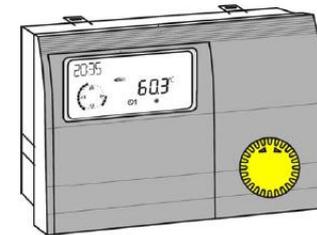


СРАВНЕНИЕ

Контроллеров серии **SmartWeb**



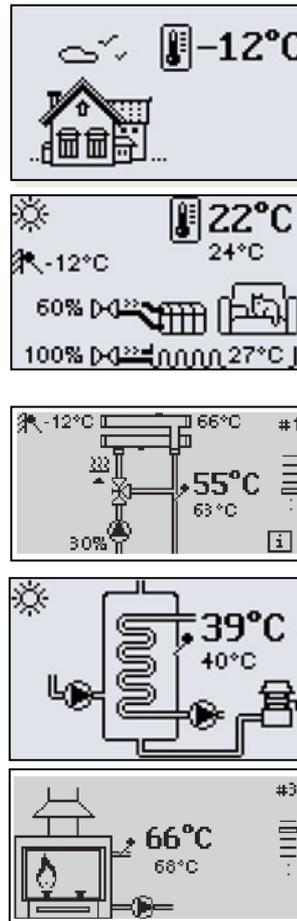
с контроллерами серии **E8**



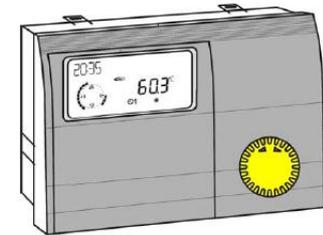


SmartWeb

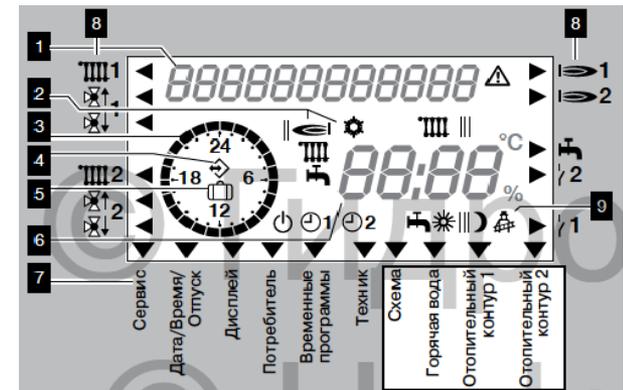
- Текстовое и графическое отображение информации на дисплее с управляемой подсветкой.
- Отображение отдельных окон-экранов для каждого приложения, плюс общесистемное окно. Простая кнопочная (вперед-назад) навигация между окнами.
- Анимированные изображения в окнах.



E8



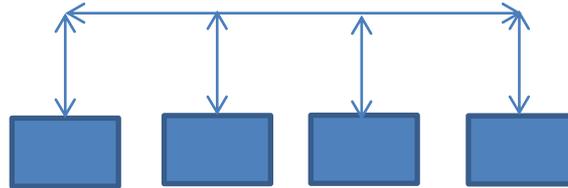
- Дисплей с фиксированными символами. Два ОКНА – общее и окно состояний выходов и навигации.



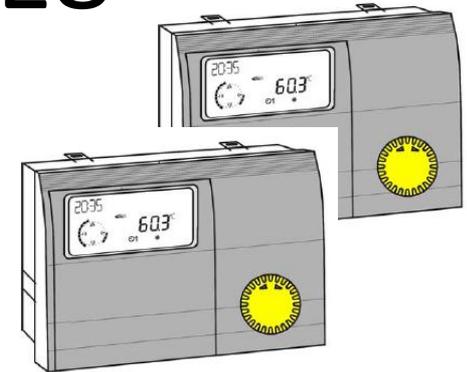


SmartWeb

- Возможность объединения контроллеров по сети **CAN** для создания общего **КОНФИГУРИРУЕМОГО РАСПРЕДЕЛЕННОГО** приложения.
- «Кирпичики» – это задачи. «Контейнеры» – это контроллеры SmartWeb-L и SmartWeb-S



E8



- Возможность объединения контроллеров по сети **CAN** для создания общего **ФИКСИРОВАННОГО РАСПРЕДЕЛЕННОГО** приложения.
- «Контейнеры» с фиксированной задачей – это E8.0634 и E8.1124
- А также:
- 4401+1124
- 5064+1124.....



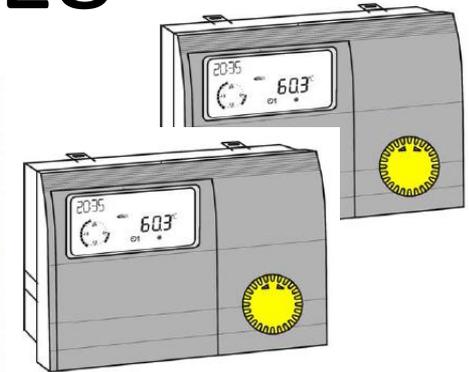
SmartWeb



- Прием-передача сообщений-телеграмм между контроллерами и задачами.
- Часы реального времени и встроенная возможность синхронизации времени между контроллерами серии SmartWeb по сети CAN.



E8

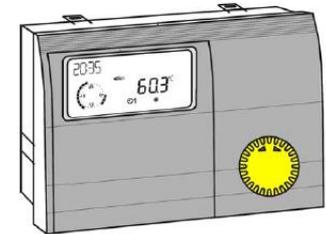


- Прием-передача сообщений-телеграмм между контроллерами.
- Часы реального времени и возможность синхронизации времени между контроллерами серии E8 по сети CAN.



SmartWeb

E8



- Возможность внешнего мониторинга контроллеров SmartWeb через сервис **www.TeploMonitor.ru**
- Доступна программа полной ИМИТАЦИИ поведения отдельного контроллера на персональном компьютере



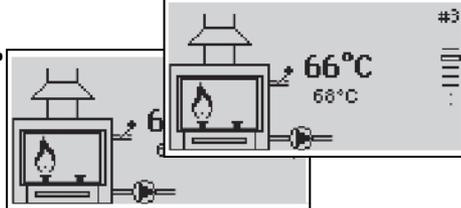
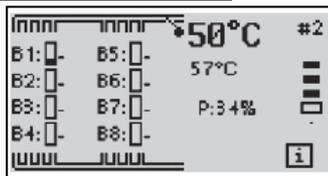
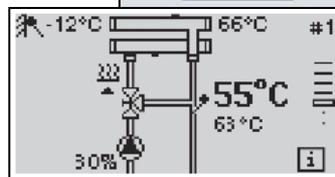
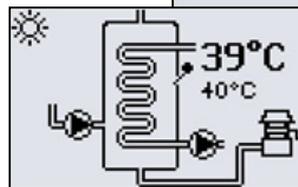
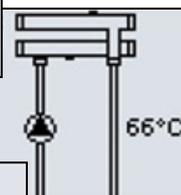
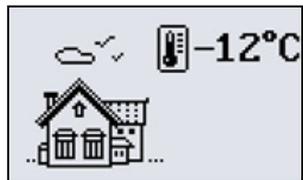
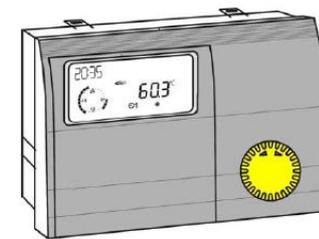
PC Simulation



- Возможность внешнего мониторинга контроллеров E8 через сервис **www.TeploMonitor.ru**
Доступна программа ComfortSoft локального мониторинга контроллеров E8 на персональном компьютере через адаптер CoCoPc

SmartWeb

E8



- «Правильные» стартовые настройки параметров **НАБИРАЕМЫХ** задач-приложений.
- Встроенный **ПОМОЩНИК** настройки приложений.

- Приложения не выбираются – они **ПОСТОЯННЫЕ**.
- Адекватные стартовые настройки фиксированных приложений.
- Автоконфигурация контроллера по фактически присоединенным датчикам в рамках фиксированного приложения.

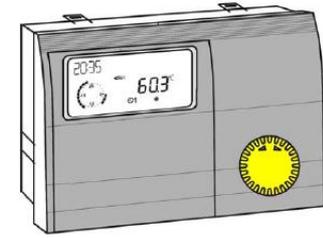


SmartWeb

- Возможность управлять степенью открытия сервопривода (сигнал **0-10в**) и оборотами насоса (сигналы 0-10в или **PWM**).
- Возможность измерения **давления и протока** «на борту» контроллера SmartWeb-L (в разработке)

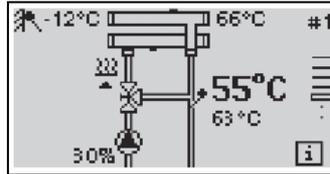


E8

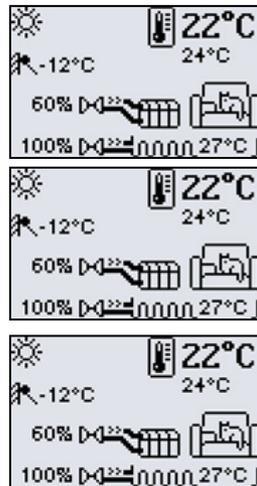


- Управление только сервомоторами **3рт 220v** и насосами только через реле **220в**.

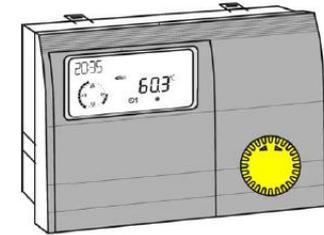
SmartWeb



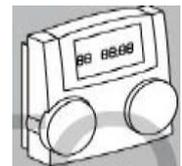
- К одному контуру нагрева можно «привязать» несколько комнатных устройств.



E8

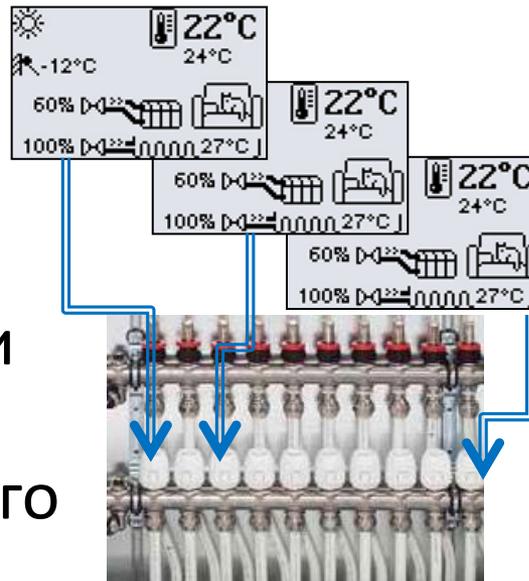


- К одному контуру нагрева «привязывается» только **одно** комнатное устройство-датчик.

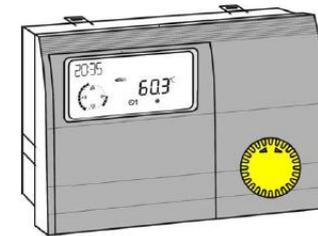


SmartWeb

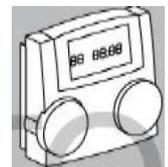
- Комнатное устройство может быть не только простым датчиком, но может иметь управляемые выходы для Теплого Пола и Радиаторного Отопления этого помещения.



E8



- Комнатное устройство в E8 – это только датчик помещения и, возможно, дистанционное управление параметрами контура



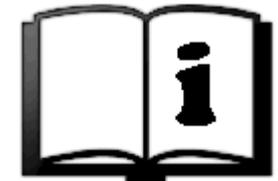
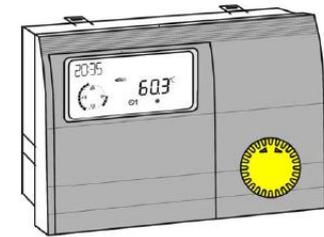
SmartWeb

- Интуитивно понятное и удобное меню на **русском языке**.
- Каждый параметр контроллера сопровождается кратким описанием, что позволяет производить настройку контроллера даже без инструкции.



E8

- **Русское Меню** Параметров с сокращенными русскими мнемониками.
- Каждый параметр прописан в подробной инструкции к контроллеру.



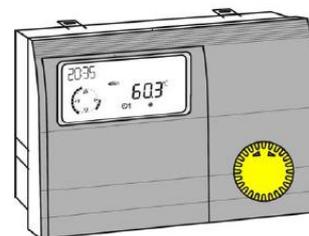


SmartWeb

- Возможность БЛОКИРОВКИ меню для предотвращения случайных изменений параметров.
- Возможность восстановления заводских настроек.



E8



- Коды уровней ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ и СПЕЦИАЛИСТА.
- Возможность восстановления заводских настроек.

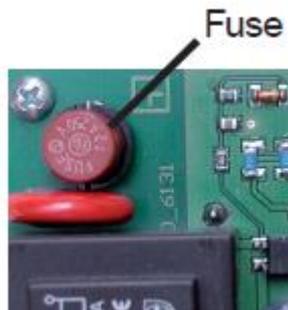
SmartWeb



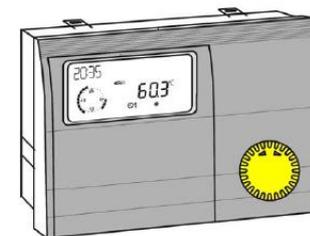
- Встроенный блок питания от 220 В и пружинные клеммы датчиков и выходных сигналов.
- Встроенный заменяемый предохранитель 220 В.
- Встроенная возможность свободного «ручного» управления выходными сигналами.



 **IP40**



E8



- Блок питания от 220 В. Ножевые контакты для кодирующих клемм входов и выходов.
- Требуется внешний предохранитель 220 В.
- Встроенная последовательность «ТЕСТ РЕЛЕ» для временного включения выходных сигналов.

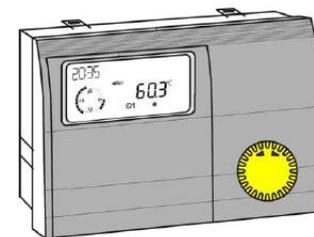
SmartWeb

Возможность
монтажа на
любую
поверхность.

**Цокольная часть
и разъемы уже в
комплекте.**



E8



Монтаж **в отверстие** в
боксе или специальной
рамке. Дополнительные
клеммы – кодирующие
разъемы.



SmartWeb

- Применяются в управляемых тепловых Модулях ГидроЛОГО!



www
ТеплоStart .RU
ТеплоMonitor .RU
Гидролого .рф

E8

- Применяются в управляемых тепловых Модулях ГидроЛОГО!

