

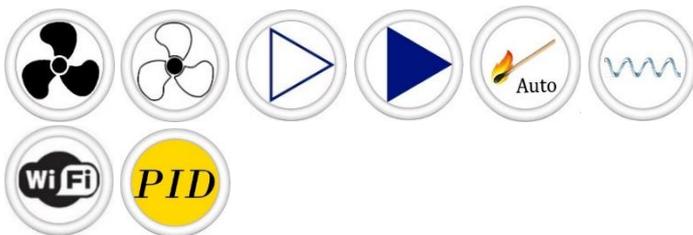
b



# Bio Universal



## Контролер котлов с автоматической загрузкой



### Управляет:

- Вентилятором горелки (Pid)
- Дополнительным вентилятором (дымососом)
- Насосом отопления (ЦО)
- Насосом горячего водоснабжения (ГВС)
- Механизмом подачи топлива
- Механизмом золоудаления

### Контролирует:

- Температуру отопления
- Температуру горячего водоснабжения
- Температуру пеллетоприёмника
- Температуру топочных газов

### Доп. оборудование и опции:

- Комнатный термостат
- Автоматический розжиг
- Режим Старт-Стоп
- Режим Зима/Лето
- Wi-Fi управление
- Режим антизамерзания
- Датчик термической защиты
- Внешняя сигнализация аварии
- Блок реверса шнека
- Металлический ударопрочный корпус

Новый контроллер управления котлами с автоматической подачей топлива Bio Universal включает в себя локальный, а также полноценный удалённый контроль и управление работой котлов через центральный сервер, что позволяет выполнять диспетчеризацию работы котелен и топочных. Поддержка платформы Android. Поддержка двух видов режима работы – PID, Старт/Стоп. Расширенный перечень элементов управления, поддержка двух типов контроля розжига горелки: посредством оптического датчика либо датчика топочных газов.

Контроллер Bio Universal предназначен для управления пеллетными горелками факельного и ретортного типов в котлах, с автоматической подачей топлива.