

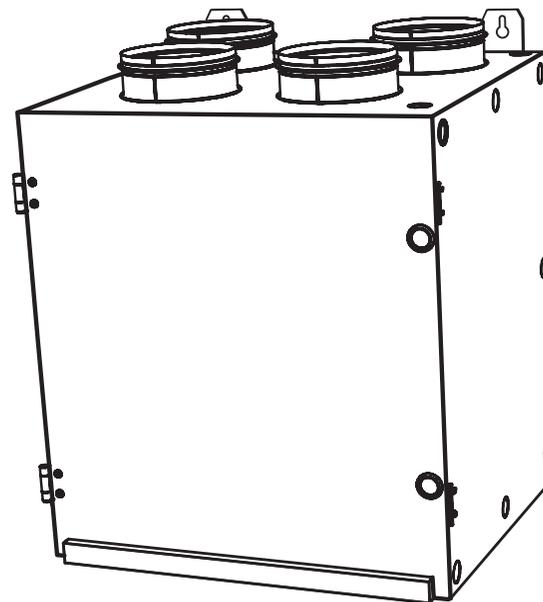


RU

ISIS RECOVER

HR-A-03..., HR-A-05...

**Полное руководство РУС
ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ**



CE

1. ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ВЫ НАЧНЕТЕ РАБОТАТЬ

1.1 ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для лучшей ориентации в тексте инструкции использованы символы. Следующая таблица указывает их изображение и значение:

Символ	Значение
ⓘ	Предостережение или предупреждение
⚠ ВНИМАНИЕ!	
🔍 НЕ ЗАБУДЬТЕ!	Важные инструкции
🔧 ВАМ ПОТРЕБУЕТСЯ	Практические советы и информация
📖 INFO	
⚙️ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	Подробная техническая информация
👉	Ссылки на другие разделы руководства



Перед началом осуществления обслуживания и ухода внимательно прочитайте часть „Безопасное использование вентиляционных устройств“, в которой вы найдете все инструкции относительно безопасного и правильного использования продукта. Настоящий документ содержит в себе важные инструкции для обеспечения правильного обслуживания и ухода за вентиляционным устройством.

Перед началом обслуживания или ухода за вентиляционным устройством внимательно прочитайте все указанные ниже инструкции и соблюдайте их! Изготовитель оставляет за собой право на изменения, включая и техническую документацию, без предварительного о том уведомления. Инструкцию сохраните для дальнейшего использования. Рассматривайте инструкцию в качестве составной части продукта.

1.2 ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ И ОБ УСТАНОВКЕ УСТРОЙСТВА

ISIS Recover это изолированная рекуперационная установка, предназначенная для подачи воздуха и рекуперации тепла отсасываемого воздуха (из интерьера) к свежему воздуху (в интерьер) без смешивания. Установка предназначена для проветривания офисов, квартир, магазинов и других помещений небольших объемов.

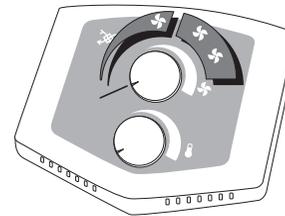
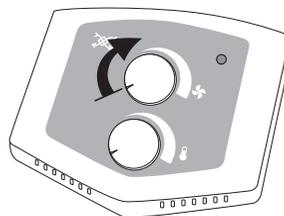
⚙️ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вентиляционное устройство предназначено для эксплуатации во внутреннем сухом окружении с температурой окружающей среды в диапазоне от +0°C до +40°C, относительная влажность до 90%, для транспортирования воздуха без грубой пыли, масел, испарений химикалий и других видов загрязнений с температурой в диапазоне от -20°C до +40°C с относительной влажностью до 90%.

Устройство подключается к трубопроводами, как система, обладает классом электрической защиты 20.

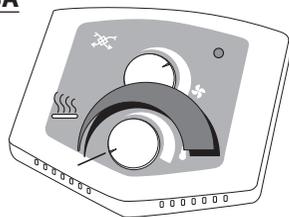
2. УПРАВЛЕНИЕ

2.1 ВКЛЮЧЕНИЕ УСТАНОВКИ И РЕГУЛИРОВКА ОБОРОТОВ ВЕНТИЛЯТОРОВ

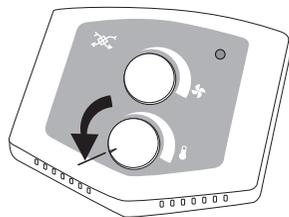


2. УПРАВЛЕНИЕ

2.2 ВКЛЮЧЕНИЕ ПОДОГРЕВА И РЕГУЛИРОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ ПОДОГРЕВА

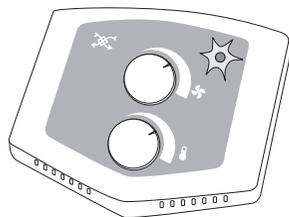


2.3 ОТКЛЮЧЕНИЕ ПОДОГРЕВА



2.4 ОТКЛЮЧЕНИЕ УСТАНОВКИ

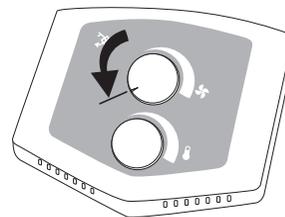
2.4-1 Замена фильтра



Замените воздушный фильтр, после чего символ автоматически исчезнет.

2. УПРАВЛЕНИЕ

2.5 ОТКЛЮЧЕНИЕ УСТАНОВКИ



3. УХОД

3.1. ЗАМЕНА ФИЛЬТРА

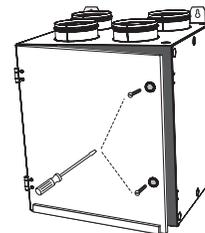
 **ВАМ ПОТРЕБУЕТСЯ**

- имбусный ключ размером 3 мм



Необходимость замены фильтра индицируется на пульте управления – раздел –2.4-1.

Отвинтите ревизионную крышку



3. УХОД

Извлеките воздушный фильтр.

Вставьте новый воздушный фильтр и завинтите ревизионную крышку

НЕ ЗАБУДЬТЕ!

Если в вашей системе установлен прессостат (регулятор давления) для индикации засорения фильтра, то предупреждающий символ исчезнет с пульта автоматически

ВНИМАНИЕ!

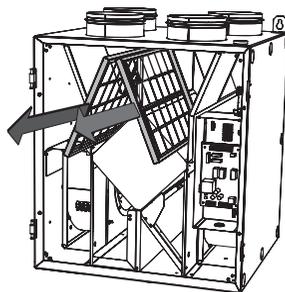
Если фильтр не будет надлежащим образом очищаться (заменяться), то может произойти снижение функциональной производительности устройства или даже повреждение вентилятора.

3.2 ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО УСТРОЙСТВА

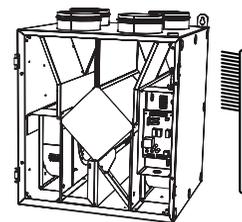
ВАМ ПОТРЕБУЕТСЯ

- имбусный ключ размером 3 мм
- пылесос
- ручная щетка
- тряпка
- неагрессивное чистящее средство (мыльная вода)

Мы рекомендуем осуществлять контроль вентиляционного устройства, объединенный с очисткой устройства после полугодовой эксплуатации, но этот интервал необходимо изменить в соответствии с конкретными условиями. Как минимум один раз в год рекомендуется осуществить общую очистку устройства. Если устройство не используется в течение длительного срока, то мы рекомендуем хотя бы один раз в полгода запустить устройство в работу на один час.



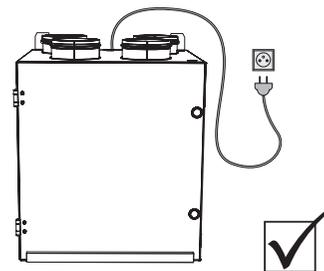
Очистите вентиляционное устройство при помощи пылесоса, ручной щетки, тряпки и мыльной воды. Для очистки вентиляционного устройства не используйте никаких острых предметов, агрессивных химикалий, растворителей, абразивных чистящих средств, воду под давлением или пар.



4. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ВНИМАНИЕ!

Перед началом и во время проведения работ по уходу, сервису или ремонту устройство должна быть всегда надежно отключена от привода электроэнергии и выключена выключателем.



Если вы не уверены в правильности осуществляемых вами действий, никогда не начинайте никакого ремонта и вызовите представителей профессионального технического обслуживания!!!

В большинстве случаев возникновение ошибки сигнализируется на пульте управления - см. таблицу на стр.19.

4. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Интервал мерцания	Поведение устройства	Поведение устройства	Решение
3х в 10с	Устройство не работает	Неисправность канального датчика	Проверьте, если датчик правильно прикреплен на клеммах системы регуляции. Если датчик поврежден – замените его.
4х в 10с	Устройство издает слишком большой шум, трясется	Засорение воздушных фильтров	Проверьте засорение воздушных фильтров. Если фильтры засорены и на устройстве дистанционного управления не появилось предупреждение относительно этого состояния, то установите новые фильтрационные прокладки.
		Засорение приводного или отводного трубопровода	Проверьте проходимость всасывающего и выхлопного трубопроводов (засорение всасывающих жалюзи, засорение дистрибуционных элементов, закрытые клапаны и т.д.).
6х в 10с	Устройство работает	Неисправность датчика выпуска	Проверьте, если датчик правильно прикреплен на клеммах системы регуляции. Если датчик поврежден – замените его.
8х в 10с	Устройство не работает	Обрыв коммуникационного кабеля данных	Проверьте подключение пульта управления
		Нарушение подачи питания	Проверьте, не произошло ли выпадение питания отводного устройства.
	Устройство нельзя запустить	Плохо подключен кабель привода электроэнергии	Проверьте подключение приводных кабелей электроток к устройству.
		Произошло нарушение подачи питания и/или подаваемое питание не имеет соответствующие характеристики	Измерьте напряжение питания на плате клемм подсоединений главного привода устройства внутри коробки регулятора.
-	После включения мощной Предохранитель отключает устройство	Мощной предохранитель слишком маломощный	Проверьте правильность типа и характеристики используемого мощного предохранителя по данным на производственном информационном щитке устройства.
		Произошло короткое замыкание в электропроводке	Проверьте все электрические подключения регулятора устройства, двигателя, устройство предварительного обогрева, приводной кабель и подключенные внешние компоненты на предмет возможного короткого замыкания.
-	Из устройства раздаются металлические звуки	Рабочий диск вентилятора освободился или повреждение подшипников двигателя	Проверьте свободно ли вращаются вентиляторы. Если – нет, то замените поврежденный вентилятор.
-	Из устройства исходит неприятный запах	Выгорает пыль, осевшая на электрическом обогревателе	Обычно это явление происходит в начале зимней эксплуатации. Если регулярно очищать фильтры, то загрязнение минимально и неприятный запах через небольшой промежуток времени исчезнет. Если фильтры не очищаются или они вообще вынуты из системы, то может даже произойти возгорание пыли в устройстве предварительного обогрева или в обогревателе.

НЕ ЗАБУДЬТЕ!

Если Вам не удастся найти причину неисправности, устранить ее и/или вам необходимо осуществить вмешательство в устройство, пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервис!

5. СЕРВИС

5.1 КОГДА НЕ ПОЛУЧАЕТСЯ УСТРАНИТЬ НЕИСПРАВНОСТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО

Если Вам не удалось самостоятельно решить возникшую проблему, обратитесь к поставщику или к исключительному представителю фирмы 2VV. Гарантийное и послегарантийное сервисное обслуживание осуществляет одна из авторизованных сервисных организаций, перечень которых имеется в исключительном представительстве фирмы 2VV.

НЕ ЗАБУДЬТЕ!

Для быстрого устранения неисправности, пожалуйста, предоставьте следующую информацию:

- типовую маркировку изделия,
- серийный номер,
- срок службы устройства
- используемую оснастку,
- место установки устройства,
- условия установки (в том числе и электрические)
- детальное описание неисправности и предпринятые вами меры по устранению неисправности.

5.2 ИСКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО УСТРОЙСТВА ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ЕГО ЛИКВИДАЦИЯ

Перед ликвидацией изделия сделайте его неспособным к любой дальнейшей эксплуатации. И старые изделия содержат в себе сырье, которое можно снова использовать. Такое сырье сдайте в пункты по приему вторичного сырья. Ликвидацию изделия лучше всего осуществить на специально специализированных местах для дальнейшего использования вторичного сырья. Непригодные к дальнейшему использованию части изделия сложите на специально управляемую свалку. При ликвидации материалов необходимо соблюдать соответствующие национальные нормы, касающиеся ликвидации отходов.

6. ОСНАСТКА

Оригинальная оснастка, подходящая для подключения к устройству **ISIS Recover**:

KABEL
HL136N + HL 136-30
DM-SET-05-5

Коммуникационный кабель
Сифон + Соединительная трубка
дифференциальный коммутатор давления
с набором для установки

Более подробная информация указана в каталоге изделий фирмы 2VV или на странице www.2vv.cz.

7. В ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В случае возникновения любых неясностей или вопросов, пожалуйста, обращайтесь в наше торговое отделение или в отделение технической поддержки.

КОНТАКТ

Адрес
2VV, s.r.o.,
Poděbradská 289,
530 09 Pardubice,
Чешская Республика

Internet
<http://www.2vv.cz/contact.distribution.php>