



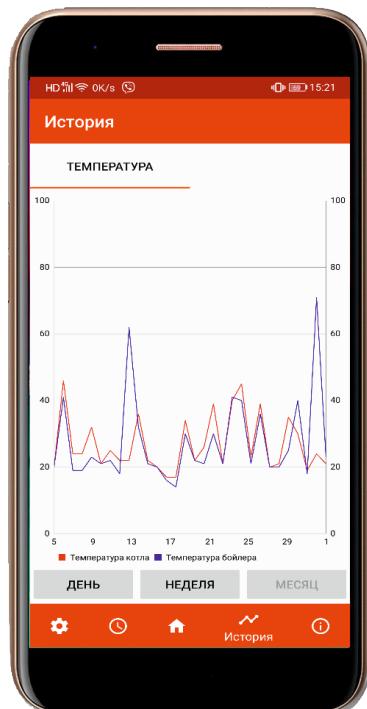
ДомАвтоматика



КАТАЛОГ КОНТРОЛЛЕРОВ
для полуавтоматических и
автоматических котлов
на твердом топливе

domavtomatika.com

ПРОДУКЦИЯ для полуавтоматических угольных котлов



КОНТРОЛЛЕР ECO100

Контроллер для угольных полуавтоматических котлов с функцией экономичного сжигания AirFlow, которая плавно регулирует подачу воздуха от 100% до 0% с шагом 1% обеспечивая максимальное сгорание топлива и высокий КПД. Поддерживает датчик дымовых газов — пользователь может указать температуру дымовых газов, которую система не будет превышать. Имеет встроенный аварийный термостат размыкающий подачу напряжения на вентилятор.

Поддерживает подключение модема DMConnect для управления через мобильное приложение.

2 года гарантии.



■ ПРОДУКЦИЯ

для автоматических котлов на твердом топливе



КОНТРОЛЛЕР ECO100 AUTO

Контроллер для шнековых автоматических котлов на угле. Имеет особое гибридное реле управления шнеком, которое защищено от залипания. Управляет насосом ЦО. Имеет возможность подключения комнатного термостата и датчика дымовых газов для подстройки режима горения.

2 года гарантии.



КОНТРОЛЛЕР ECO200

Контроллер для шнековых автоматических котлов на угле. Главной особенностью является наличие функции автореверса шнека по току, которая надежно защищает шнек от заклинивания и поломки.

2 года гарантии.



КОНТРОЛЛЕР DM320

Контроллер для шнековых автоматических котлов на угле и пеллетах. Поддерживает функцию автореверса шнека. Имеет графический дисплей с отображением оперативной информации. Управляет насосом ЦО и ГВС. Поддерживает подключение датчика крышки бункера.

2 года гарантии.

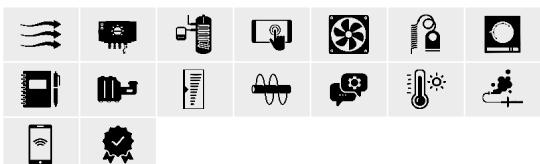




КОНТРОЛЛЕР DM350

Контроллер для шнековых автоматических котлов на угле и пеллетах. Поддерживает функцию автореверса шнека. Поддерживает погода зависимую настройку, поддерживает подключение датчика дымовых газов, датчика крышки бункера. Имеет встроенный интернет-модуль с бесплатным мобильным приложением.

2 года гарантии.



СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

Характеристики	ECO100	ECO100 AUTO	ECO200	DM320	DM350
Управление плавным ходом вентилятора	+	+	+	+	+
Управление шнеком		+	+	+	+
Управление насосом ЦО	+	+	+	+	+
Управление насосом ГВС				+	+
Настраиваемый экономичный алгоритм скижания топлива AirFlow	+	+	+	+	+
Отображение уровня топлива в бункере				+	+
Поддержка комнатного термостата	+	+	+	+	+
Система отображения ошибок котла	+	+	+	+	+
Подключение концевого датчика открытия бункера				+	+
Бортовой черный ящик, журнал ошибок котла	+	+	+	+	+
Реверс шнека по току При заклинничании			+	+	+
Подключение датчика уличной температуры (погодозависимая регулировка)					+
Подключение датчика температуры уходящих газов (сигнализирует когда нужно чистить котел)	+	+	+		+
Недельное расписание Эконом/комфорт					+
Встроенный GSM-модуль (SIM-карта вставляется в контроллер)					+
Бесплатное мобильное приложение с мгновенными уведомлениями (Android / iPhone)	+				+
Подключение внешнего интернет-модуля DMConnect для удаленного управления котлом	+				

■ OEM-ПРОДУКЦИЯ

изготавливаемая под требования
завода-заказчика



КОНТРОЛЛЕР ECO100 OEM

КОНТРОЛЛЕР ECO100 AUTO OEM

Возможно нанесение логотипа, печать на коробке,
печать инструкций.



КОНТРОЛЛЕР ECO200 OEM

Возможно нанесение логотипа, печать на коробке,
печать инструкций.



КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКОГО КОТЛА

Возможно нанесение логотипа, печать на коробке,
печать инструкций.



■ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ оборудование и датчики



МОДЕМ DMCONNECT ДЛЯ ECO100

3G-модем для контроллера ECO100. Позволяет регулировать температуру котла, настраивать недельное расписание для каждого дня недели, сообщает в виде push-уведомлений о перегреве, затухании (окончании топлива) или аварии датчика. Уведомляет о пропадании сетевого напряжения 220В.



В РАЗРАБОТКЕ



ДАТЧИК ДЫМОВЫХ ГАЗОВ PT1000

Датчик дымовых газов на основе платинового элемента Pt1000



ДАТЧИК УЛИЧНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ NTC 10K

Датчик уличной температуры NTC 10K





	AirFlow		Сервисное меню
	Управление насосом ЦО		Датчик уличной температуры
	Управление насосом ГВС		Датчик дымовых газов Pt1000
	Цветной сенсорный дисплей		Встроенный интернет-модуль с мобильным приложением
	400Вт вентилятор		2 года гарантии
	STB(аварийный термостат)		Выбор типа топлива
	Комнатный термостат		Функция вычисления мгновенной мощности котла
	Бортовой журнал ошибок		2x строчный LCD-дисплей
	Датчик крышки бункера		Гибридное твердотельное реле для управления шнеком
	Уровень топлива		OEM-продукция
	Реверс шнека		Контроль пропадания сетевого напряжения 220В



ДомАвтоматика



660028, г. Красноярск,
ул. Телевизорная 1, оф.307



8-800-600-30-94 (бесплатно по России)
+7(391) 989-11-20



sales@dm-iot.ru

domavtomatika.com