



ЭНЕРГЕТИК

ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННЫХ КОТЛОВ

Функционал автоматики котла Е-1,0-0,9Р с ручной топкой:

1. Автоматический останов котла (выключение дутьевого вентилятора) при отклонении технологических параметров работы котла от нормы:
 - Снижение и повышение уровня воды в барабане котла до аварийных значений;
 - Повышение давления пара в барабане котла до аварийного значения;
 - Останов дымососа;
 - Исчезновение напряжения питания сети;
2. Ручной аварийный останов котла;
3. Световую и звуковую сигнализацию отклонения технологических параметров от нормы;
4. Дистанционное управление (пуск - стоп) электродвигателями дымососа, дутьевого вентилятора и питательного насоса котла;
5. Ручное и автоматическое поддержание уровня воды в барабане котла;
6. Запоминание первопричины аварии;

Кроме реализации обязательных защит автоматика котла выполняет:

1. Автоматическое позиционное регулирование уровня воды в барабане котла включением и выключением питательного насоса;
2. Возможность контроля оператором котла технологических параметров работы котла при работе;
3. Возможность выхода на верхний уровень по интерфейсу RS-485.



ЭНЕРГЕТИК

ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННЫХ КОТЛОВ

**Комплектация автоматики котла с электрической частью Е-1,0-0,9Р,
работающего на твердом топливе с ручной топкой**

№ п/п	Наименование	Описание
1	Шкаф управления с силовой частью с блоком САФАР-БЗК	Блок управления и защиты котла
2	ДМ 2005 Cr	Электроконтактный манометр давления пара в барабане котла
3	ПРОМА-СУР4-Щ	Блок согласования кондуктометрических датчиков и регулятор уровня воды в барабане котла

Юридический и фактический адрес: 656037, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Калинина, д.69Г

тел. 8 (800)-700-55-36 почта: zavod-energetik@mail.ru сайт: www.e-1-9.ru

ИНН 2222837636 КПП 222401001

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАРОВЫХ КОТЛОВ Е-1,0-0,9 (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО, ГАЗ, ЖИДКОЕ ТОПЛИВО)