

RT10 комнатный термостат

Руководство пользователя

Универсальный комнатный термостат RT 10 предназначен для управления и мониторинга комнатной температуры, температуры центрального отопления и теплой технической воды. Кроме того, прибор содержит недельную программу отопления и работает с четырьмя смесительными кранами (с применением дальнейшего оборудования).

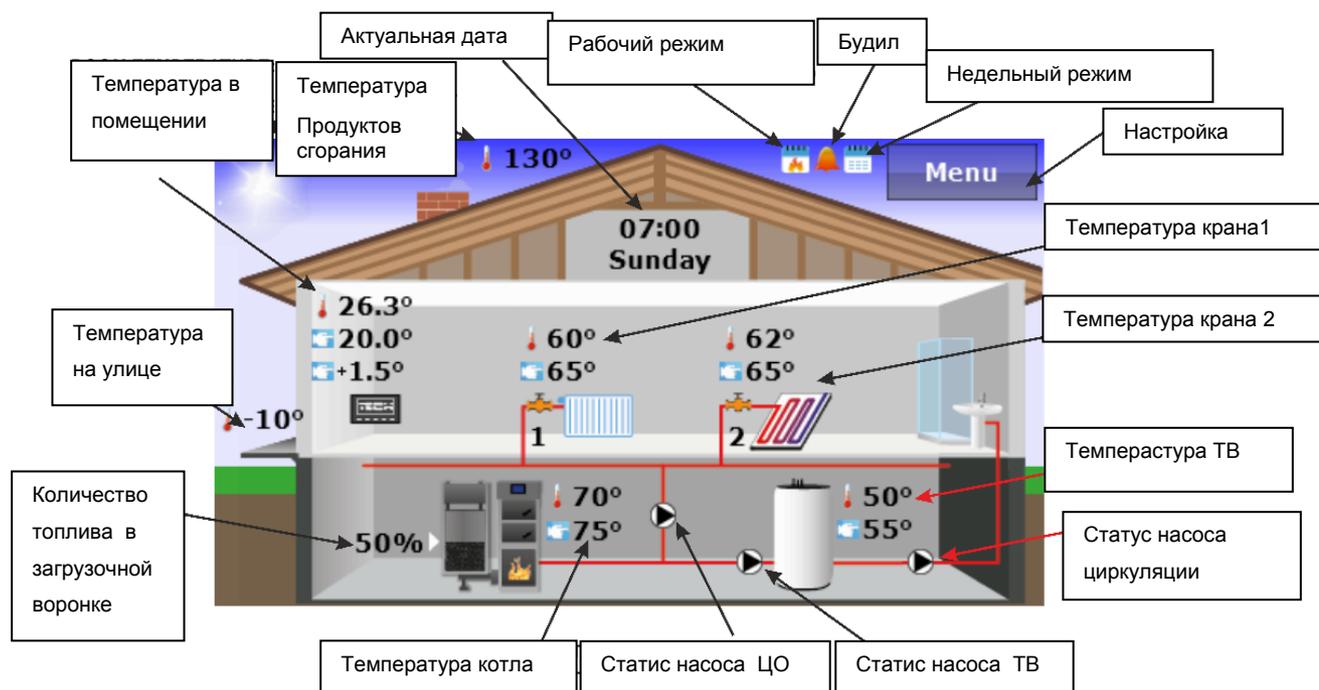
Прибор имеет термометр, много полезных настроек и родительский замок для защиты от нечаянных изменений настройки. При применении термостата будете иметь возможность удобно регулировать температуру в вашем доме (центральное отопление) и температуру теплой воды прямо из вашей квартиры / дома, без необходимости ходить вниз в котельную.

Легко читаемый большой графический сенсорный дисплей облегчает чтение и изменение параметров термостата. Дальнейшие выгоды термостата включают конструкцию, которая облегчает монтаж оборудования на стену, привлекательный вид и разумная цена.

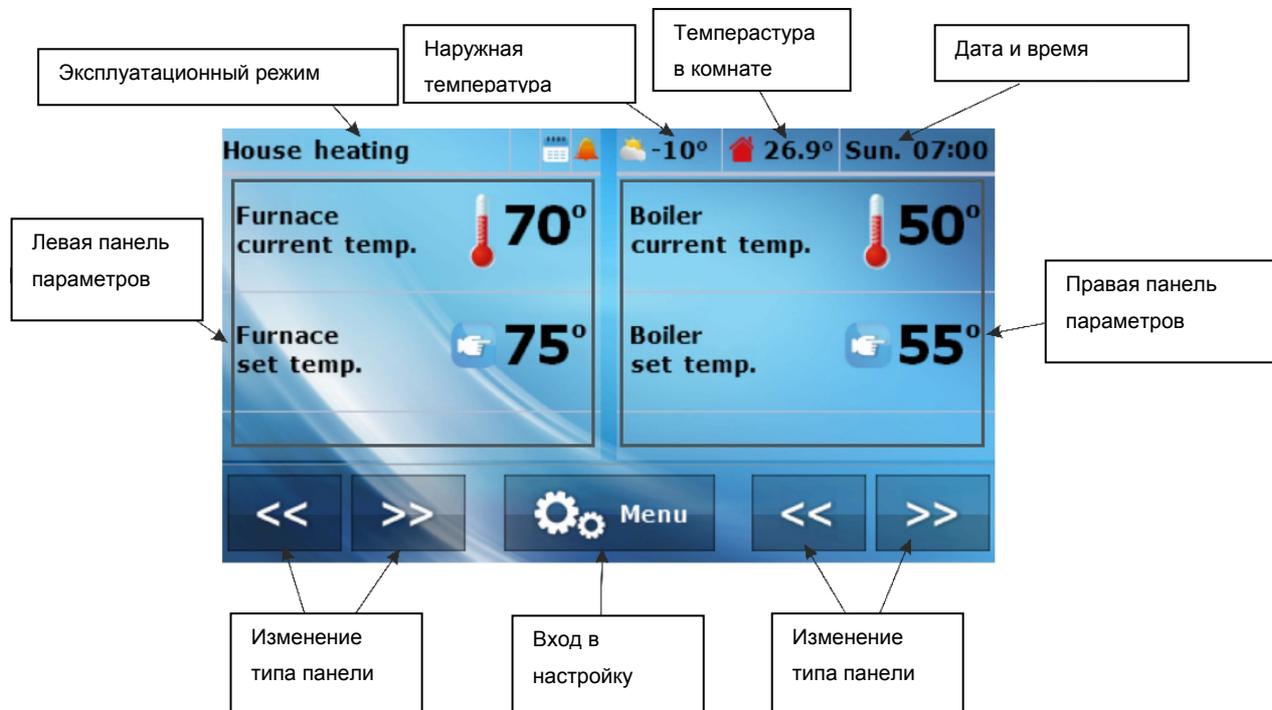
СОДЕРЖАНИЕ

1	ПРИНЦИП РАБОТЫ	3
1.1	Выписка позиций меню	6
1.2	Описание главных функций	6
1.2.1	Время	6
1.2.2	Элементы безопасности	7
1.2.3	Дисплей	8
1.2.4	Недельный режим	9
1.2.5	Управление котла	10
2	СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ И ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	13
3	УСТАНОВКА	14
4	ГАРАНТИЙНЫЙ ПАСПОРТ.....	15

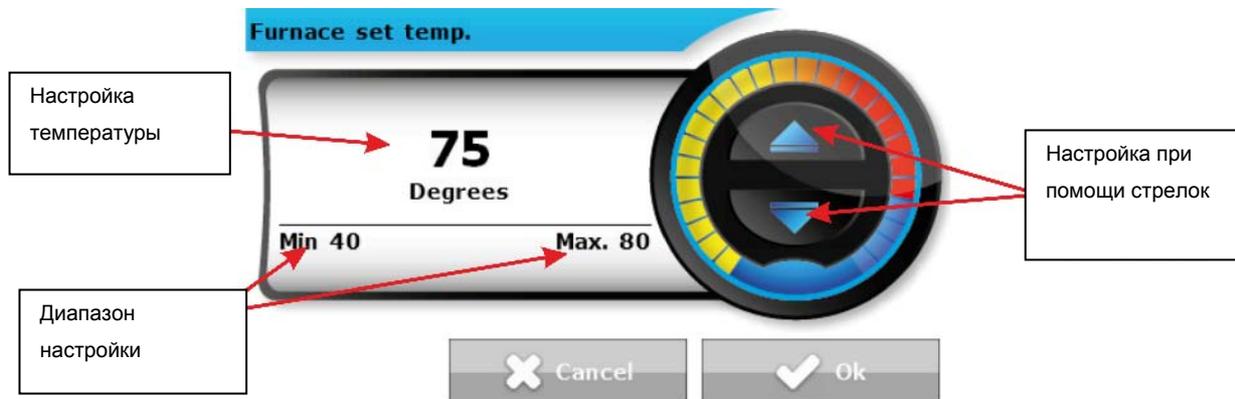
1 ПРИНЦИП РАБОТЫ



Также возможно изобразить копию изображения с блока управления v8:



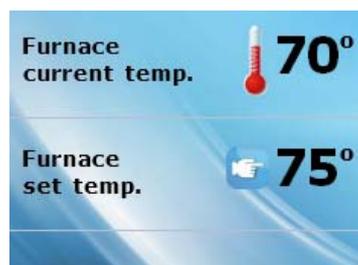
При изменении параметров произойдет изменения изображения дисплея, где можете изменять настройки при помощи стрелок или при помощи тяги.



Панели параметров:



Изображение актуальной температуры котла, настроенной температуры котла, а в случае необходимости и изображение корректировки, если подключен наружный датчик температуры.



Изображение актуальной и требуемой температуры котла.



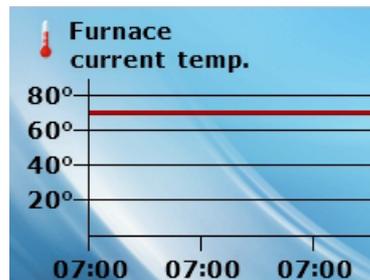
Изображение актуальной и требуемой температуры ЦО.

Valve 1	00150	Valve 2	00150
CH valve		Floor valve	
Opening degree	50%	Opening degree	50%
Valve current temp.	60°	Valve current temp.	62°
Valve set temp.	65°	Valve set temp.	65°

В случае подключения модуля кранов 431N изображается актуальное состояние открытия крана на панели.



Изображение количества топлива в загрузочной воронке.



История работы котла, включая запись температур.



Включение и выключение котла при помощи комнатного термостата.



Изменение приоритетов отопления согласно требований пользователя, включая настройку для летнего режима.

1.1 Выписка позиций меню

После нажатия кнопки Меню, перейдете в настройку комнатного термостата, где возможно изменять и вводить значения в блок управления v8.

1.2 Описание главных функций

1.2.1 Время

Настройка времени, даты.



Настройка часов:



Изобразится актуальное время на вступительном экране комнатного термостата RT10.

Настройка даты:



Изобразится актуальная дата на вступительном экране комнатного термостата RT10.

Настройка будильника:



1.2.2 Элементы безопасности

Родительский замок можно активировать в этой позиции.



Этот замок можно активировать или деактивировать.



Ввод ПИН-кода для родительского замка выглядит следующим образом.



С завода-производителя ПИН-код настроен на 0000.

1.2.3 Дисплей

Настройка параметров дисплея, таких как:



Дисплей – можете изменить изображение на главной панели.



Ночью – при выборе этой позиции, изменится изображение дисплея на ночной режим. Изобразится возможность настройки следующих позиций:



Фон в виде часов с актуальным временем.



1.2.4 Недельный режим

Позволяет управлять котлом в недельном эксплуатационном режиме.

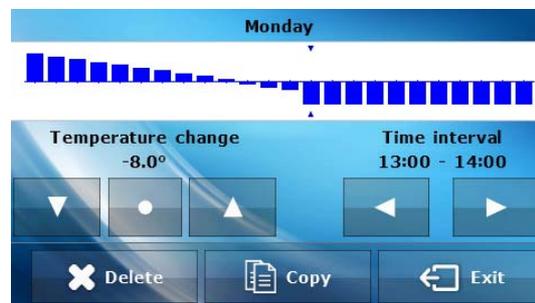


Эти температуры можно настроить для каждого дня и каждый час дня, согласно требований пользователя.

Первыми выберите День и час, где хотите провести корректировку температуры в комнате.



После этого настройте температуру в комнате.



Настройку можно копировать для дальнейших дней нажатием кнопки «Сору». После этого ввод в дальнейшие дни в соответствии с потребностями.



1.2.5 Управление котла



- Настройка температур – изменение настройки температуры на выходе из котла.
- Поджигание – активация котла
- Потухание – деактивация котла.
- Эксплуатационный режим – настройка приоритетов отопления согласно каждого контура отопления.



- Дневной эксплуатационный режим – режим эксплуатации котла согласно настроенного часового плана.



- Временная эксплуатация – активация и деактивация котла согласно установленным часам эксплуатации.
- Круглосуточная эксплуатация – активация котла для круглосуточной эксплуатации. Поддержание пламени и при достижении требуемой температуры.

- настройка – настройка комнатного термостата RT10:



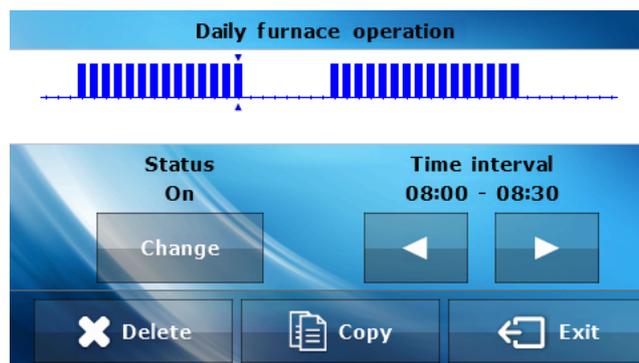
- Настройка режима:

После избрания выбора Только эксплуатационное время, котел будет включаться и выключаться так, как было запланировано в Дневном эксплуатационном режиме. Если выберете эксплуатационные часы и температуры в режиме комнаты, котел включится в зависимости от актуальной температуры внутри комнаты и в зависимости от дневного эксплуатационного режима.



- Часы работы:

Настройте, как долго и в какой период времени котел активирован.



- Разрешенная температура в комнате:

Если температура опустится ниже установленного предела, котел активирован или находится в режиме согласно настройки в Рабочих часах.

- Запрещенная температура в комнате:

Температура в комнате не имеет влияние на работу котла.

2 СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ И ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Каждый из сигналов тревоги необходимо вручную деактивировать для повторного запуска котла. Это необходимо по причине безопасности.



Эксплуатационное напряжение 5°C – 40°C

Питающее напряжение 5В / пост. тока

Потребление 1.3 кВт

Погрешность датчика температуры +/- 0.1°C

Эксплуатационная температура 5°C – 50°C

3 УСТАНОВКА

Комнатный термостат RT10 можно подключить проводами или без проводов к блоку управления v8.



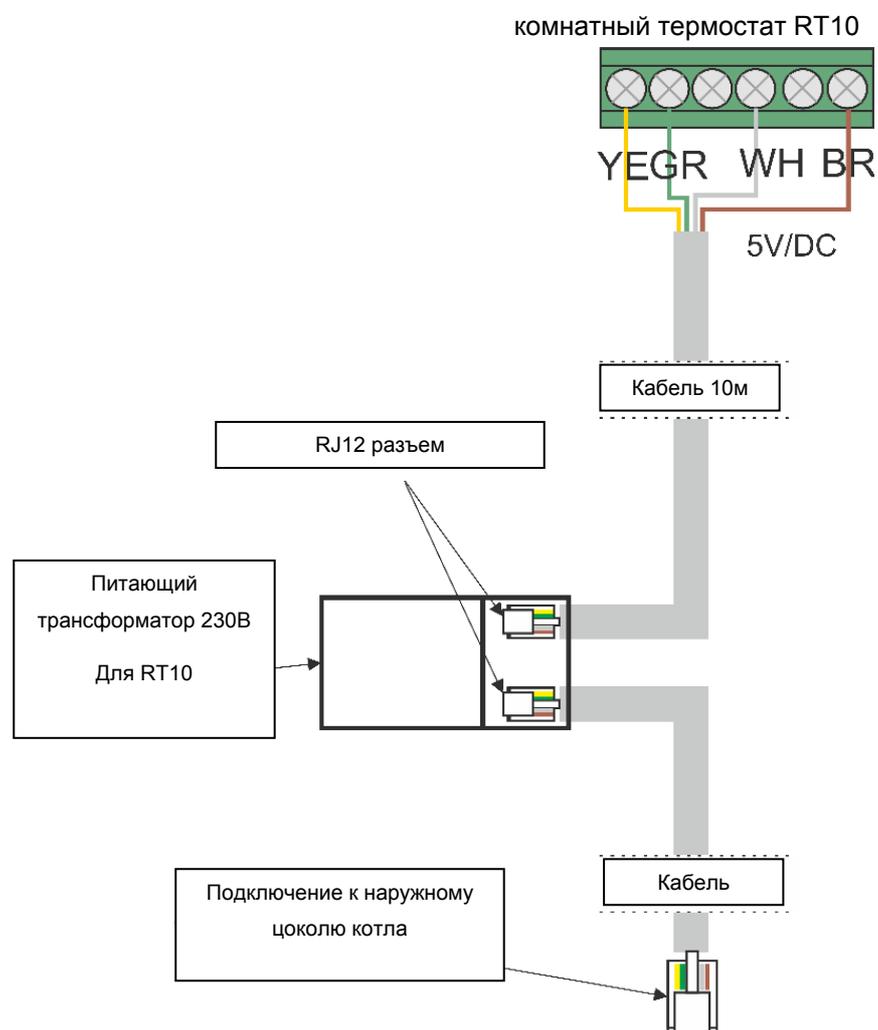
Типы проводов подключенных к RT10:

WH - белый

BR – коричневый

GR – зеленый

YE – желтый



4 ГАРАНТИЙНЫЙ ПАСПОРТ

Biopel RT10 - комнатный термостат:

Производитель: ООО «ОРОР» , Валашске Мезиржичи

Условия гарантии:

Пользователь должен поручить ввод в эксплуатацию, регулярное техническое обслуживание и устранение неисправностей только специализированному сервису. Этот гарантийный паспорт содержит сертификат качества и комплектности. Производитель подтверждает, что изделие проверено и своим исполнением соответствует техническим условиям и норме ČSN EN 303-5. Качеством функцию и исполнение котла гарантируем в течении 24 месяцев от даты продажи соответствующему потребителю, но не более 30 месяцев от даты отправки со склада завода-производителя, и это таким способом, что дефекты доказуемо возникшие в результате дефектного материала, дефектной конструкции или дефектного исполнения устраним в кратчайший срок за наш счет при условии, что котел:

- находится в нормальном техническом состоянии в соответствии с руководством по обслуживанию
- подключен к газоотводящему дымоходу в соответствии с нормой ČSN 73 4201:1989
- механически насильно не поврежден (не было произведено несанкционированное вмешательство, за исключением вмешательств разрешенных руководством по обслуживанию)
- тяга дымохода, в соответствии с нормой ČSN 303-5, должна соответствовать значению, указанному в этой норме (рис. 2 2 ст.26, в зависимости от типа котла)
- потребитель, при предъявлении рекламации, предъявит надлежаще заполненный этот гарантийный паспорт
- соблюдены инструкции производителя по применению напорных расширительных емкостей
- если покупатель не осуществит продажу изделия до указанного выше гарантийного срока, вся ответственность за эвентуальное повреждение изделия несет покупатель
- расходы, связанные с решением рекламации будут предъявлены покупателю
- изоляция под дверями топки и шамотная плита считаются расходным материалом, который, в случае повреждения, рекламации не подлежит

При сообщении о неисправности всегда необходимо предъявить этот гарантийный паспорт, указать точный адрес, а также указать обстоятельства, при которых неисправность случилась. О способе и месте ремонта решение примет наше предприятие.

ОТК, дата _____

Дата продажи _____

ООО «ОРОР»

ул. Зашовска 750

757 01 Валацке Мезиржичи

Банковские реквизиты:

АО «Komerčni banka», № счета.:1608851/0100

ОГРН.: 47674105, ИНН.: CZ 47674105

Телефон: Торговый отдел: 571 675 589, Секретариат: 571 611 250, Производственный отдел: 571 675 405

Отдел снабжения: 571 675 114, Финансовый отдел: 571 675 472

Факс: 571 611 225
