

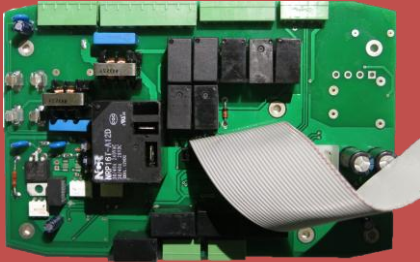
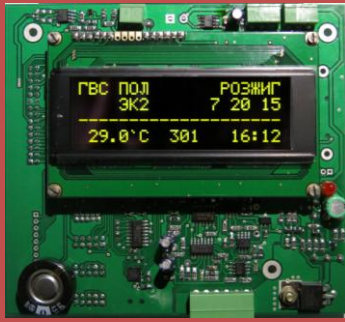
Микропроцессорное управление пеллетным котлом (горелкой) и системой отопления



- ✓ Управление всей системой отопления
- ✓ Удаленное GSM управление и информирование
- ✓ Удобный полнофункциональный интерфейс непосредственно на блоке управления
- ✓ Влагозащищенное исполнение



ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ



Включить : 23:02
Выключить : >06:58<
-----11:40-----
ЭКТ 24 часа (выкл)

6 Эл ГВС авт -
и ГВС <ГВС +2 0
и ГВС вкл 1
*и КОТЛ = РУЧН 1

КОТЛ *t. РЕЖИМ СОСТ
*ПОЛ 65 выкл
ЭК2 12 вкл
ЭКТ 24 часа (выкл)



- **Управление мотором подачи пеллет и скоростью вращения вентилятора наддува в ручном, автоматическом и адаптивном режимах**
- **Контроль горения**
- **Лямбда-регулирование подачи воздуха**
- **До 12 датчиков температуры**
- **Программное управление контурами отопления в состав которых входят насосы, сервоприводы и другие нагрузки**
- **Управление резервным котлом**
- **Управление электрическим нагревателем воды**
- **Обеспечение приоритета работы контуров отопления (радиаторы, ГВС, теплый пол и т.д.)**
- **Управление сервоприводом подмеса обратной воды для предотвращения образования конденсата на стенках теплообменника**
- **Адаптивное управление мощностью котла в зависимости от нагрузки на котел и разности температур (улица/помещение)**
- **Автоматическое поддержание температуры в помещении**
- **Поддержание горения**
- **Определение стопорения (заклинивания) механизма подачи пеллет**
- **Автоматическое программируемое отключение некритичных нагрузок при работе от системы аккумуляторного резервного питания (UPS)**
- **Автоматическое и ручное управление нагрузками**
- **Управление авторозжигом и запуском котла при розжиге жидкостью**
- **Измерение расхода пеллет**
- **Контроль температуры выходных газов**
- **Контроль изменения температуры котла и отключение подачи топлива в случае прекращения нагрева**
- **USB интерфейс для сохранения конфигурации системы и программ управления модуля на ПК и дистанционного управления**
- **Дистанционное управление системой отопления по SMS**
- **SMS-информирование при возникновении системных и пользовательских событий (перегрев, низкая температура котла, недостаточное количество топлива, возгорание сажи и пр.)**

