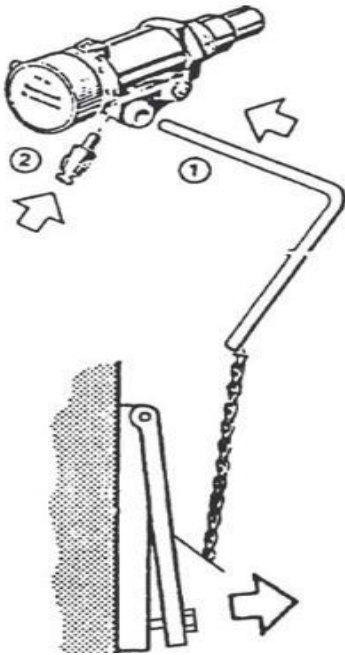


Установка регулятора тяги

В комплект поставки входит регулятор тяги первичного воздуха, который служит для изменения подачи воздуха в зону горения. При изменении интенсивности горения топлива, изменяется температура теплоносителя.

Монтаж регулятора тяги



- Ввинтить терморегулятор, предварительно намотав на его резьбу лён или другую намотку, таким образом, чтобы отверстие для установки рычага было повернуто вниз;
- Вставить шестигранный рычаг (1) стороной, на которой отсутствует отверстие, предварительно вставив муфту с регулировочным винтом (2) в паз, как указано на рисунке;
- Установить рычаг как можно ближе к горизонтальному положению, затянуть регулировочный винт;
- Соединить цепь с рычагом регулятора;
- Свободный конец цепи соединить с заслонкой первичного воздуха котла;
- Проверить натяжение цепи. При вращении ручки регулятора, движение рычага должно быть плавным и свободным.

Калибровка регулятора тяги

- Запустить котёл при открытой заслонке подачи воздуха;
- На регуляторе тяги установить значение 60°C (первый ряд цифр от котла);
- При достижении температуры теплоносителя 60°C (температуру отслеживать с помощью датчика температуры, установленного на выходе из котла на трубе отопления), отрегулировать длину цепи так, чтобы дверца оставалась приоткрытой на 1-2мм;
- Установите требуемую температуру. Если температура теплоносителя будет выше заданной, необходимо увеличить длину цепи, если ниже – уменьшить.

При установке температуры на регуляторе тяги, необходимо обратить внимание на ряд факторов, которые могут оказать влияние на температуру теплоносителя в котле, прежде всего на количество топлива и золы, положение заслонки воздуха, инерцию котла и всей отопительной системы.