

Инструкция по установке и подключению

аналогового термостата для управления нагревом воды с помощью теплообменника

Если вы не уделяете должного внимания этим инструкциям по установке, производитель не может принять на себя ответственность за ущерб, нанесенный самому устройству, окружающей среде, имуществу или вашему здоровью.

Ваша безопасность - наша забота!

1. Назначение:

Этот термостат - используется для управления теплообменником и для контроля температуры в бассейнах, гидромассажных бассейнах, аквариумах и подобных объектах.

2. Предупреждение о соблюдении техники безопасности:

2.1 Данное устройство не может быть использовано людьми (детьми) с физическими, умственными отклонениями или с нарушением психики, или людьми, у которых нет подходящей квалификации. Работы должны проводиться под руководством квалифицированного специалиста, знающего правила техники безопасности и принципы работы устройства.

2.2 Внимание: всегда отключайте электропитание перед открытием клеммной коробки управления и контролируйте во время работ, что бы электричество не было включено, во избежание поражения электрическим током.

3. Инструкции по безопасности:

3.1 Щит управления должен быть оборудован автоматическим выключателем и устройством защитного отключения (УЗО, 30мА).

3.2 Заземление должно быть на всех электрических устройствах где оно предусмотрено.

3.3 Кабель необходимо подбирать нужного сечения.

3.4 Монтаж производить согласно требованиям ПУЭ.

4. Предупреждение:

Управление должно быть осуществлено через насос фильтрации. Не должно быть возможности включить его, когда насос фильтрации не работает. Рекомендуется установить задержку выключения фильтрационного насоса. Нагрев должен быть отключен от сети примерно за 10 минут до отключения насоса фильтрации.

Для этого в схему управления должно быть подключено реле времени.

5. Функции:

5.1 Установка желаемой температуры воды в бассейне регулируется рукояткой с нанесенной шкалой температуры.

5.2 Технические характеристики

Техническая информация	Термостат
Артикул	10 12 04
Напряжение	230 В
Частота	50 Гц
Степень защиты	IP 44
Диапазон температур	0 - 40°C

6. Электрическое подключение:

6.1 Общий контакт под №1

6.2 Для осуществления контроля нагрева температуры воды необходимо подключать кабель к контактам 1 и 3 (контакт нормально закрытый NC).

6.3 Оптимальное сечение кабеля подбирается по нагрузке в цепи управления термостата.





Декларация соответствия ЕС

При этом мы заявляем, что продукты серии: **Термостат для управления нагревом в теплообменниках**

Соответствует следующим положениям:

Производитель:

Daprà

Рабочая среда:

жидкость

Нормативы:

DIN EN 60335-1:12, DIN EN 13732-1, DIN EN 60335-1, DIN EN 60335-2-15, DIN EN 60335-2-51, DIN EN 60730-1, DIN EN 60730-2-9

Дата:

2006/95/EC

Подпись:

02.12.2015

Andreas Daprà