



Презентация продукции «SALUS»

Ценности

Миссия

Основное направление деятельности компании SALUS заключается в предложении широкого ассортимента инженерного оборудования и новых технологий его применения, в обеспечении уровня комфорта и гарантий для тех, кто разрабатывает, распространяет, устанавливает и использует это оборудование.

Ценности

Компания SALUS с особой бережностью относится к окружающей среде.

Мы высоко ценим своих партнеров. Наша деятельность базируется на трех основных элементах:

- работоспособность
- уважение к труду других
- профессиональная этика

Постоянная работа по совершенствованию и модернизации производства способствует улучшению стандартов качества выпускаемой продукции.



Преимущества

Преимущества:

Электронные термостаты SALUS созданы на основе новейших разработок в области инженерии, программирования и дизайна, произведены из высококачественных материалов.

Благодаря качеству материалов, простоте алгоритма программирования, высокому уровню технологии производства, лояльности условий сотрудничества и постоянному наличию товара на складе все модели устройств автоматике SALUS имеют высокий уровень продаж в Европе, Азии, Южной Америке, Австралии.

Терморегуляторы подходят для напольного отопления (водяной пол, электрический теплый пол до 10–12 А), для нагревательных приборов и кондиционеров. Также термостаты можно использовать с электрическими, газовыми, масляными системами нагрева.

Напряжение питания термостатов – от сети 220 В/50 Гц или от автономных источников питания, батареек или аккумуляторов. Терморегуляторы SALUS можно эксплуатировать в широком диапазоне температур – от -10 °С до +60 °С, точность установки температуры 0,5 °С.

Гарантия – 3 года.



Правильная формула

5 серий.

- Терморегуляторы «S-Line».
- Радиаторные термостаты «R-Line».
- Терморегуляторы «Standard».
- Терморегуляторы «Professional».
- Терморегуляторы «Expert».



50 моделей терморегуляторов и приводов.

5 международных наград.

5 лет на европейском рынке.

5 представительств в мире.

- Англия – главный офис, центр инженерных разработок.
- Германия – производство комплектующих.
- Польша – представительство по восточной и западной Европе.
- **Россия** – представительство в РФ, г. Санкт-Петербург.
- Гонконг – завод, комплектация оборудования.



5-ть серий «SALUS»

Электронные термостаты «SALUS» созданы на основе новейших разработок в области инженерии, программирования и дизайна, произведены из высококачественных материалов. Все модели устройств автоматики «SALUS» имеют высокий уровень продаж в Европе, Азии, Южной Америке, Австралии, благодаря качеству материалов, простоте алгоритма программирования, высокому уровню технологии производства, лояльности условий сотрудничества, постоянному наличию товара на складе.



Терморегуляторы подходят для напольного отопления (водяной теплый пол, электрический теплый пол до 10-12А), для нагревательных и кондиционерных приборов, термостаты можно использовать с электрическими и газовыми системами нагрева. Напряжение питания термостатов от сети 220V/50Гц или автономные источники питания, батарейки или аккумуляторы. Терморегуляторы SALUS можно эксплуатировать в широком диапазоне температур от 0°C до +60°C, точность установки температуры 0,5°C.



Серия S-Line

Модельный ряд:

ST 320 – проводная модель

ST 320RF – беспроводная модель

ST 620 – проводная модель

ST 620RF – беспроводная модель



Отличия:

Дизайн термостат №1, лунная светодиодная подсветка ЖК дисплея. Большой ЖК дисплей на котором отображаются все запрограммированные параметры и установленные функции. Легкое программирование, простые монтаж, обслуживание.

Передовые решения:

Инновационная технология управления терморегулятором Touch Ring («Сенсорное кольцо»).

Функции:

Опции программирования, в сутки для моделей ST320, ST320RF и программирование по дням недели, в моделях ST620, ST620RF. Функция RT, программирование в ручном режиме, функция «блокировка Сенсорного кольца».

Важно:

В моделях с радиуправлением ST320RF, ST620RF реализованы системы FSC (Fail Save Code) и MGC (Multi Generated Code) которые гарантируют неповторимость кодирования сигнала и помехо-защищенности, благодаря работе на частоте 868МГц.



Серия S-Line



Коллекция дизайн термостатов «S-Line» очаровывает с первого взгляда. Каждая деталь термостата приковывает к себе внимание: и удивительная форма кольца управления, и невесомый, прозрачный LSD дисплей круглой формы, точно повторяющей идею термостата, тонко подобранное сочетание цвета и материала корпуса, а также стильные пиктограммы настроек на дисплее, которые не только приковывают внимание, но помогают Вам интуитивно программировать настройки.

Модель термостатов «S-Line», это №1 в дизайн-термостатах



Серия S-Line



Коллекция дизайн термостатов «S-Line» очаровывает с первого взгляда. Каждая деталь термостата привлекает к себе внимание: и удивительная форма кольца управления, и невесомый, прозрачный LSD дисплей круглой формы, точно повторяющей идею термостата, тонко подобранное сочетание цвета и материала корпуса, а также стильные пиктограммы настроек на дисплее, которые не только привлекают внимание, но помогают Вам интуитивно программировать настройки.

Модель термостатов «S-Line», это №1 в дизайн-термостатах



Серия R-Line



Радиаторный терморегулятор (термостат) – это автоматический прибор, предназначенный для поддержания заранее заданной температуры воздуха в помещении. Термостат может устанавливаться как в квартирах с центральным отоплением, так и в коттеджах с индивидуальной системой отопления. Радиаторный терморегулятор позволяет вам устанавливать и поддерживать нужную температуру воздуха в помещении, избегая его перегрева. Позволяет выбирать оптимальную температуру для каждой комнаты в отдельности.

Например, новый недельный программатор RH 60 с редуцирующим двигателем для непосредственного управления радиаторными клапанами отличается не только элегантным дизайном, экономичностью, пониженными шумами, но и имеет сервисные установки, такие как: «Вечеринка», «Каникулы», «Ручной режим»

Резьба подсоединения подходит для радиаторных клапанов практически всех известных производителей.

Используя цифровые терморегуляторы «SALUS», Вам не потребуется заменять какие-либо детали, фильтры или осуществлять любую другую эксплуатационную поддержку устройства. Терморегулятор регулирует теплоотдачу отопительных приборов без использования внешнего источника энергии, все что надо 2 батарейки типа АА (срок эксплуатации не менее 1 года).



Серия R-Line



product
design
award

2010



О цифровом терморегуляторе.

В отличие от распространенных механических термостатов, устанавливаемых на радиаторный клапан и обеспечивающих поддержание одной температуры, этот терморегулятор позволяет программировать в суточном и недельном режиме обеспечивая комфортную температуру в диапазоне от 7 до 30°C, с точностью +/- 0,5 °C.

Важно:

Стиль «RH60» был разработан в Германии и получил престижный приз в области промышленного дизайна "IFAward" в 2010г.

Отличия R-Line:

Инновационная технология управления термостатическим клапаном для радиаторного отопления. ЖКД подсветка, программирование на неделю, на семь дней недели по отдельности, современный стильный дизайн. Легкое программирование, простой монтаж и обслуживание. Серия R-Line подходит для 99% производителей радиаторов, установочный размер **M30x1,5мм**.

Во всех моделях представлены следующие настройки режимов температуры - экономичный, комфортный, вечеринка, каникулы

Серия «Standart»

Модельный ряд:

091 FL – проводная модель

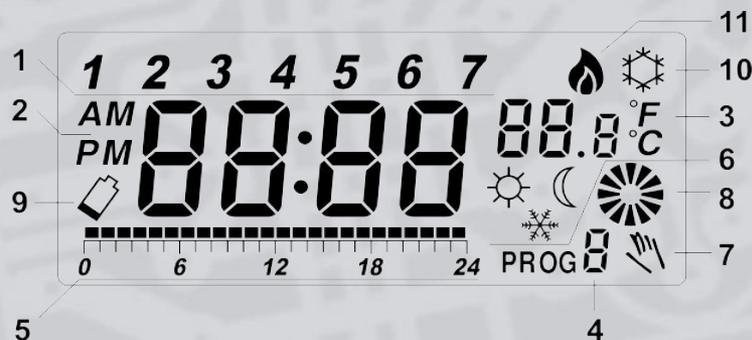
091 FL RF – беспроводная модель

Применение:

Устройства серии «Standart» применяются в системах нагрева или охлаждения.

Отличия:

Современный стильный дизайн. Легкое программирование, простые монтаж, обслуживание.



Термостаты снабжены контрастным ЖК дисплеем с желтой подсветкой, на котором отображаются активные программы и установленные настройки. Индивидуальные и заводские настройки работы терморегулятора, недельное / суточное программирование, в RF версии интегрированная горизонтальная подставка.



Серия «PROFESSIONAL»

Модельный ряд:

RT 300 – проводная модель

RT 300 RF - беспроводная модель

RT 500 – проводная модель

RT 500 RF - беспроводная модель

EP 100, 200 – проводные термостаты

T 105 RF - беспроводной термостат



Применение:

Устройства серии «PROFESSIONAL» применяются в системах нагрева или охлаждения.

Отличия:

Современный стильный дизайн, легкое программирование, простой монтаж и обслуживание.

Регуляторы температуры, применяются в системах нагрева или охлаждения. Подходят для управления газовыми или электрическими котлами, циркулярными насосами.

Термостаты снабжены контрастным ЖК дисплеем с голубой подсветкой, на котором отображаются активные программы и установленные настройки.

Уровень заданной температуры можно установить индивидуально на сутки или на определенный день недели или использовать заводские настройки работы терморегулятора.

Важно:

Все модели RF в комплекте с приемным блоком.



Серия «EXPERT»

Применение:

Термостаты разработаны для применения в системах напольного отопления «водяной теплый пол», а также в системах радиаторного и конвекционного отопления.

Система «EXPERT» – теплый пол:

В систему «водяной теплый пол» входят регуляторы температуры, от механических, до программируемых, с передачей данных по радио каналу:

ERT10, ERT20, ERT30, ERT30RF, ERT30UP, ERT50, ERT50RF, ERT50UP, а также необходимые для построения акссесуары:

центральная планка KL06, KL06RF, сервоприводы TA15, TA22, модуль управления насосом PL06, PL 07, которые вы можете найти в разделе «Акссесуары».

Все модели рассчитаны на 230 V или на 24 V.

Важно:

В программируемых моделях есть ЖКД с оранжевой подсветкой, на котором отображаются активные программы, установленные настройки, температура заданная и текущая.

Программируемые модели снабжены автономным источником питания.



Серия «EXPERT»

Отличительные особенности:

В термостатах реализована система «PWM» обеспечивающая постоянный контроль температуры помещения по отношению к требуемой температуре.

Модели серии «EXPERT» созданы для работы системы управления теплым полом.

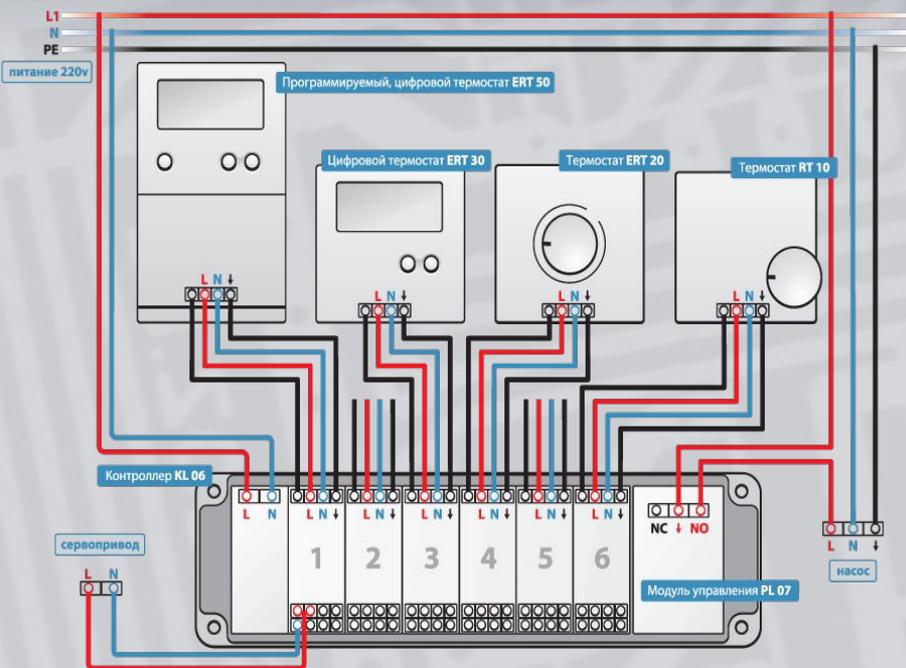
Во всех цифровых моделях реализована функция «Защита термодвигателя» от закисания: клапаны запускаются посредством управляющего устройства раз в неделю, даже в тот период, когда отоплением не пользуются, а также функция «Защита от замерзания», «Снижение температуры», позволяет снижать температуру на 4 °С без регулирования термостата, так называемое «ночное снижение температуры» (night reduction).

Важно:

Подробно с работой системы управления водяным теплым, вы можете познакомиться на действующем демонстрационном стенде «СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ Готовое решение «ЭКСПЕРТ».



Решение «EXPERT»



Способ реализации:

Для реализации функции управления необходимо следовать указанной принципиальной схеме, модель ERT50 программируемый «мастер-термостат», обязательно подключить к ЗОНЕ №1 контрольной планки KL06, в термостате включить функцию «NIGHT REDUCE» (ночное снижение температуры), подключение термостатов к контрольной плате осуществляется только по 4-х жильной схеме.

Если к зонам контрольной планки KL06 №2, 3, 4, 5, 6 подсоединить термостаты ERT30, ERT20, ERT10 в любом порядке, то эти термостаты будут работать по настройкам программируемого «мастер-термостата» ERT50, например, снижать температуру в дневное, ночное время или во время долгого отсутствия людей, по заранее установленным параметрам.

Все модели разработаны для совместной работы друг с другом (модели термостатов ERT50, ERT30, ERT20, ERT10, контролер KL06, сервоприводы TA15MR или TA22MR, модуль управления PL06 или PL07).

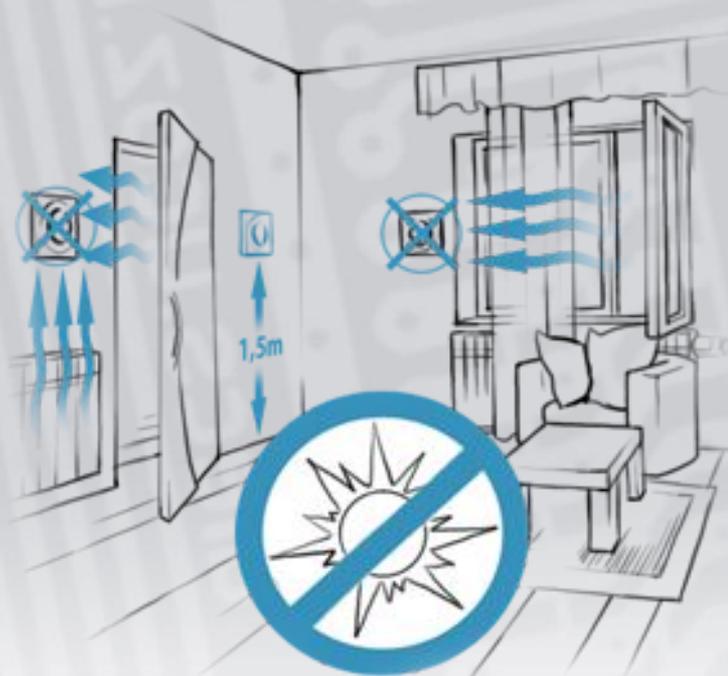
Как только термостат обнаруживает отклонение температуры в помещении от установленного значения, контроллер KL06 соответственно включает исполнительные сервоприводы ТА. Пять моделей термостатов, доступные для этой системы, могут комбинироваться друг с другом и подключаться к контроллерам с помощью четырехжильных кабелей, согласно приведенной схеме.

Советы по установке

Способ установки настенных термостатов:

Термостат устанавливается на внутренней стене помещения на высоте 0.9-1.5м в месте, наилучшим образом отражающим среднюю температуру внутри данного помещения или поверхности плиты теплого пола, в случае использования термостата с выносным датчиком в пол, модель - FS2000. Не следует устанавливать термостат на внешние стены, на поверхности, куда падает прямой солнечный свет, в непосредственной близости к нагревательным приборам (рядом с задней стенкой холодильника, например), за занавесками или мебелью.

Необходимо отметить, что при зональном регулировании, когда тепловой режим (температура в помещении) является единым для обширной поверхности, обслуживаемой одним коллектором, достаточно установить один термостат в помещении, а на входе подающего коллектора системы отопления водяной теплый пол - двухходовой клапан. На двухходовой клапан достаточно установить один сервомотор, который по команде термостата и будет управлять температурой в данном помещении, открывая/закрывая подачу теплоносителя в целом на весь коллектор.



RF дорого или нет



Вопрос:

Дорого или нет, рассмотрим на базе серии «Standart», модель 091FL RF стоит 105 Евро или, чуть более **4000 рублей**. Комплект оптимален для помещений с уже готовым интерьером, для установки которого не требуется нарушать целостность стен, это очень важно.

В комплект входят:

- Программируемый термостат, контроллер – 1шт
- Источник питания, батарейки AA (1,5В) – 2шт
- Набор монтажных проводов – 2шт
- Модуль приема сигнала – 1шт
- Комплект крепежа (саморез, дюбель) – 2шт
- Шаблон для монтажа – 1шт
- Инструкция на русском языке – 1шт

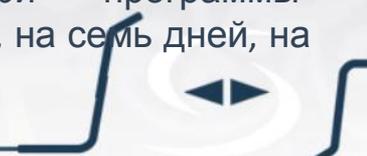
Термостат представляет собой прибор, объединяющий в себе функции, как комнатного

термостата, так и системы регулятора. Его работа заключается в контроле температуры в соответствии с серией запрограммируемых настроек, которые вступают в силу в различное время в течение дня или в течение недели.

Преимущество:

В модели предусмотрены шесть заводских программ, плюс три программы индивидуальной настройки. Программирование осуществляется по принципу «5+2», на семь дней, на дни недели

по отдельности, индивидуально на каждый день недели.



Гарантия «SALUS»

Гарантийные обязательства

На заводе перед производством и в процессе технологического цикла ведется постоянный контроль входящих материалов и на этапах изготовления, чтобы гарантировать высокое качество и надежность электронных компонентов терморегуляторов SALUS. В процессе технологического цикла производства проверяются физико-химические свойства, размеры и электрические цепи, выявляются всевозможные дефекты, которые со временем могут привести к выходу изделия из строя.

100% продукции SALUS проходит многоступенчатый контроль, что позволяет нам быть уверенными в надежности оборудования и распространить на него гарантию 3 года.

Расчетный срок эксплуатации может превысить 25 лет.

Гарантия может не действовать в случае:

- несоблюдения рекомендованного эксплуатационного режима;
- неправильного монтажа, грубых отклонений от инструкции по установке;
- использования компонентов, не принадлежащих к системам SALUS, или использования компонентов, при установке которых обнаружены дефекты, связанные со случайными факторами, легко распознаваемые во время установки (более подробно см. гарантийный талон).



РЕСО 1 000 000р.

Объект страхования

Имущественные интересы страхователя, связанные с его обязанностью в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации, возместить вред жизни, здоровью и имуществу третьих лиц, причиненный недостатками изготовленного или реализованного Страхователем товара.

Страховое общество

РЕСО-Гарантия

Срок действия полиса

с 24.06.2011г. по 23.06.2012г.

Территория страхования

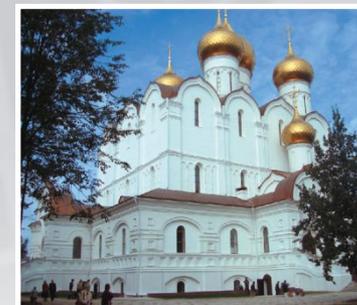
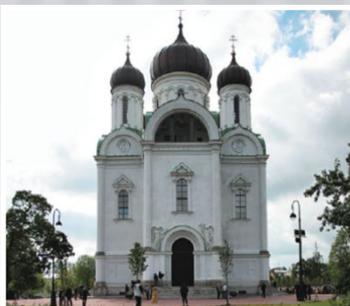
Российская Федерация.

Общий лимит ответственности

1 000 000,00руб. (Один миллион рублей 00коп.)



Внедрения



Новинки

Мода на рынке автоматики: Черный цвет

Серия «Standard», эта универсальная в применении модель уже завоевала интерес покупателей на мировом рынке, дизайнеры по интерьеру жилых помещений отметили стильный внешний вид и универсальность цветового исполнения!



В ближайшее время «SALUS» выпустит на рынок серию «S-Line», модели ST320, ST320RF, ST620 и ST620RF в черном цветовом исполнении.

Эта модель уникальна тем, что имеет сенсорный дисплей управления и функцию поддержания стабильной температуры в комнате в системе теплый пол, создавая комфорт и уют в доме.



Контакты

ООО "Везер Рус"

Россия, г. Санкт-Петербург

ул. Веденеева, д. 4

Индекс 195427

www.weser.ru

www.wesersys.com

e-mail: info@weser.ru

Тел: +7 (812) 331-74-82

Факс: +7 (812) 331-74-83

Skype: wesertrading

Twitter: wesertrading



Представитель завода «SALUS» в России:

Россия, г. Санкт-Петербург

ул. Веденеева, 4/1 офис 12

Индекс 195435

www.salus-controls.ru

E-mail: sholom@salus-controls.ru

Телефон + 7 (911) 904-44-30

Skype: salus-controls

Twitter: Salus_ru

Управление продаж в Англии:

SALUS Controls UK

Salus House, Unit 1, Dodworth Business Park South,

Whinby Road, Dodworth, Barnsley, S75 3SP, UK

Телефон: +44 (0) 1226 323961

E-mail: sales@salus-tech.com





Спасибо.

2012