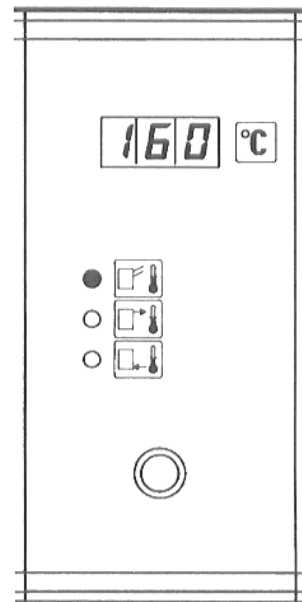


Инструктаж по монтажу и обслуживанию

Индикаторный модуль 044 – комплект



разрешается производить только специализированной на этом фирме.

Комплект модуля 044 предусмотрен для применения в регуляторе HS 3321.

Комплект поставки

- Модуль 044
- Мешочек с монтажным материалом
- Инструкция по монтажу
- Э-схема

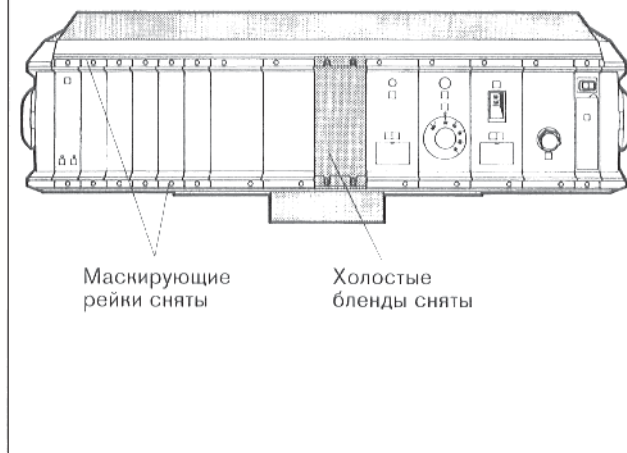


Рис. 1: лицевая сторона регулятора – схематическое изображение

Монтаж модуля 044

- Установку необходимо отключить от напряжения, например, посредством "аварийного выключателя отопления", находящегося у входа в отопление.
- Снять прозрачное покрытие регулятора.
- Снять маскирующие рейки (рис. 1).
- Снять две холостые бленды (рис. 1).
- Вывинтить два винта защитного кожуха зажимов. Снять защитный кожух зажимов (рис. 2).

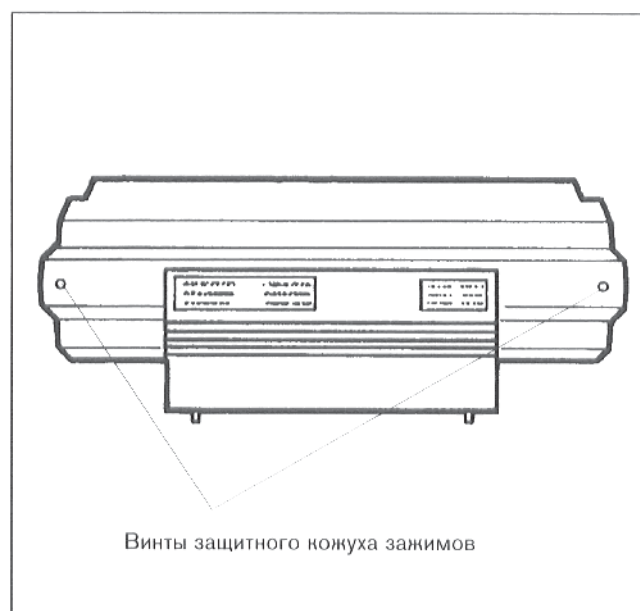


Рис. 2: регулятор, задняя сторона

- Насадить сверху и внизу направляющие шины (рис. 3).
- Вставить модуль 004 с передней стороны, при этом необходимо следить за перекосом модуля и за правильным ходом по направляющей шине!

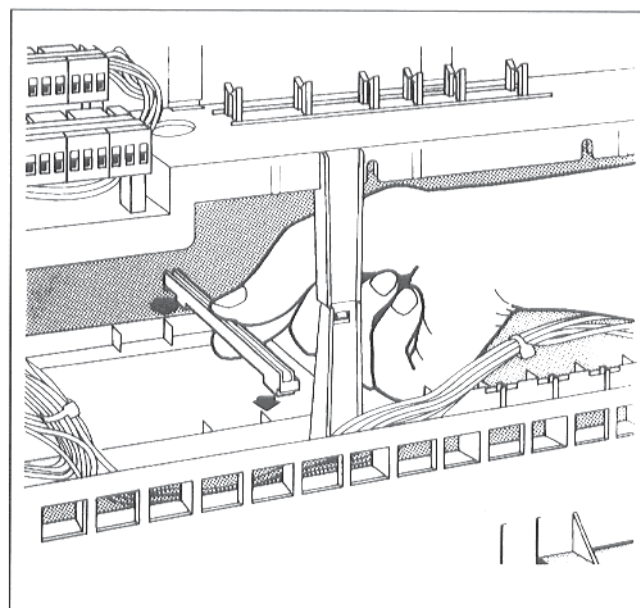


Рис. 3: насадить направляющие шины

- Насадить зажимы на держатель зажимов (рис. 4).

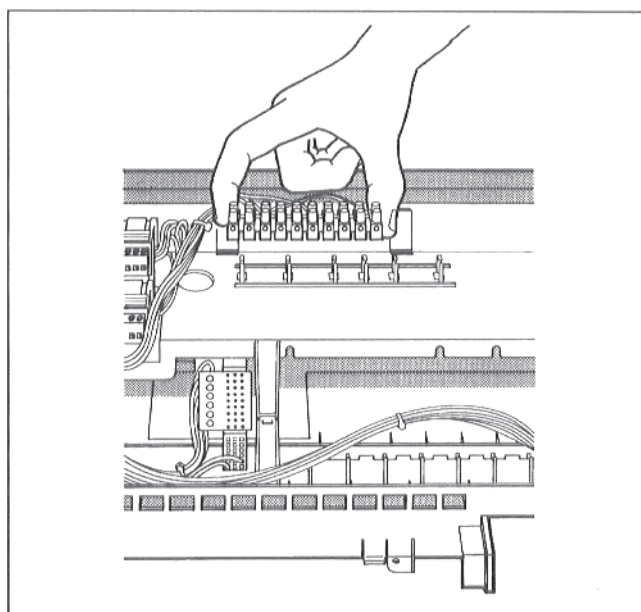


Рис. 4: насадить зажимы

- Наклеить наклейку с обозначениями зажимов. Стрелка должна показывать в направлении зажимов! (Рис. 5).

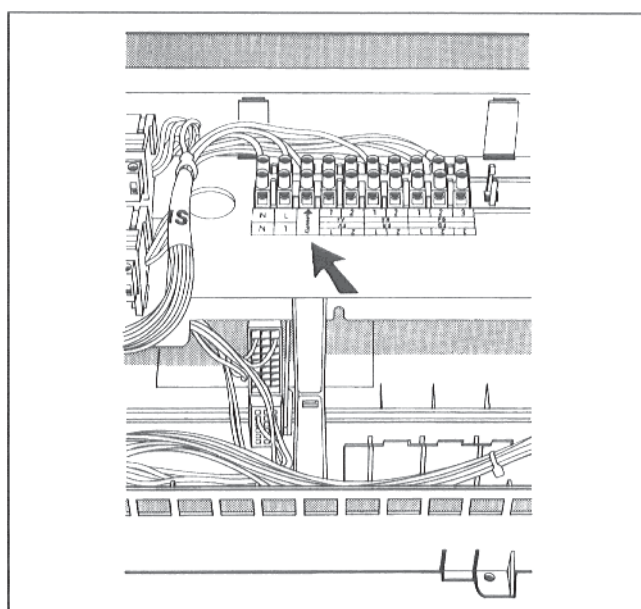


Рис. 5: Наклеить наклейку

- Установить, соответственно э-схеме, связь между зажимами и штекерной панелью (рис. 6).
- Установить опять маскирующие рейки.
- Установить прозрачное покрытие.
- Насадить защитный кожух зажимов и закрепить винтами.
- Запустить установку.
- Произвести контроль функций.

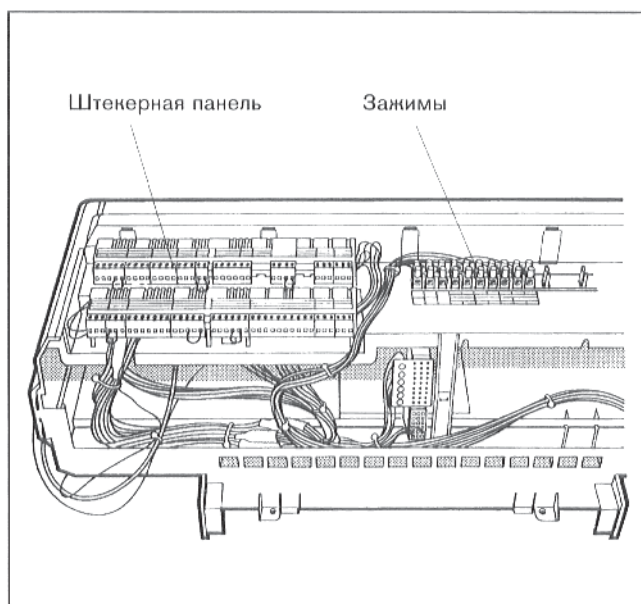


Рис. 6: установить связь

туры отходящего газа, температуры подводящей и возвратной линий.

Диапазон измерения = подводящая и
возвратная линии 0 °C – 100 °C
отходящий газ 0 °C – 400 °C

Установка, лицевая панель

В состоянии покоя происходит постоянная индикация температуры отходящего газа.

Нажав кнопку, возможно вызвать индикацию температуры подводящей линии котла или возвратной линии котла.

Примерно через 2 секунды, индикация потухает, в поле индикации автоматически показывается опять температура отходящего газа.

Если датчик температуры отходящих газов не подключен, то выдается неопределенная индикация, например, 900 °C.

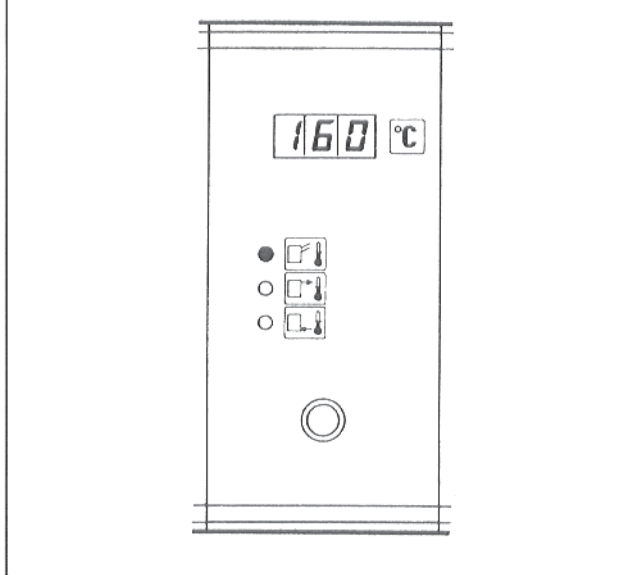


Рис. 7

Установка, печатная плата

– эта установка должна производиться специалистом.

Перед монтажом модуля переключателя – датчик подводящей и датчик возвратной линий, “внеш.-внутр.” необходимо установить на поз. “внеш.”

Положение “внутр.”:

Это положение переключателя следует устанавливать у регуляторов с Ecomatic-регулированием.

Результаты измерения температуры подводящей и возвратной линий передаются непосредственно от шины Ecomatic-регулятора. Только для температуры отходящих газов необходимо подключить отдельный датчик температуры отходящих газов.

Положение “внеш.” (заводская установка):

Это положение переключателя следует устанавливать только у регуляторов без Ecomatic-регулятора, в сочетании с встроенным блоком.

Упаковка

■ В случае применения в качестве встроенного блока, невозможно использование функции интерфейса.

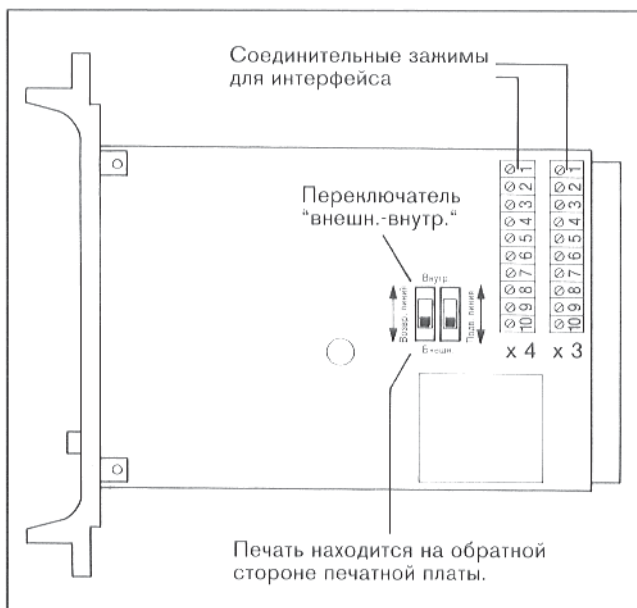


Рис. 8: модуль 044 в выдвинутом положении.