблюдено, рабочая поверхность должна быть оснащена специальным вентиляционным каналом.

Рисунок 1.



## Подключение к электричеству

Прибор рассчитан на подключение к источнику питания переменного тока. Напряжение (В) и частота тока (Гц) указаны на шильдике прибора.

Подключение к сети осуществляется посредством трехконтактного разъема и настенной розетки.

Все требования по заземлению оборудования должны быть соблюдены. Штепсельный разъем, а также настенная розетка должны быть соответствующим образом заземлены. При возникновении сомнений относительно подключения необходимо обратиться к вашему поставщику или авторизованной технической службе.

## Запуск



Дисплей

Настройка температуры

Блокировка

Подключите прибор к электрической сети.



### Техническое обслуживание:

Перед проведением технических работ необходимо отключить прибор от электрической сети.

## Инструкции по функционированию

- Оператор может установить температуру, повернув регулятор так, чтобы он указывал на значение температуры, необходимое для остановки компрессора. При сложении данного значения и температурной разницы можно получить температуру запуска компрессора.
- Когда регулятор установлен в положение ВЫКЛ, отключается контроллер и останавливается компрессор.


## Сообщения об ошибке

1. При ошибке дисплея появляется сообщение «EE»
2. При ошибке температурных настроек появляется сообщение «—»
3. При превышении верхней температурной границы появляется сообщение «НН»
4. При превышении нижней температурной границы появляется сообщение «LL»

## Перебои электропитания

В случае внезапного отключения электрического питания, контроллер восстановит пользовательскую температуру.

Запуск при температурном режиме, выше аварийного: Компрессор сразу запускается. На

дисплее отображается аварийная температура, пока  не будет активирован. После этого на дисплее будет отображаться текущая температура прибора.

Запуск при температурном режиме, ниже аварийного: Компрессор запускается через 10 минут. На дисплее будет отображаться температура прибора, когда будет достигнуто установленное значение.

## Разморозка

HR200/HR400/HR600/HR200G/HR400G/HR600G:

Прибор размораживается во время периодов ожидания.

HF200/HF400/HF600:

Толщина льда не должна превышать ½ см. Прибор должен полностью размораживаться раз в полгода.

**Процедура:**

Отключите прибор от электрической сети поставьте емкость с горячей водой внутрь. Закройте дверь и подождите в течение получаса. Процесс разморозки может быть запущен при подаче горячего воздуха фена в камеру. Оставшаяся наледь теперь можно убрать при помощи теплой ткани.



Запрещается использовать жесткую ткань или острые предметы, которые могут повредить прибор.

## Подсветка

**Соответствует только моделям с подсветкой (HR200G/HR400G/HR600G).**

Лампочка на световой панели может быть включаться и выключаться.

**Замена флуоресцентной лампы.**

Отключите прибор от электрической сети.

## Очистка



Перед проведением каких-либо процедур по очистке необходимо отключит прибор от электрической сети.

Состояние прибора необходимо поддерживать в чистоте при использовании мягкого мыльного раствора. Запрещается использовать агрессивные чистящие средства, которые могут вызвать повреждения покрытия. Кипящая вода не должна соприкасаться с пластиковыми деталями прибора (макс. температура +85 °С).

При ежедневной очистке необходимо протирать сухой тканью резиновое уплотнение двери для удаления загрязнений, которые впоследствии могут негативно сказаться на функционировании прибора.

В целях обеспечения нормального функционирования выходная панель вентилятора конденсатора должна быть очищена от листьев, бумаги и др. посторонних объектов. Задняя панель конденсатора должна регулярно очищаться. Рекомендуется очищать панель при помощи пылесоса.