



Условные обозначения:

- Г1 - Горелка котла;
- К1 - Котел;
- К2 - Насос подмеса котла;
- М1 - Клапан с электроприводом;
- ЩА - Щит управления TIPROmatic Complex/Control;
- TE1 - Датчик температуры на выходе из котла;
- TE2 - Датчик температуры на входе в котел;
- TE3 - Датчик температуры каскада котлов (\* - применяется только для щита управления "TIPROmatic Complex")
- PSA1 - Реле аварийно высокого давления на выходе из котла;
- PSA2 - Реле аварийно низкого давления на входе в котел;
- PSA3 - Реле аварийно низкого разряжения в дымоходе котла;
- TSA - Термостат аварийный на выходе из котла;
- TS - Термостат рабочий на выходе из котла;
- TK - Термостатная коробка на корпусе котла в комплекте с термостатами TSA и TS;
- T1 - Подающий трубопровод;
- T2 - Обратный трубопровод.

Примечание:

- Щиты управления TIPROmatic могут быть доукомплектованы датчиками, монтажным комплектом для датчиков и термостатной коробкой (\* - датчиком температуры каскада котлов TE3 доукомплектовывается только щит управления TIPROmatic Complex)

Данная схема представляет собой пример без запорных, предохранительных и иных устройств. Она не заменяет профессиональное проектирование, необходимое для выполнения функционирования системы для конкретных условий применения.