

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Продукция соответствует следующим директивам ЕС:

- Директиву по электромагнитной совместимости 2004/108/CE
- Директиву по низковольтному оборудованию 2006/95/ЕЕС
- Директиву 93/68/ЕЕС

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Нижеследующие указания касаются только продукции Salus Controls, представленной на первой странице данной инструкции по эксплуатации и не надо их применять ни для каких других моделей.

Указания касаются использования продукции на территории Евросоюза, соблюдая всякие другие обязательства, предусмотренные законом.

Установка может быть осуществлена только квалифицированным специалистом и должна соответствовать требованиям IEE (BS: 7671), а также соответствующим местным законам

страны пользователя. Изготовитель не несет ответственность в случае поведения, несоответствующего инструкции.

Установку можно осуществлять только при отключенной питающей сети переменного тока. Не надо употреблять аккумуляторные батарейки, а также батарейки, происходящие из разных комплектов.

Человек, осуществляющий установку должен предложить пользователю инструкцию для ознакомления.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ERT50 это устройство соединяющее в себе функции комнатного термостата и регулятора температуры. Программируемый термостат предназначен для управления системой отопления в твоём доме. Он управляет температурой в помещении, согласно раньше заданным требованиям по времени и температуре.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 3 стандартных и 2 программируемых режима работы
- 3 программируемых уровня регулировки температуры
- Функция NSB - редукция температуры (ночная редукция на 2°C/4°C)
- Меню на русском языке + 7 добавочных языков
- Функция RHT – ручной режим
- Программа «отпуск»
- Функция защиты от замерзания
- Система PWM
- Система защиты клапана VPF
- Функция блокировки кнопок



УСТАНОВКА ERT50

Перед установкой термостата надо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации и требованиями по безопасности.


Выберите удобное место для установки термостата. Размещение термостата имеет большое влияние на работу системы.

Для обеспечения правильной работы, передатчик надо установить на внутреннюю стену, в место, где возможна свободная циркуляция воздуха. Избегайте мест находящихся рядом с устройствами, выделяющими теплоту (например, телевизор, радиатор, холодильник, камин) или подвергающихся попаданию прямых солнечных лучей. Не устанавливайте устройство рядом с дверью. Не рекомендуется тоже установка термостата ERT50 в обособленных помещениях, таких как подвал. Надо избегать установки устройства в местах непосредственно подвергающихся влаге и снижению воздуха. Термостат ERT50 надо установить около 150 см над уровнем пола.

ВНИМАНИЕ: Установка должна осуществляться только соответственно квалифицированными специалистами. В случае любых сомнений надо связаться с электриком, дистрибьютором или другим квалифицированным монтажником.

Выводы кабелей находятся на задней стенке передатчика. Снимите крышку, находящуюся на задней стенке передатчика при помощи отвертки.

СХЕМА ЗАЖИМОВ ПЕРЕДАТЧИКА

ЗАЖИМ	ФУНКЦИЯ	
N	Нейтральный (нулевой провод)	
⌚	Редукция температуры	
←	Вывод, подключение – клапана, ленты планки	
L	Электропитание	

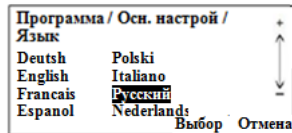
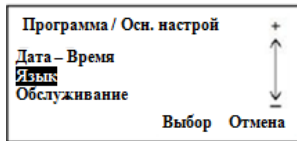
ТИПИЧНАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения ERT50 находится в конце инструкции.

ИЗМЕНЕНИЕ ОСНОВНЫХ НАСТРОЕК ЯЗЫК

Меню ERT50 на 8 языках, в том числе на русском языке. По заводским настройкам включается английский язык. Если вы хотите изменить язык, поступайте согласно данной инструкции.

1. Нажмите кнопку (+) для включения подсветки дисплея, нажмите второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите кнопку (+) tylko jeden raz.
2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. Чтобы поменять язык проходите с помощью кнопок +/- в меню BASIC SETTINGS и нажмите SELECT чтобы сохранить настройку.
3. Затем с помощью кнопок +/- заходите в меню LANGUAGES и подтвердите выбор, нажимая SELECT.
4. В следующем меню выберите РУССКИЙ и нажмите

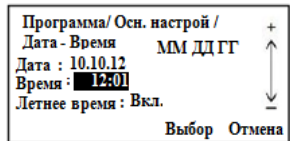
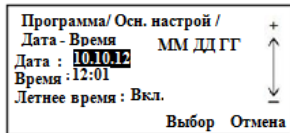


SELECT чтобы подтвердить выбор.

Чтобы вернуться в нормальный режим нажмите «отмена» или подождите несколько секунд и термостат автоматически вернется к стандартным настройкам.

ДАТА/ВРЕМЯ

1. Нажмите кнопку (+) для включения подсветки дисплея, нажмите (+) второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите (+) только один раз.
2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. Чтобы установить требуемую дату с помощью кнопок +/- заходите в меню ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ и нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить выбор.
3. Затем при помощи кнопок +/- переходите в меню



ДАТА-ВРЕМЯ и подтвердите выбор, нажимая SELECT.

4. С помощью кнопок +/- выберите требуемую дату и нажмите кнопку SELECT чтобы подтвердить выбор, аналогично ведете себя при настройке времени.

5. Последним элементом меню является ЛЕТНЕЕ ВРЕМЯ. Меняйте настройки с помощью кнопок +/-, затем нажмите кнопку SELECT, чтобы сохранить настройку и вернуться в меню ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ.

МЕНЮ ОБСЛУЖИВАНИЕ

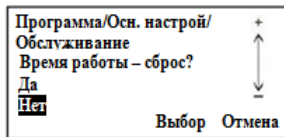
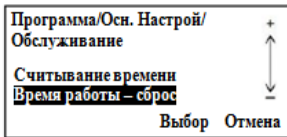
В этом меню находится счётчик времени, который предоставляет возможность проверить общее рабочее время отопительной системы, общее время, когда сервомоторы были открыты, а также дату, когда вы последний раз делали «сброс». ERT50 будет считывать рабочее время максимально до 99.999 часов.

Программа/ Осн. настрой /	+	
Дата – Время	ММ ДД ГГ	↕
Дата : 10.10.12		
Время : 12:01		
Летнее время :		-
	Выбор	Отмена

Программа/Осн. настрой	+	
Дата – Время	↕	
Язык		
Обслуживание	-	
	Выбор	Отмена

Программа/Осн. Настрой/	+	
Обслуживание	↕	
Послед сброс: 01.01.09		
Время работы: 03843 Час		
Клапан откр: 00000 Час		-
	Выбор	Отмена

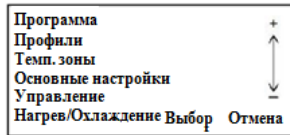
1. Нажмите кнопку **(+)** для включения подсветки дисплея, нажмите **(+)** второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите **(+)** только один раз.
2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. Чтобы установить и прочитать счётчик времени, с помощью кнопок +/- заходите в меню ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ и нажмите кнопку SELECT чтобы подтвердить выбор.
3. С помощью кнопок +/- выберите меню ОБСЛУЖИВАНИЕ и нажмите SELECT, а затем выберите СЧИТЫВАНИЕ ВРЕМЕНИ и нажмите SELECT, чтобы проверить общую сумму рабочего времени отопительной системы, общее время, когда сервомоторы были открыты, а также дату, когда вы последний раз делали «сброс».
4. Чтобы сделать сброс счётчика выберите меню ВРЕМЯ РАБОТЫ - СБРОС и с помощью кнопок +/- выберите вариант ДА.



ИЗМЕНЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ

В меню УПРАВЛЕНИЕ вы можете делать изменения, касающиеся:

- гистерезиса
- функции снижения температуры (отмена)
- защиты от замерзания (мороз),
- функции PWM,
- функции защиты клапанов (VP),
- температуры переноса



1. Чтобы войти в меню УПРАВЛЕНИЕ:

Нажмите кнопку **(+)** для включения подсветки дисплея, нажмите **(+)** второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите **(+)** только один раз.

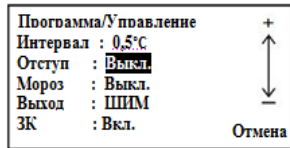
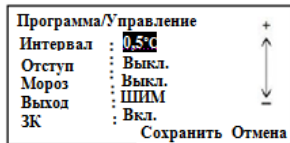
2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. С помощью кнопок +/- заходите в меню УПРАВЛЕНИЕ и нажмите кнопку SELECT чтобы подтвердить выбор.

ГИСТЕРЕЗИС

Первой настройкой, которую мы можем изменить, является гистерезис. По заводским настройкам установлена величина $0,5^{\circ}\text{C}$, но с помощью кнопок +/- мы можем ее изменить на 1°C . Нажмите кнопку SELECT для подтверждения изменений или кнопку «отмена», чтобы вернуться к предыдущим настройкам.

ФУНКЦИЯ СНИЖЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ (ОТСТУП)

ERT50 может изменять температуру в течение суток, что гарантирует эффективное управление системой отопления. Функция снижения температуры дает возможность снижать ее на 4°C , без регулирования термостата. Это так называемое «ночное снижение температуры» ('night set back') – активируется посредством внешнего сигнала, например, контроля времени присоединительной планки. Здесь, с помощью кнопок +/- включить/выключить функцию ОТСТУП



(Night Set Back). Если функция NSB активна, тогда в правом нижнем углу появится символ ☾ луны. Функция активна только тогда, когда к планке присоединены четыре провода.

РЕЖИМ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ

ERT50 предоставляет вам возможность включения/выключения защиты от замерзания. С помощью кнопок +/- установите требуемую вами опцию.

Температура при защите от замерзания составляет 5°C. Это величина определена заводскими настройками и ее менять невозможно.

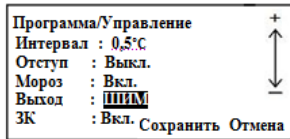
Когда режим защиты от замерзания активен, появляется символ ❄.

Программа/Управление	+
Интервал : 0,5°C	↑
Отступ : Выкл.	↕
Мороз : Выкл.	↓
Выход : ПИИМ	—
ЗК : Вкл. Сохранить Отмена	

Пг 01.01.10	7:50
❄	22.5°C
Нагрев	

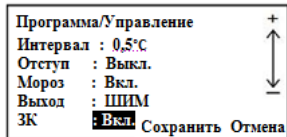
ФУНКЦИЯ PWM

В связи с большой инерцией полового отопления, применение системы PWM у контроллеров гарантирует нам четкое поддержание постоянной температуры в помещениях. Система PWM контролирует рабочее время, а также частоту открытия и закрытия использованных сервомоторов по отношению к росту температуры в помещении. Результатом чего является добавочная экономия, комфорт, а также отсутствие перенагрева помещения.



ФУНКЦИЯ ЗАЩИТЫ КЛАПАНОВ (VP)

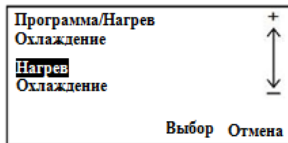
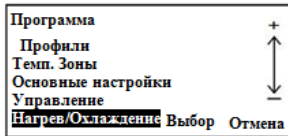
Для обеспечения правильной работы клапанов, даже если вы не пользовались устройством долгое время, например, летом, модель ERT50 использует функцию защиты термклапанов. Термклапаны запускаются посредством контроллера раз в неделю, даже если отопление не требуется.



НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ

Электронный терморегулятор ERT50 предоставляет возможность выбора функций нагревания или охлаждения. Чтобы изменить настройки поступайте согласно нижеследующей инструкции:

1. Нажмите кнопку **(+)** для включения подсветки дисплея, нажмите **(+)** второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите **(+)** только один раз.
2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек.
3. С помощью кнопок +/- выберите меню НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ и нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить свой выбор.



4. Теперь, с помощью +/- вы можете выбрать требуемую функцию. Нажмите кнопку SELECT для подтверждения изменений или кнопку «отмена», чтобы вернуться к предыдущим настройкам.

Если функция охлаждения будет включена, тогда в левом нижнем углу ЖК-дисплея увидите надпись ОХЛАЖДЕНИЕ, а если активна будет функция нагревание, тогда на том же месте появится надпись НАГРЕВ.

ФУНКЦИИ КНОПОК

Кнопка	Функция
MENU	Активирует Меню
-	Понижает температуру
+	Повышает температуру
SELECT	Подтверждение выбора
CANCEL	Отмена выбора
RESET	Перезапуск системы






ПОКАЗАТЕЛЬ ФУНКЦИИ

Показатель	Функция
❄	Функция защиты от замерзания или активна система охлаждения
☾	Комфортная температура
24°C	Установка температуры

	Система нагрева
	Блокировка кнопок активна
	Ручной режим активен
	Функция «отпуск» активна
	Программа активна
	Программа активна
	Программа активна
	Программа активна
	Программа активна

ПРОФИЛИ

В общем, у пользователя на выбор 5 программ, как представлено ниже:

Семья	
Один	
Офис	
Имя 1	
Имя 2	

Отдельные профили можно подстроить с учетом личных предпочтений, варьируя 6 времени суток и задавая новые температурные зоны. Это можно сделать для отдельных дней, для целой недели или для выходных. Профили можно переименовать, настройки копировать в рамках одного профиля или из одного профиля в другой. Предварительные настройки приведены в следующей таблице:

Пн-Пт/Сб-Вс

Время дня	Время	Семья	1 Один	Офис	Имя 1	Имя 2
Рано утром	06:00-08:00	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт
Утром	08:00-12:00	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Полдень	12:00-14:00	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт
После обеда	14:00-18:00	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Вечером	18:00-23:00	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт	Комфорт
Ночью	23:00-06:00	Пониженная	Пониженная	Пониженная	Пониженная	Пониженная

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Чтобы войти в настройки **ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ** нажмите кнопку MENU. Здесь можете изменить настройки ЖК-дисплея, изменить профиль программы, включить/выключить функцию «отпуск» или выбрать способ управления термостатом.

ЖК-дисплей

В меню **ИЗМЕНЕНИТЬ ИНДИКАЦИЮ** существует возможность выбора трех способов представления информации на ЖК экране: во весь экран, выбранный экран и основной экран.

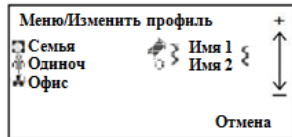
Во весь экран – представлена дата, день недели, время, температура, система нагрев/охлаждение, время дна, а также профиль программы.

Выбранный экран – представлена дата, день недели, температура, нагрев/охлаждение, а также профиль программы.

Основной экран – представлена температура, нагрев/охлаждение, а также профиль программы.

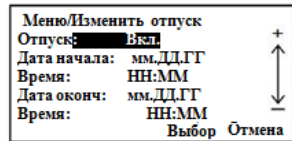
ИЗМЕНЕНИЕ ПРОФИЛЯ

В меню ИЗМЕНИТЬ ПРОФИЛЬ с помощью кнопок +/- существует возможность выбора другого профиля. Нажмите кнопку SELECT, чтобы сохранить изменения или кнопку «отмена», чтобы вернуться к предыдущим настройкам.



ФУНКЦИЯ «ОТПУСК»

Чтобы включить режим «отпуск» нажмите кнопку МЕНЮ и с помощью кнопок +/- выберите ИЗМЕНИТЬ ОТПУСК и нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор. Здесь, с помощью кнопок +/- пользователь должен ввести дату начала и окончания отпуска. Нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить изменения или «отмена», чтобы вернуться к предыдущим настройкам. Режим «отпуск»



активируется в день начала, что видно на дисплее – появится символ
Режим защиты выключается автоматически и начинает работать в нормальном режиме в день окончания режима «отпуск».

ПРОГРАММА

В меню ПРОГРАММА вы можете выбрать ручное управление или работу по программе. Если вы выберете ручное управление, помните о том, что при следующем заданном по программе пункте управления, термостат вернется к автоматическому режиму.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Программирование ERT50 очень просто благодаря интуитивной схеме меню. Чтобы войти в меню ПРОГРАММИРОВАНИЕ:

1. Нажмите кнопку (+) для включения подсветки, нажмите



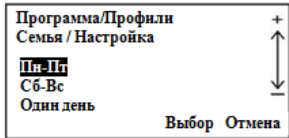
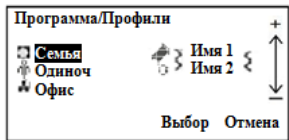
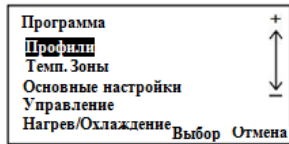
(+) второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите (+) только один раз.

2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. С помощью кнопок +/- проходите в меню ПРОФИЛИ и нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить выбор.

3. На ЖК-дисплее появился список программ. С помощью +/- выберите профиль, в котором хотите изменить настройки. Нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить выбор.

4. Вы находитесь в настройках профиля. В первой очереди вы можете выбрать, хотите ли вы запрограммировать один день, целую неделю или целые выходные. Выберите Пн-Пт и нажмите SELECT, чтобы сохранить выбор.

5. Затем выберите время суток. Нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор.



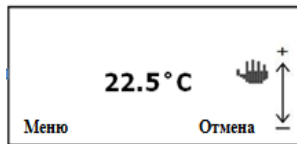
6. Каждому времени суток надо определить время начала и окончания. (Не должно быть никакого перерыва между окончанием одного времени суток, а началом следующего времени суток). Предварительные времена начала и окончания каждого из времени суток представлены в таблице рядом:

Программа/Профиль	+
Семья / Настройка/Пн-Пт	↑
Раннее утро Вечер Ночь	↓
Утро	—
Полдень	
После обеда	Выбор Отмена

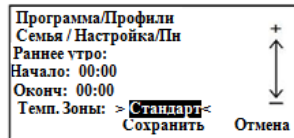
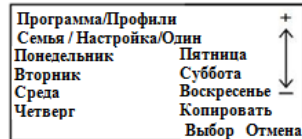
Программа/Профиль	+
Семья / Настройка/Пн-Пт	↑
Раннее утро:	↓
Начало: 00:00	
Оконч: 00:00	
Темп. Зоны: > Комфорт <	
	Выбор Отмена

Время суток	Час/Время
Рано утром	06:00-08:00
Утром	08:00-12:00
Полдень	12:00-14:00
После обеда	14:00-18:00
Вечером	18:00-23:00
Ночью	23:00-06:00

7. Чтобы изменить уровень температуры нажмите «+», а затем с помощью кнопок +/- установите требуемый уровень температуры, свой выбор подтвердите кнопкой SELECT. Это ручное изменение настроек температуры. Регулятор вернется к программе, если начнете цикл программирования.



8. С помощью кнопок +/- вы можете изменить выбранные настройки. Нажимая SELECT, подтвердите изменения, какие вы ввели или нажмите кнопку «отмена», чтобы вернуться к предыдущим настройкам. После подтверждения изменений вы вернетесь в меню ВРЕМЯ СУТОК. Если хотите изменить настройки Сб-Вс, поступайте так же, как выше. С помощью кнопок (+) и (-) выбираем среди 3 уровней температуры: стандарт, комфорт и сокращенный. Детальное описание изменений температуры находится в дальнейшей части инструкции – НАСТРОЙКИ УРОВНЕЙ ТЕМПЕРАТУР.

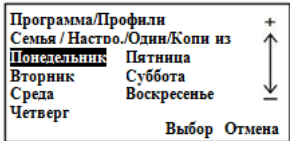
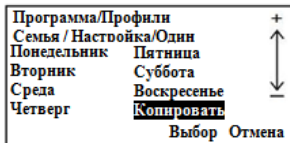
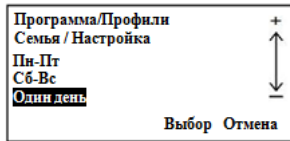


Если хотите изменить настройки ОДНОГО ДНЯ, именно так же поступайте.

1. В меню выберите ОДИН ДЕНЬ, нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор. Затем выберите день (например, понедельник), который вы хотели бы запрограммировать. Нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор и измените настройки времени, так как в предыдущем случае.

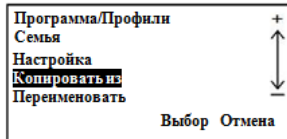
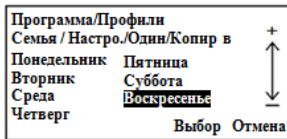
КОПИРОВАНИЕ НАСТРОЕК

1. Когда запрограммируешь один день, ты можешь скопировать сохраненные настройки для остальных дней, с помощью меню КОПИРОВАТЬ ИЗ. С помощью кнопок +/- выберите меню КОПИРОВАТЬ ИЗ и нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор. Ниже, мы будем копировать настройки из понедельника в настройки воскресенья. Выберите ПОНЕДЕЛЬНИК и нажмите



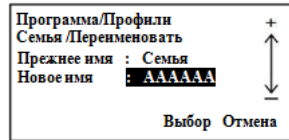
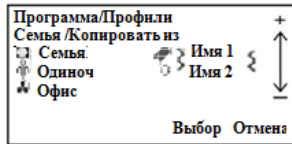
SELECT, а затем с помощью +/- выберите ВОСКРЕСЕНЬЕ и нажмите SELECT. Таким образом все настройки для понедельника будут скопированы в настройки воскресенья.

Существует тоже возможность копирования настроек одного профиля в другой профиль. Заходите в меню настроек ПРОФИЛИ, выберите профиль, который хотите скопировать (в этом случае СЕМЬЯ), с помощью +/- выберите КОПИРУЙ ИЗ. С помощью +/- выберите профиль, в который вы хотите скопировать настройки (в этом случае ОФИС) и нажимая SELECT подтвердите выбор.



ИЗМЕНЕНИЕ НАЗВАНИЯ ПРОФИЛЯ

ERT50 дает возможность изменения названия профиля. Заходите в меню настроек ПРОФИЛИ, выберите профиль, которого название хотите изменить (в этом случае СЕМЬЯ). С помощью +/- выберите ПЕРЕИМЕНОВАТЬ, нажмите SELECT. К примеру, мы изменим название профиля СЕМЬЯ в A1b2CA. С помощью кнопок +/- введите требуемые буквы, нажимая SELECT, подтвердите свой выбор. После введения всех необходимых букв нажмите SELECT, чтобы подтвердить изменения или CANCEL, чтобы вернуться к предыдущим настройкам.



НАСТРОЙКИ УРОВНЕЙ ТЕМПЕРАТУР

Пожалуйста, помните о том, что ощущение температуры относительно и индивидуально. Установка «комфортной температуры» должна больше отражать ощутимый комфорт внутри помещения, чем твердую цифру.

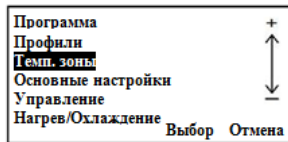
Поэтому намеченную комфортную температуру надо приспособить к индивидуальным нуждам, а также к специфике помещений. Одновременно мы рекомендуем, чтобы разница между экономичной и комфортной температурой не состоялась больше чем 3°C, так как если разница больше, более дорогим является нагрев помещения, чем поддержка постоянной, но немножко более высокой температуры.

ERT50 имеет 3 программируемых уровня температур. Предварительные температуры установлены так, как представлено в таблице ниже:

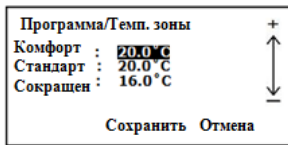
Стандарт	20°C
Комфорт	24°C
Сокращенный	26°C

Чтобы изменить предварительные настройки уровней температуры, надо в меню ПРОГРАММА выбрать меню ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЗОНЫ, а для того:

1. Нажмите кнопку (+) для включения подсветки дисплея, нажмите (+) второй раз, чтобы пройти в подменю. Если дисплей уже горит, нажмите (+) только один раз.



2. Затем одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки SELECT и CANCEL. На ЖК-дисплее появится меню настроек. С помощью кнопок +/- проходите в меню ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЗОНЫ и нажмите кнопку SELECT, чтобы подтвердить выбор. С помощью кнопок +/- измените настройки, согласно вашим требованиям. Нажимая SELECT, сохраните новые настройки. Температуру можно устанавливать в пределах от 10°C до 35°C.



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

Подсветка

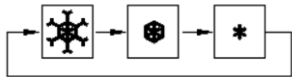
Подсветка экрана ERT50 включается автоматически при нажатии любой кнопки. Подсветка будет гореть в течение 10 секунд с последнего нажатия кнопки. Если температура в помещении будет выше 35°C, подсветка будет мерцать.

Указатели

Нагревание: На экране будет слово «НАГРЕВ» и символ пламени:



Охлаждение: На экране будет слово «ОХЛАЖДЕНИЕ» и символ снежинки:



Блокировка кнопок

У ERT50 функция блокировки кнопок, которая помогает предупредить случайные изменения настроек регулятора. Чтобы включить функцию блокировки кнопок нажмите и удержите одновременно кнопки «+» и «-». Когда функция блокировки кнопок активна, на экране появится символ навесного замка.



Если вы нажмете любую кнопку, на экране появится информация: АКТИВНА ФУНКЦИЯ БЛОКИРОВКИ КЛАВИШ. ДЛЯ РАЗБЛОКИРОВКИ НАЖМИТЕ ОДНОВРЕМЕННО «+» И «-»

Чтобы выключить функцию блокировки кнопок, нажмите одновременно кнопки «+» и «-» и удержите в течение нескольких секунд.

КНОПКА СБРОС

Нажимая кнопку «сброс» вы восстановите заводские настройки у регулятора. Все раньше сохраненные настройки будут удалены.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Чистка

Устройство надо чистить только при помощи сухой ткани. Для чистки устройства нельзя применять острые предметы или сильные чистящие средства, заключающие в себе растворитель.

Если ERT50 не работает правильно, проверьте:

- Правильно ли подключено питание?
- Включена ли система отопления?

Если ERT50 правильно не работает, нажмите кнопку RESET.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

КАТАЛОЖНЫЕ ДАННЫЕ

Питание	2хбатарейки AA (внутреннее) 230V AC/50Hz(внешнее)
Максимальный ток переключения	10(2)A
Максимальное количество сервомоторов	5
Гистерезис	0,5°C
Класс защиты	IP30
Размер Ш/В/Г	75/130/30
Температурный диапазон	5°C-30°C
Температура хранения	-25°C-65°C

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование фирмы

Адрес

Тел./Факс.....

.....

Город и дата

.....

печать и подпись продавца

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Продавец гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 24 месяцев с даты приобретения, подтвержденной печатью и подписью продавца.
2. В течение гарантийного срока Продавец гарантирует пользователю бесплатную замену устройства на новый (тот же тип/модель) или устранение повреждений являющихся производственными дефектами.
3. Гарантии не подлежат повреждения являющиеся эффектом:
 - а) химических и механических повреждений по вине пользователя,
 - б) неправильной установки не в соответствии с инструкцией по установке,
 - в) несоблюдения инструкции по эксплуатации, а также условий безопасности,
 - г) использования устройства не по назначению.
4. Покупатель теряет гарантию:
 - а) если повреждения, нанесенные по вине пользователя, являются причиной постоянного снижения качества устройства,
 - б) из-за неправильного использования - не в соответствии с инструкцией по эксплуатации и установке,

в) из-за несанкционированных вмешательств со стороны сервисных служб.

5. Любые претензии по вопросу «гарантийных обязательств» регулируются Гражданским кодексом.

Я прочитал (-а) и принял (-а) условия гарантии

.....

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ФИРМЫ SALUS:

QL CONSULTING

UL. BIELSKA 4A, 43-200 PSZCZYNA

www.salus-controls.pl

salus@salus-controls.pl

Символ, обозначающий селективный сбор электрического и электронного оборудования.

Помещать изношенное оборудование с другими отходами запрещается.

Заявление на рекламацию/ запись сервисного пункта, описание дефекта:



Symbol oznaczający selektywne zbieranie sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zakaz umieszczania zużytego sprzętu z innymi odpadami.