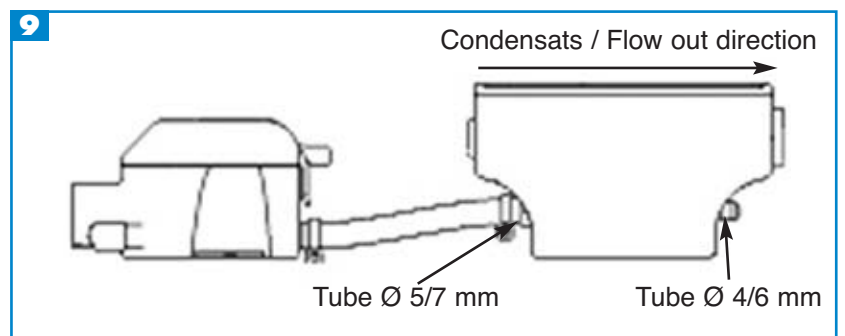
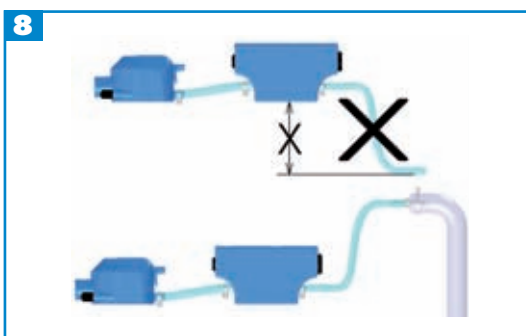
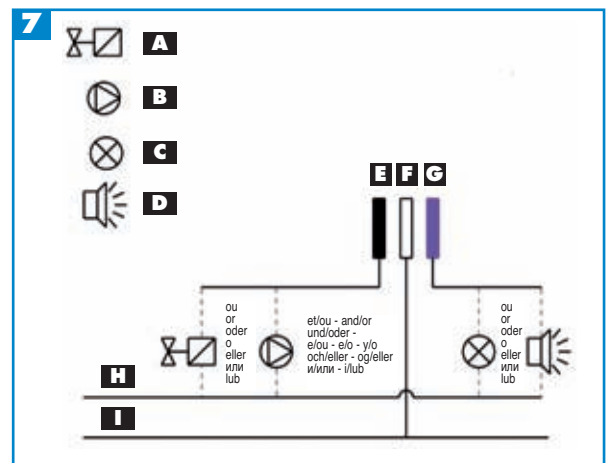
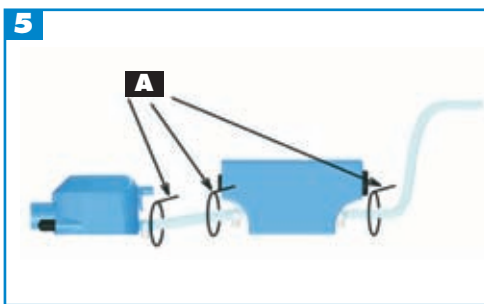
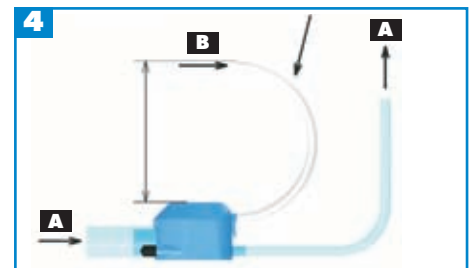
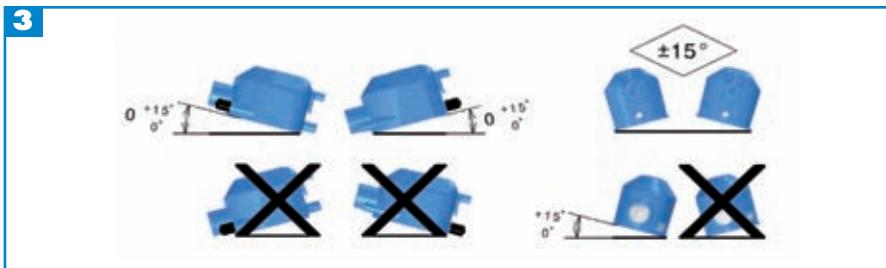
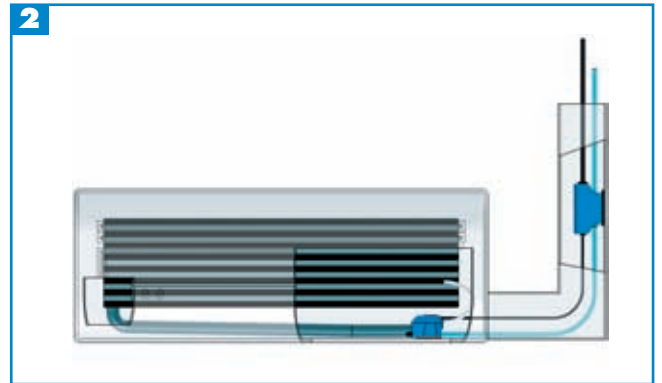
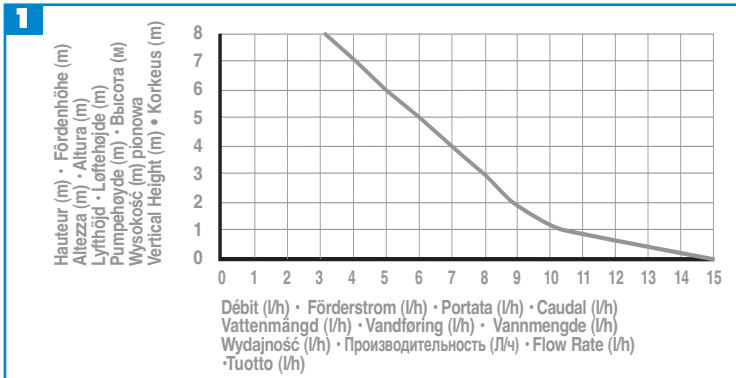


138-1

11.10
IND1

SANICONDENS CLIM MINI



Внимательно прочитайте инструкцию**Ополосните водой теплообменник и бак кондиционера**

Перед включением насоса в баке не должно быть посторонних предметов (особенно гипса, цемента и пр. материалов...).

3 Приемлемый уровень наклона

Наличие черной крышки на неиспользуемом сливном отверстии **нельзя** НЕОБХОДИМО.

- **IP 64** Полная защита от пыли. Полная защита от разбрызгивания воды по всем направлениям.

4 Положение «вверх» трубки воздуховода
Воздух/Вода

- **A** Вода - **B** Воздух

5 Зажимные хомуты **A****6 Расположение поплавка магнитом вверх****7 Подключение аварийной сигнализации**

Размыкание при 5А максимум (резистивная нагрузка)

Сеть 230 В перем. тока - 50 Гц

Внимание: Включение порожнего насоса (без воды) может повлечь за собой поломку или ухудшение рабочих характеристик.

- **A** Электродвигатель - **B** Компрессор -
C Световой сигнал - **D** Звуковой сигнал
E Черный NC - **F** Белый C
G Фиолетовый NO - **H** Нейтраль - **I** Фаза

8 Слив ниже уровня запрещен**9 ВНИМАНИЕ !**

Так как входной и выходной диаметры Sanicondens Clim mini не совпадают, прозрачный шланг (длиной 2 м), входящий в комплект, может использоваться только между детекторным блоком и входом насоса.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ SFA

8, rue d'Aboukir - 75002 Paris,

удостоверяет, что **SANICONDENS® Clim mini** отвечает:

- стандарту NF EN 60 950 (безопасность),
- директиве о низких напряжениях 73/23/CEE.
- директиве о электромагнитной совместимости 89/336/CEE.

Внимание: нагрузка на контакты сигнализации 5 А макс. (для резистивных нагрузок). При необходимости установите дополнительное реле мощности.

Установка насоса

Насос можно установить на кондиционере, в отводном желобе (см. схему), или на подвесном потолке. Для этого предусмотрена двусторонняя клеящаяся пленка. Вокруг насоса следует оставить достаточно свободного места, чтобы он мог охлаждаться в случае продолжительной работы. Насос не следует закрывать (изолирующим материалом, пенкой и т.д.) Диаметр отводной трубы (не входит в комплект поставки) должен быть 4-6 мм, Переходная муфта F 4 x 6,4 мм (в комплекте поставки). Используйте зажимной хомут для прочной фиксации отводной трубы на насосе. Убедитесь, что отвод осуществляется по направлению, указанному стрелкой на насосе.

2b ДЕТЕКТОРНЫЙ БЛОК

Детекторный блок подает **ОЧЕНЬ НИЗКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ** на насос. Необходимо использовать 4-жильный кабель. С помощью гибкой угловой муфты (в комплекте) можно соединить детекторный блок с баком кондиционера. Всасывание выполняется через 2-метровый гибкий шланг (в комплекте) с внутренним диаметром 5 мм. Присоедините воздухопровод (в комплекте) с внутренним диаметром 4 мм, длиной 150 мм.

Установка детекторного блока

Детекторный блок следует установить в горизонтальном положении по возможности посередине фиксирующего рельса (входит в комплект поставки). Выберите подходящее направление отвода, закройте черной заглушкой неиспользуемый отвод.

- Перед подключением коннекторов убедитесь, что они совершенно сухие, чистые и не под напряжением.
- Подключите все коннекторы в соответствии со схемой и плотно защелкните их. **Выход сливного шланга насоса должен всегда располагаться выше детекторного блока.** В противном случае, выход сливного шланга необходимо подсоединить к другой трубе с большим диаметром, во избежание всасывания и сифонирования. Полную информацию вы можете получить у своего поставщика.

3 РАБОТА

Убедитесь в том, что объем бака для конденсата достаточен для того, после отключения электрического тока, вместить некоторое время поступающий конденсат, необходимый для срабатывания сигнализации. Перед завершением установки рекомендуем протестировать работу насоса, отводящего конденсат.

- Обильно ополосните водой бак кондиционера, чтобы смыть все металлические частицы и посторонние предметы.
- Установите бак на место для сбора конденсата из кондиционера.
- Налейте воды в бак кондиционера.
- Проверьте расположение и работу насоса, убедитесь, что он отсасывает воду и останавливается.
- Протестируйте аварийный сигнал, подливая воду в работающий насос, чтобы проверить активность аварийной сигнализации.

3a ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Любые вмешательства в работу насоса ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ НЕ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.

Вначале сезона либо регулярно, если насос используется круглый год: снимайте крышку детекторного блока, фильтра и поплавка. Промывайте внутреннюю часть бака и поплавок 5-процентным раствором жавелевой воды.

Установите поплавок **магнитом вверх**, также как и фильтр. Поставьте на место крышку, и перед установкой бака в кондиционер протестируйте работу системы.

3b БЕЗОПАСНОСТЬ

- калиброванный температурный предохранитель.
- заземление насоса.
- аварийный сигнал переполнения водой.

4 ГАРАНТИЯ

Гарантия 2,5 года со дня продажи. Ремонту и замене подлежат только детали и материалы с фабричными дефектами. Возмещение убытков, компенсации, или проценты не выплачиваются. Возвращение насоса должно быть оформлено с точным указанием выявленной(-ых) неисправности(-ей). Мы снимаем с себя всякую ответственность в случае неправильно установленного насоса, модификации оригинальных элементов (кабель, насос) невыполнения правил, указаний или инструкций, приведенных в данном руководстве, невыполнения мероприятий по техническому обслуживанию и при отсутствии установки аварийной сигнализации. **SFA** оставляет за собой право модифицировать все части изделия без предварительного информирования клиентов.

RU

1 ОПИСАНИЕ

Малогобаритный насос **SANICONDENS® Clim mini** легко подключается ко всем кондиционерам (потолочным, настенным и напольным), холодопроизводительность которых не превышает 10 кВт.

SANICONDENS® Clim mini состоит из двух элементов:

- насосный блок (насос + схемы управления)
- детекторный блок (3 уровня срабатывания: остановка насоса, запуск насоса и аварийная сигнализация).

Общие характеристики

Макс. пропускная способность:	10 л/ч
Макс. производительность:	см. таблицу (138-1)
Макс высота всасывания:	2 м
Электропитание насоса:	230V AC - 50/60Гц
Мощность насоса:	19W
Термозащита:	С автоматическим включением
Уровень шума:	< 21 Дб

2 НАЧАЛО РАБОТЫ

2a МОДУЛЬ НАСОСА

Питание следует подавать от сети, отличной от той, к которой подключен ваш кондиционер. На время подключения отключите все электропитание. Используйте только 3-х жильные кабели (голубой/нейтраль – коричневый/фаза – желто-зеленый/земля).

Аварийная сигнализация

В насосе установлен реверсор с отключающей способностью макс. 5А на 250V (резистивный) перем. тока, и минимум 10mA на 5В пост. тока. Используйте аварийный сигнал для оповещения (звуковой или визуальный сигнал) обо всех рисках перелива (закрывающий контакт) и остановки кондиционера (размыкающий контакт). Следует использовать 3-жильный кабель (черный = размыкающий контакт = NC – Белый = общий = C – Фиолетовый = замыкающий = NO)