



## Термомеханическое (терморегуляторное) управление котлом ASTRA

Терморегуляторное управление газогенераторным котлом Astra G- это простое, надежное и снижающее цену приобретаемого котла решение.

В пульте управления ручкой терморегулятора устанавливается нужная температура воды, выходящей из газогенераторного котла Astra G в отопительную систему. Эта температура поддерживается автоматически путем включения/отключения вентилятора подачи воздуха, одновременно сгорание топлива усиливается или слабнет. Дополнительный терморегулятор включает циркуляционный насос, когда температура воды достигает 600С, и выключает, когда температура воды в котле падает ниже 600С.

Вентилятор также отключается, если газогенераторный котел Astra G гаснет.

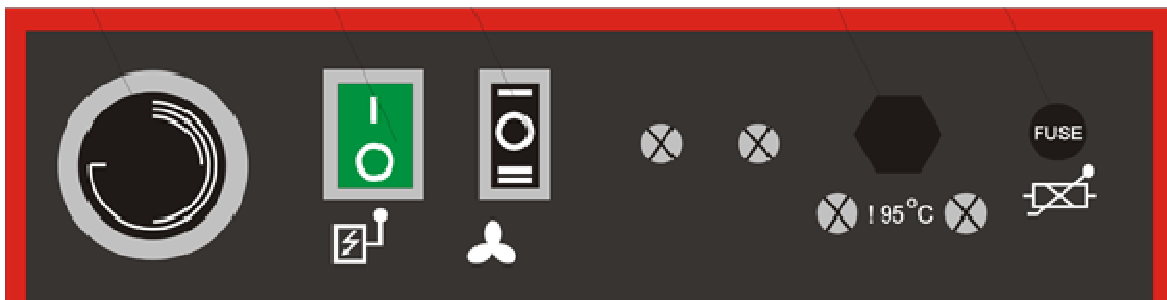
1

2

3

4

5



- 1 - Терморегулятор
- 2 - Включатель питания
- 3 - Выключатель вентилятора
- 4 - Температурный предохранитель
- 5 - Электрический предохранитель