



excellence in hot water

Информационный бюллетень 20170915

15 сентября 2017г.

Инструкция по подключению бойлеров серии Comfort и Smart к котлу Alfa Comfort

ОПИСАНИЕ:

В настоящем документе описан способ подключения бойлеров серии Comfort и Smart к котлу Alfa Comfort.

Котел реализует приоритет ГВС при наличии запроса от погружного термостата бойлера и выдает в подачу максимальную температуру теплоносителя, вплоть до 87°C, игнорируя уставку по температуре теплоносителя в контуре отопления.

Внимание: Электрическая схема бойлеров Comfort E и SLEW предусматривает управление встроенным ТЭНом и отдельное подключение к источнику электропитания и не предусматривает прямого подключения к котлу Alfa Comfort. Бойлеры данных линеек необходимо подключать через промежуточное реле.

Внимание, высокое напряжение:

- *К работе с электроподключениями прибора допускаются только квалифицированные специалисты.*
 - *Перед выполнением любых работ отключите электропитание приборов на внешнем щитке котельной.*
 - *Напряжение 220 В 50 Гц. Соблюдайте все правила безопасности.*
-

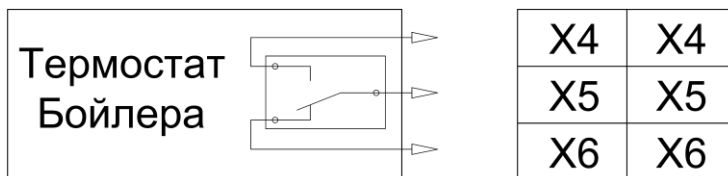
Для подключения бойлеров Comfort и Smart к котлу Alfa Comfort используется стандартный погружной термостат бойлера. Данный термостат поставляется в комплекте со всей линейкой Smart. Для доукомплектации бойлеров линейки Comfort необходимо приобрести «Комплект панели управления нагревом для Comfort» (арт. А1002275).



excellence in hot water

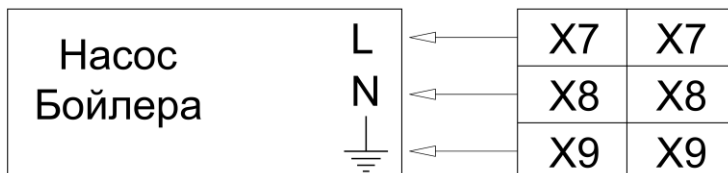
Подключение термостата.

Термостат подключается согласно приведенной схеме. Обратите внимание, что установленную по умолчанию перемычку X4-X5 необходимо удалить.



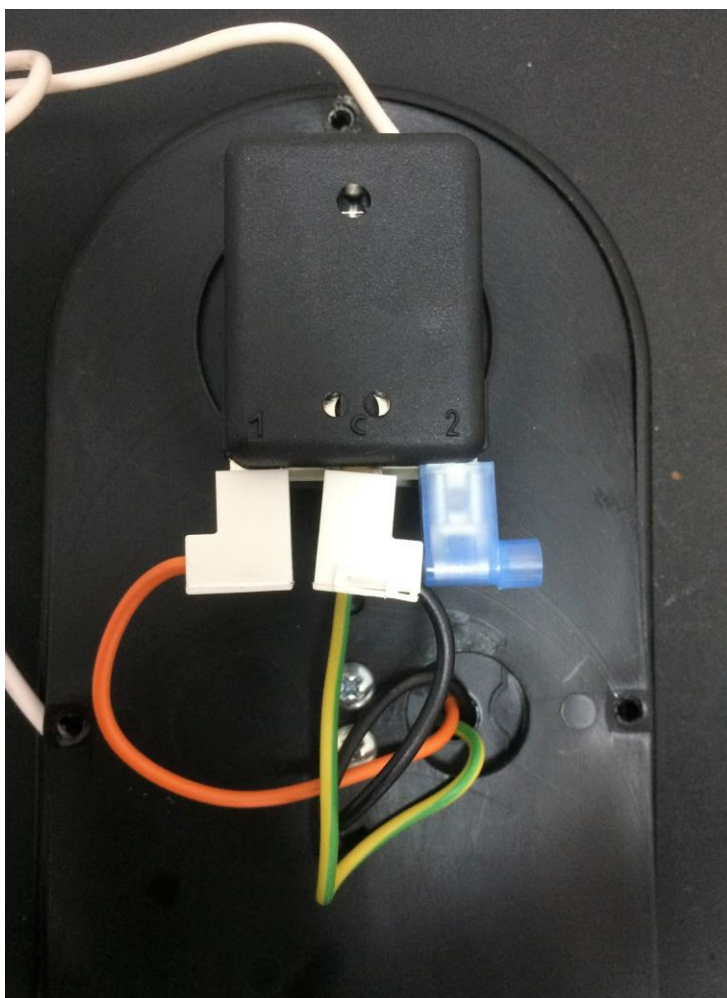
TSB – термостат бойлера;

НВ – насос бойлера.



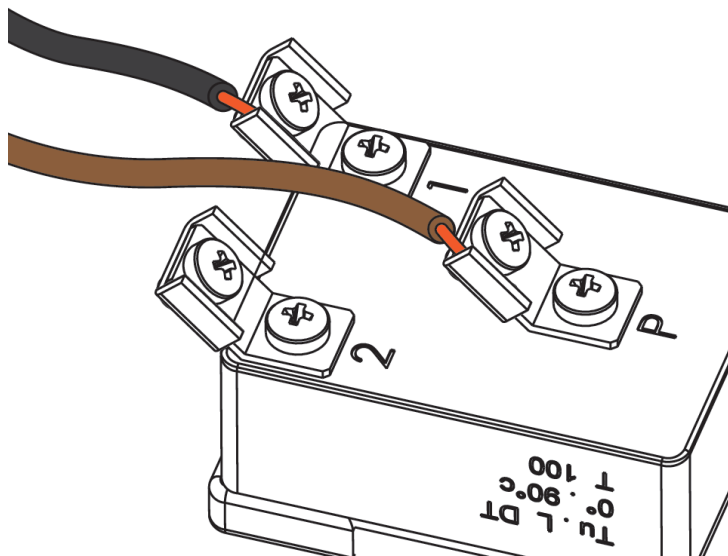
Подключение Smart

1. Снимите панель управления нагревом, сняв клеммное соединение и открутив 4 винта.
2. Проводами подключите контакт 1 к клемме X6 котла, контакт 2 к клемме X4 котла и контакт С к клемме X5 котла. *Предустановленную перемычку между клеммами X4-X5 необходимо удалить.*
3. Верните панель управления в изначальное положение и выставьте требуемую температуру ГВС на регуляторе бойлера.



Подключение Comfort

1. Снимите панель управления нагревом, открутив 3 винта по контуру панели.
2. Проводами подключите контакт 1 к клемме X6 котла, контакт 2 к клемме X4 котла и контакт Р к клемме X5 котла. *Предустановленную перемычку между клеммами X4-X5 необходимо удалить.*
3. Верните панель управления в изначальное положение и выставьте требуемую температуру ГВС на регуляторе бойлера.



Подключение Comfort E и SLEW

1. Подключите бойлер SLEW/Comfort E к реле, используя клеммы T1 и T2. Насос к данным клеммам не подключайте!
2. Проводами подключите реле к котлу по следующей аналогии: контакт 1 к клемме X6 котла, контакт 2 к клемме X4 котла и контакт С к клемме X5 котла. *Предустановленную перемычку между клеммами X4-X5 необходимо удалить.*
3. Подключите насос к клеммам котла.

