

# SFA

156

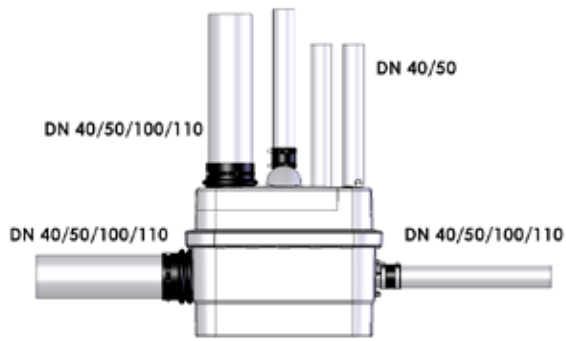
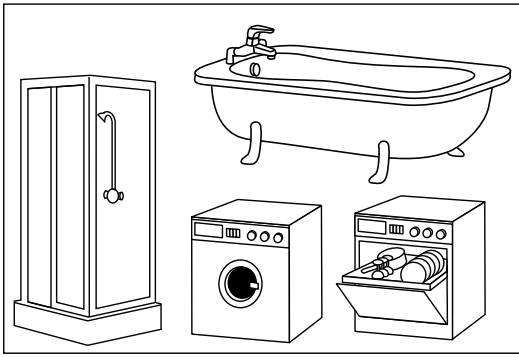
09.10  
IND1



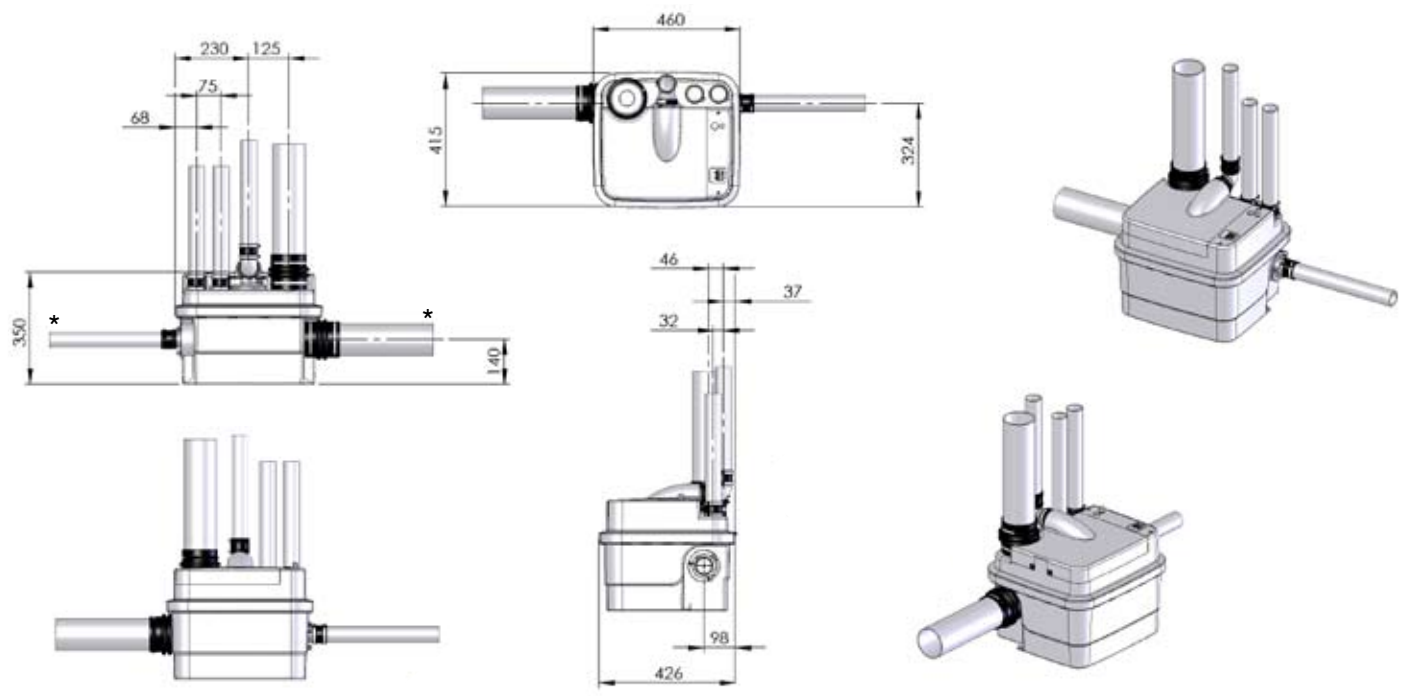
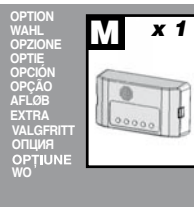
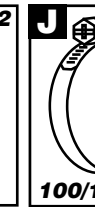
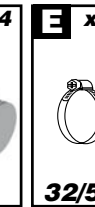
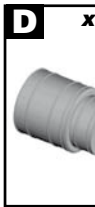
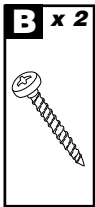
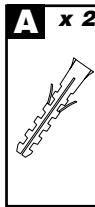
NOTICE D'INSTALLATION · INSTALLATION INSTRUCTIONS · INSTALLATIONSHINWEISE  
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE · INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN · MANUAL DE INSTALAÇÃO  
INSTALLATIE VOORSCHRIFTEN · INSTALLATIONSANVISNING · ASENNUSOHJEET  
INSTRUKCJA INSTALACJI · ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ · MANUAL DE INSTALARE  
NAVOD K INSTALACI A POUŽIVÁNÍ

**SANICUBIC 1**

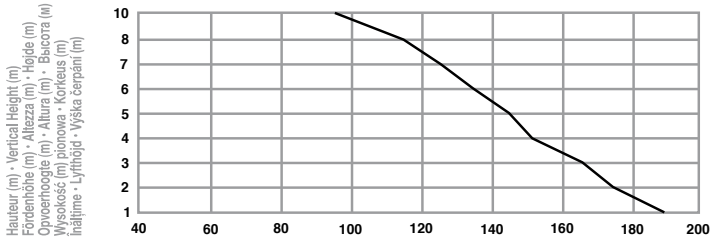
1



2



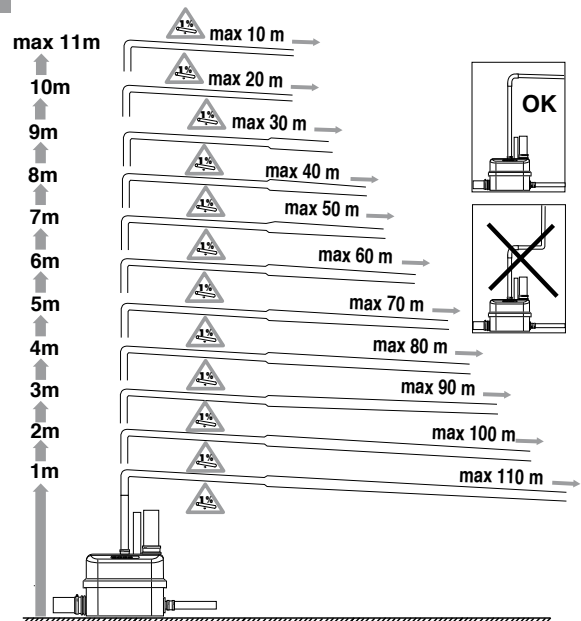
6



Débit (l/min) • Flow Rate (l/min) • Flöde (l/min) • Förderstrom (l/min) • Portata (l/min)  
 Caudal (l/min) • Afvoercapaciteit (l/min) • Caudal (l/min) • Производительность (л/мин.)  
 Wydajność (l/min) • Yhden (l/min) • Debit (l/min) • Čerpací výkon (l/min)

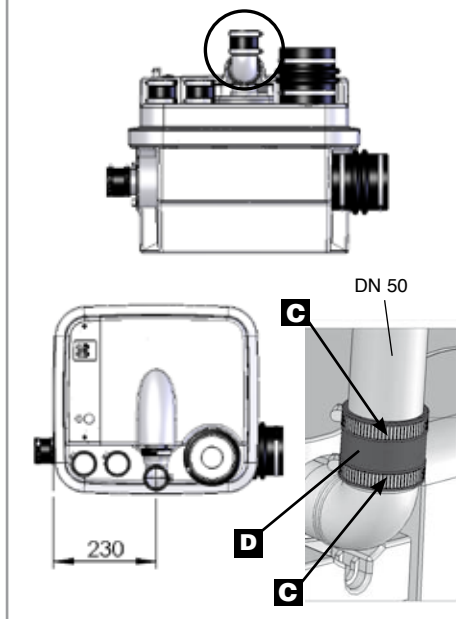
\* Cf. 8b

7

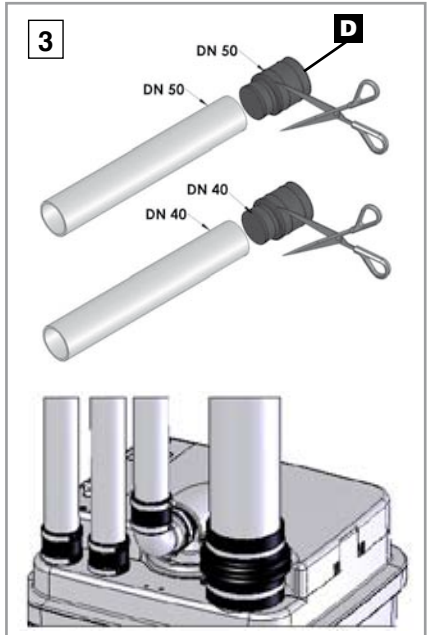
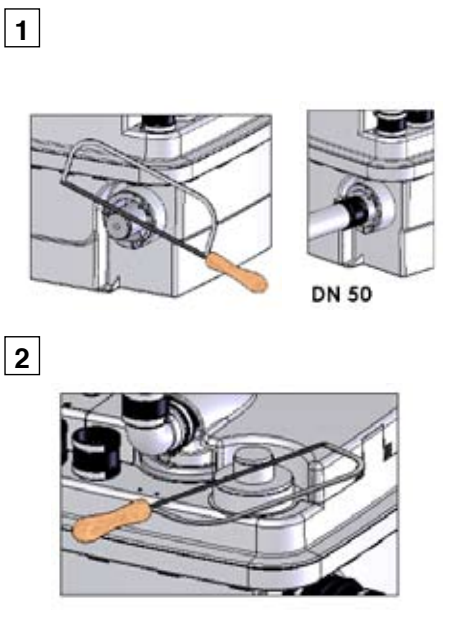


8

8b

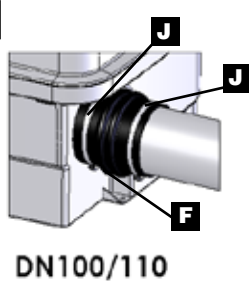


8d



8e

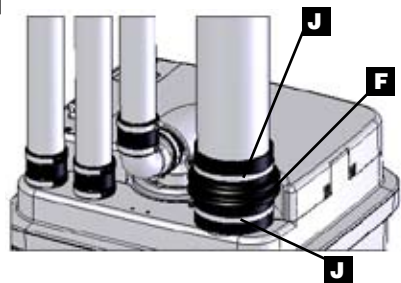
1



2



3

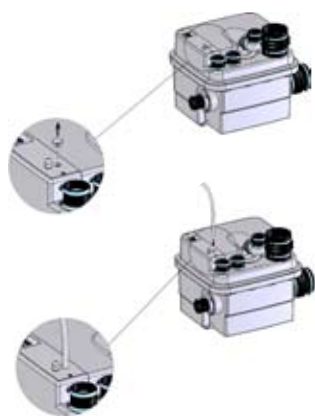


8f

8f1

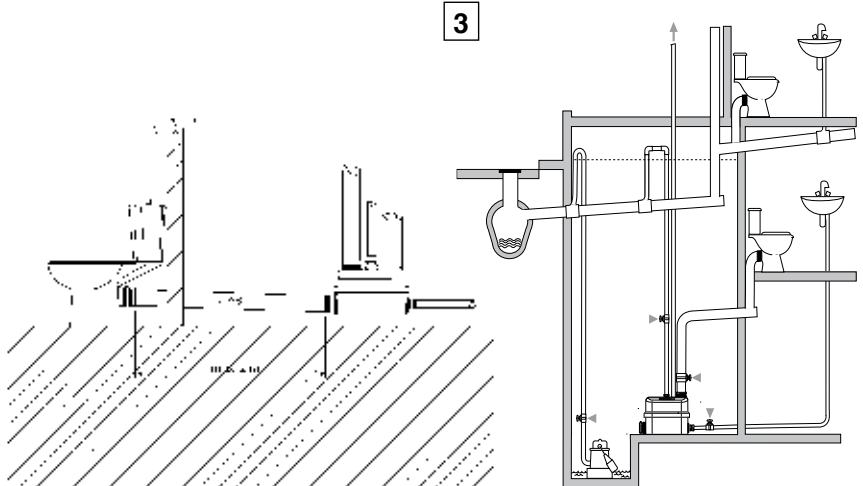


8f2

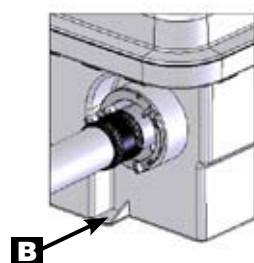


8g

3



8h



9

**SANICUBIC 1**  
 Société Française d'Assainissement  
 EN 12050-1

**R350**  
 220-240 V - 50 Hz  
 1500 W - ⚡



**1 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

**SANICUBIC 1** – это насосная станция, предназначенная для откачивания стоков из небольших частных домов или мест общественного пользования.

Соблюдайте все правила установки и технического обслуживания, описанные в этой инструкции.

В частности, данные знаки обозначают:

"⚠" указание, несоблюдение которого может подвергнуть риску безопасность людей,

"⚡" указание об опасности поражения электрическим током,

"⚠" инструкции, предназначенные исключительно для квалифицированных специалистов,

"ВНИМАНИЕ" - указание, несоблюдение которого может привести к неисправности в работе установки.

За дополнительной информацией просим обращаться в службу по работе с клиентами.

Тел. (495) 258 29 51

**ПРИНЦИП РАБОТЫ**

**SANICUBIC 1** оснащен 1 помпой с высокопроизводительной системой измельчения.

Корпус установки **SANICUBIC 1**

оснащен 2 плунжерными трубами, одна из которых управляет работой моторов, а другая – системой сигнализации.

- **Длинная плунжерная труба** (нормальный режим работы): как только стоки достигают уровня включения в длинной трубе, включается система перекачки.

- **Короткая плунжерная труба** (аномалия): если стоки достигают верхнего уровня в корпусе, автоматически аварийная система. Включается визуальная сигнализация: на клавиатуре загорается красный индикатор.

**SANICUBIC 1** может быть оснащен дополнительной проводной дистанционной сигнализацией (опция), воспроизводящей оптические и звуковые сигналы работы аппарата.

**2 СПИСОК ПОСТАВЛЯЕМЫХ ДЕТАЛЕЙ****3 РАЗМЕРЫ****4 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ SANICUBIC 1**

Тип	R350
Максимальная вертикальная откачка	11 м
Напряжение	220-240В
Частота	50 Гц
Объем	32 л
Макс. потребляемая мощность	1500 Вт
Макс. потребляемый ток	6 А
Электрический класс	I
Средняя допустимая температура воды	35°C
Максимальная температура (с перерывами)	70°C*
Индекс защиты	IP67
Вес нетто (включая аксессуары)	16 кг

\* Циклы вывода горячей воды (стиральная и посудомоечная машина)

**5 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Для отвода сточных вод жилого дома

**6 ГРАФИК ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ****7 СООТНОШЕНИЕ ВЫСОТЫ И ДЛИНЫ ОТКАЧИВАНИЯ****8 УСТАНОВКА**

Установку системы **SANICUBIC 1** следует осуществлять с учетом нормы EN12056. Ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание данной установки должны быть осуществлены квалифицированным специалистом.

**3a ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ИЗ ИНСТРУКЦИИ**

- 1- Внимание: подсобное помещение, в котором будет установлена система **SANICUBIC 1**, должно обладать достаточными размерами для обеспечения необходимого рабочего пространства (минимум, 600 мм вокруг установки и над ней) для облегчения доступа на случай необходимости технического обслуживания. Это помещение должно быть хорошо освещено и проветриваемо, а также защищено от затопления и замерзания.
- 2- Запорные вентили (не входят в комплект поставки) следует установить на входе стоков, а также на трубопроводе откачивания.
- 3- Трубопровод откачивания должен проходить таким образом, чтобы избежать какого бы то ни было оттока из канализации. Оттока можно избежать, смонтировав петлю выше уровня канализации (см. примеры на рис. 3a.3).

Продолжить трубопровод после петли, используя трубу большего диаметра.

**Замечание:** кроме случаев, когда **SANICUBIC 1** установлен выше уровня входа в канализацию.

- 4- Мы рекомендуем установить дополнительную помпу для возможного дренажа подсобного помещения (в случае затопления).
- 5- Система вентиляции станции переработки должна находиться под крышей.
- 6- Станция откачивания должна быть закреплена на земле (см. параграф 3a.1).

**3b ПОДСОЕДИНЕНИЕ К СТОКУ**

Благодаря тому, что на каждой помпе установлена система измельчения, достаточно использовать трубопровод откачивания диаметром 50 мм.

Патрубок откачивания находится в центральной части установки, сзади (см. 3b). С помощью муфты 1b соедините его с вертикальной трубой для откачивания и закрепите хомутами.

Каждая помпа установки **SANICUBIC 1** уже оборудована обратным клапаном.

См. Информацию о вентилях и оттоку в параграфе 3a.

**3c ПОДКЛЮЧЕНИЕ САНТЕХНИКИ К НИЖНИМ ВХОДАМ**

⚠ Если Вы хотите установить душ или ванную на том же уровне, что и систему **SANICUBIC 1**, необходимо следить за тем, чтобы верхняя часть выводных отверстий находилась на высоте, как минимум, 250 мм.

**3d ПОДСОЕДИНЕНИЕ К ВХОДАМ ДИАМ. 40/50 ММ**

Нижние входы (см. 3d.1)

Верхний вход (см. 3d.2)

- С помощью пилы срежьте заглушку входа диаметром 50 мм.
- Отрежьте муфту 1b в соответствии с диаметром трубы : 40 или 50 мм (см. 3d.3)
- Установите муфту 1b на входе и на трубе с помощью хомутов.

**3e ПОДСОЕДИНЕНИЕ КО ВХОДАМ ДИАМ. 100/110 ММ**

Нижние входы (см. 3e.1)

- 1- Снимите заглушку бокового входа.
- 2- Закрепите муфту 1b хомутом 1b.
- 3- Вставьте трубку диаметром 100/110 мм в другой конец муфты и закрепите другим хомутом 1b.

Верхний вход (см. 3e.2)

- 1 - С помощью пилы срежьте заглушку входа диаметром 100 мм.
- 2 - Закрепите муфту 1b при помощи хомута 1b.
- 3 - Вставьте трубку диаметром 100/110 в другой конец муфты и закрепите ее другим хомутом 1b.



## 81 ПОДСОЕДИНЕНИЕ К ВЕНТИЛЯЦИИ

### 1- ВЕНТИЛЯЦИЯ SANICUBIC 1

Одно из верхних входных отверстий диаметром 50 мм следует использовать для вентиляции. Вентиляционная труба должна выходить на крышу. С помощью пилы срежьте заглушку одного из входов диаметром 50 мм.

Затем закрепите муфту **D**, хомутом **E**. Вставьте трубку диаметром 50 мм в другой конец муфты и закрепите другим хомутом **E**.

**ВНИМАНИЕ:** Не следует подсоединять устройство для снятия вакуума к отверстию вентиляционной трубы – оно должно оставаться открытым для обеспечения правильной работы установки.

### 2- ПРОДУВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО БЛОКА :

Соединить трубку  $\varnothing 8/11$ , входящую в комплект установки, с пультом на sanicubic (см. схему 123). Второй конец трубки должен располагаться над установкой на высоте от 1 до 2 м, так чтобы в случае затопления вода не могла попасть в электрический блок.

**Внимание:** не прокалывать трубку.

## 8h КРЕПЛЕНИЕ КОРПУСА К ПОЛУ

Чтобы установка **SANICUBIC 1** стояла прочно и неподвижно, она оснащена деталями крепления к полу.

- 1- Поставьте установку на намеченное место.
- 2- Найдите 2 отверстия для крепления к полу.
- 3- Установите 2 детали крепления к полу, затем поставьте установку.
- 4- Установите детали крепления. Закрепите установку с помощью винтов **F**.

## 8i ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 1- Электроподключение должно быть осуществлено квалифицированным электриком. Электроподключение должно соответствовать нормам, принятым в стране потребителе для аналогичных электроприборов.
- 2- Электроподключение должно соответствовать классу 1. Установка должна быть подключена к заземленной соединительной коробке. Электрическая линия должна быть защищена высокочувствительным дифференциальным выключателем на 30 мА с предохранителем 20 А. Данная электрическая линия должна использоваться только для питания установки **SANICUBIC 1**. В случае повреждения кабеля установки его следует заменить у производителя или в его сервисных центрах, во избежание риска каких бы то ни было повреждений.

## 9 ПРИНЦИП РАБОТЫ СИГНАЛИЗАЦИИ

### 1/ Общая сигнализация:

#### Сигнализация уровня:

Если уровень воды внутри установки слишком высокий, загорится красный индикатор.

#### Таймер-сигнализация:

Если мотор работает больше 1 минуты, загорится красный индикатор.

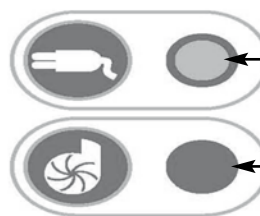
### 2/ Сброс аварийного сигнала:

Кнопка клавиатуры позволит выключить красный индикатор (он снова станет зеленым) только после того, как будет устранена проблема, вызвавшая аварийный сигнал.

### 3/ Сигнализация напряжения:

Если на клавиатуре мигает зеленый индикатор, это означает, что напряжение сети временно отсутствовало.

## СИГНАЛИЗАЦИЯ УСТАНОВКИ



#### ИНДИКАТОР

ЗЕЛЕНЫЙ: под напряжением  
КРАСНЫЙ: аварийный сигнал

#### КНОПКА

Принудительный запуск двигателя  
Сброс аварийного сигнала

## 10 СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ

Установка **SANICUBIC 1** отвечает норме EN 12050-1 (станция откачивания для стоков, содержащих фекалии), а также Европейским директивам о строительной продукции, электрической безопасности и электромагнитной совместимости.

Установка и использование данной системы должны соответствовать европейским нормам установки EN12056 и действующим местным нормам.

## 11 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

- 1- После монтажа трубопроводов и электроподключения проверьте герметичность соединений, поочередно спустив воду через каждый подключенный вход. Убедитесь, что установка хорошо работает, выполнив испытания с водой, как минимум, на 2 циклах включения.
- 2- **ВНИМАНИЕ:** при подаче напряжения мигает зеленый индикатор "сети". Нажмите на кнопку на клавиатуре, и индикатор станет гореть непрерывно.

## 12 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- 1- **SANICUBIC 1** создан для откачивания стоков только бытового происхождения. Любое другое применение приводит к аннулированию гарантии. Ни в коем случае не бросайте в сток полотенца, презервативы, предметы гигиены, мусор и не выливайте масла, растворители, кислоту, щелочь и прочие потенциально взрывоопасные или коррозионные жидкости.
- 2- **ВНИМАНИЕ:** В случае отключения электроэнергии перекройте слив воды из всех источников, подключенных к **SANICUBIC 1**.
- 3- Запрещается устанавливать/использовать систему во взрывоопасной зоне.

## 13 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Правильную работу установки следует проверять зрительно раз в месяц. Установка должна проходить регулярный (ежегодный) контроль, проводимый квалифицированным специалистом. Тем не менее, если вы столкнетесь с техническими проблемами, обращайтесь в Службу после продаж. В случае повреждения кабеля установки его следует заменить у производителя или в его Службе после продаж во избежание риска каких бы то ни было повреждений.

## 14 ГАРАНТИЯ

Срок гарантии деталей и работы системы **SANICUBIC 1**

– 2,5 года при условии установки и использования в соответствии с настоящей инструкцией.