

Датчик движения

Для контролируемого потребления энергии и предотвращения ненужного потребления энергии, можно обеспечить автоматическое отключение обогревателя, когда в окружающей среде нет движения. В настройках по умолчанию эта функция отключена. Чтобы использовать эту функцию, ее необходимо сначала включить. Когда эта функция активна, если в течение установленного периода обнаружения нет никакого движения, обогреватель переходит в спящий режим. Резистор обесточивается и остается в таком состоянии до тех пор, пока движение снова не будет обнаружено. Когда эта функция включена, светодиодный индикатор состояния датчика движения горит. При обнаружении движения светодиодный индикатор мигает.

Настройка датчика движения

Когда мы нажимаем на кнопку датчика движения, первой на экране появляется надпись «Soft». Это означает, что функция обнаружения движения отключена. Нажав и удерживая кнопку датчика движения, на экране выполняется переключение между периодами «С15», «С30», «С60», «С120», «С600» и «Soft». Время этих периодов выражено в минутах. Если устройство не обнаружит движения в течение установленных минут, оно перейдет в спящий режим. В этом случае на экране отображается предупреждающее сообщение «SLEEP». И будет оставаться в этом режиме до тех пор, пока движение снова не будет обнаружено.

Функция умного запуска (Adaptive Start)

Эта функция доступна только для недельного программирования. Если устройство отрегулировано на автоматическое отключение без этой настройки, когда наступает установленное время программы, оно активируется и начинает нагревать помещение. Однако для того, чтобы устройство нагрело помещение до заданной температуры, потребуется определенное время. А это в свою очередь создаёт дискомфорт для пользователя из-за задержки нагрева. Во избежание этой ситуации используется функция умного запуска. Если эта функция активирована, когда приближается установленное время автоматического включения, ваше устройство начинает преждевременно нагревать помещение в разное время в зависимости от разницы между температурой помещения и заданной температурой. Иными словами, эта функция позволяет обеспечить заданную температуру помещения в установленное время. (Функция Умного Запуска не может гарантировать, что температура помещения будет у установленном значении в заданном времени программы. Поскольку существует множество факторов, которые на практике затрудняют нагрев, например, теплоизоляция помещения, в котором находится устройство, оставленные открытыми дверь и окно, слишком большое помещение и потери тепла.)

Для того, чтобы эта функция была максимально эффективной, необходимо учитывать следующее:
1. Выбирайте мощность устройства в соответствии с площадью помещения,
2. Держите двери и окна закрытыми и предотвращайте другие потери тепла если таковые имеются,
3. Обеспечьте теплоизоляцию в помещении,
4. Правильно настройте параметры адаптивного запуска.

Параметры адаптивного запуска установлены по умолчанию: «P 01»: 20 мин и «P 02»: 5 часов. Чтобы отключить эту функцию по крайней мере один из этих параметров должен быть установлен на 0.

Параметры умного запуска

Эта функция имеет два параметра. Первый параметр — время раннего включения из расчета на градус. (Это значение можно настроить с помощью параметра «P 01»). Иными словами, устройство рассчитывает, насколько времени раньше должен начаться обогрев, умножая разницу между текущей температурой окружающей среды и заданной температурой на значение этого параметра.)

Например, допустим устройство в недельной программе настроено на включение в 09:00 при 23 градусах. Пусть температура окружающей среды будет 19 градусов. Допустим, что этот параметр установлен на 20 минут на каждый градус. Когда устройство начнет обогрев, рассчитывается по следующей формуле. $Время\ обогрева = Время\ программы - (Заданная\ температура - Текущая\ температура) \times Значение\ параметра = 09:00 - (23 - 19) \times 20 = 09:00 - 80\ мин.$ (1 час 20 мин.) Время начала обогрева = 07:40. Другими словами, устройство начинает обогрев на 80 минут (1 час 20 минут) раньше.

Если из-за этой функции устройство начинает обогрев помещения раньше, когда устройство включено и активирован умный запуск, при нажатии кнопок плюс или минус на экране в течение 3 секунд отображается «A 23». 23 будет соответствовать установленному значению желаемой температуры. Если нажимать кнопки «плюс» или «минус», когда устройство не находится в режиме раннего запуска, на этот раз на экране будет отображаться только «23».

Другой параметр устанавливает ограничение на время раннего запуска. Другими словами, даже если рассчитанное выше время раннего запуска превышает значение этого параметра, устройство не начнет нагрев раньше времени, установленного этим параметром. (Это значение устанавливается с помощью параметра «P 02».) Значение этого параметра указывается в часах. Этот параметр можно установить от 0 до 5 часов.

Настройка параметра умного запуска

Для настройки параметров умного запуска в меню «Настройки» выбирается «A5E». На экране мигает параметр «P 01». Используя кнопки «плюс» и «минус» можно переключаться между параметрами «P 01» (время раннего включения из расчета на градус) и «P 02» (максимальное время раннего включения). Чтобы изменить значение нужного параметра, нажмите на кнопку времени. В результате на экране появляется значение параметра, кнопками «плюс» и «минус» устанавливается

требуемое значение. Для сохранения настроек и выхода из меню необходимо нажать и удерживать кнопку Вкл/Выкл в течение 3-х секунд. После этого на экране появляется предупреждающее сообщение «done», и устройство возобновляет работу в обычном режиме.

Калибровка температуры

Используется для увеличения или уменьшения значения температуры, которое отображается на экране устройства. Для этого из меню «Настройки» осуществляется вход в настройки «CnTC». Значение, которое мигает на экране, указывает температуру окружающей среды. Требуемое значение температуры регулируется нажатием и удерживанием нажатыми кнопок «плюс» и «минус». Для сохранения настроек и выхода из меню необходимо нажать и удерживать кнопку Вкл/Выкл в течение 3-х секунд. После этого на экране появляется предупреждающее сообщение «done», и устройство возобновляет работу в обычном режиме.

Использование специального ключа блокировки

Изменение настройки максимальной температуры, выбранной на устройстве, можно предотвратить. Для того, чтобы этот профессиональный замок был активен, требуется специальный ключ блокировки. Обогреватель, заблокированный с помощью специального ключа блокировки, не может быть разблокирован, и настройку максимальной температуры нельзя изменить без того же специального ключа блокировки. Для блокировки специальным ключом в меню «Настройки» выбирается настройка «Code». На экране появляется мигающая надпись «Code». В этом состоянии, нажав кнопку специального ключа блокировки, появившийся свет направляется на глазок датчика обнаружения окружающего света, и можно ввести ключ. Когда устройство распознает блокировку ключа, 4-значный код ключа появляется на экране и исчезает. В этом случае может быть установлена желаемая максимальная температура. Для блокировки необходимо выключить и включить устройство с помощью переключателя питания сбоку. При этом м аксимальная температура устройства блокируется.

Удаление кода ключа

Если ключ утерян или требуется другой ключ, старый код необходимо удалить. Этот процесс осуществляется службой технической поддержки MASTAŞ. Прежде чем звонить в службу технической поддержки MASTAŞ, убедитесь, что счет-фактура и устройство находятся у вас, а также, что устройство находится в рабочем состоянии.

Настройка яркости экрана

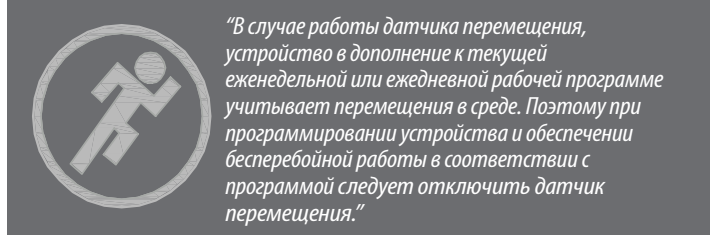
Яркость экрана на устройстве автоматически снижается или включается в зависимости от интенсивности освещения окружающей среды. В настройках по умолчанию выбран автоматический режим. Если вы хотите уменьшить или увеличить яркость экрана, это можно сделать через меню «Настройки». Чтобы настроить яркость экрана, войдите в параметр «Cldr» в меню «Настройки». На экране появляется уровень яркости. Этот уровень может быть изменен от 5% до 100%. Если это значение установлено на 100, функция автоматического затемнения будет отключена, и яркость экрана всегда будет максимальной без затемнения. После установки нужного значения для сохранения настроек и выхода из меню необходимо нажать и удерживать кнопку Вкл/Выкл в течение 3-х секунд. После этого на экране появляется предупреждающее сообщение «done», и устройство возобновляет работу в обычном режиме.

Версия программного обеспечения

Если в меню «Настройки» будет выбран параметр «uE», версия программного обеспечения отображается на экране в течение 6 секунд, после чего устройство продолжает работать в обычном режиме.

Сброс к заводским настройкам

Если одновременно нажать и удерживать нажатыми кнопку обнаружения движения и кнопку отслеживания энергии в течение примерно 10 секунд, на экране появится «Clr», и устройство вернется к заводским настройкам. Затем устройство продолжит свою работу в обычном режиме.



“В случае работы датчика перемещения, устройство в дополнение к текущей еженедельной или ежедневной рабочей программе учитывает перемещения в среде. Поэтому при программировании устройства и обеспечении бесперебойной работы в соответствии с программой следует отключить датчик перемещения.”

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: *Устройство откалибровано производителем. Однако измеренная/воспринимаемая температура может меняться в зависимости от высоты устройства от пола, расстояния до окон или двери, размера помещения и циркуляции тепла в помещении. Яркость цифрового дисплея автоматически уменьшается во время ночного использования.*

Уважаемые покупатели, В современном производстве прибор прошел требовательный контроль на качество. Внимательно прочитайте инструкцию перед началом использования конвектора, сохраните инструкцию на будущее. При использовании по нормативам руководства, срок эксплуатации 10 лет.



МОДЕЛИ: EPK4550W05, EPK4570W07, EPK4570W10, EPK4570W15, EPK4590W20, EPK4590W25

RU РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖУ

Просим Вас внимательно прочитать руководство по эксплуатации для эффективного использования изделий, а так же просим сохранить ее на будущее:
1. При покупке изделия не забудьте проверить правильность заполнения гарантийного талона продавцом и наличия печати.
2. Изделие получена рекламой, обратитесь в ближайший сервис за оформлением и подтверждением гарантийного талона.
3. В современном производстве прибор прошел требовательный контроль на качество. Внимательно прочитайте инструкцию перед началом использования конвектора, сохраните инструкцию на будущее.
4. Пожалуйста, обращайтесь в службы поддержки покупателей, в необходимости сервиса для прибора.
5. Прибор не работает при первом включении или есть дефект, обращайтесь в ближайший сервис или в службу информационной и технической поддержки фирмы.
6. При использовании по нормативам руководства, срок эксплуатации 10 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Электроприборы IVIGO изготовлены в соответствии с международными стандартами качества, проходя на каждом этапе производства детальный анализ и контроль качества. На IVIGO распространяется 3-х летняя гарантия, начиная с даты продажи. Желаем Вам приятного использования IVIGO.

Дата продажи, номер заказа/счета:
Покупатель:
Адрес:
Модель:
Серийный №:

Фирма-экспортер: MASTAŞ Isı Cihazları San. ve Tic. A.Ş. Фирма производитель: MASTAŞ Makina Kalıp Tic. San. A.Ş. Адрес: HOCAБ Бульвар Нилүфер, №3 БУРСА – ТУРЦИЯ
Тел.: +0090 224 411 11 14
Факс: +0090 224 411 11 21

Импортер: ООО «Центр Регион Климат», ИНН7735605767, г. Москва, г. Зеленоград, Савёлкинский пр-д, д.4, п. XXI, к.13
Телефон/факс: +7-495-772-12-92

Продавец:
Телефон:
Подпись, печать:
М.П.

www.ivigo-rus.ru

Все продукты производства IVIGO имеют сертификат CE.

Фирма Производитель: *mastas* MASTAŞ Makina Kalıp Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Nilüfer Bulvarı No: 3 NOSAB, Bursa / Türkiye
ivigo является торговой маркой Mastaş.

www.ivigo.com

ivigo®

11.2023

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОНВЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ

EN 60335-2-30: 2011 A11: 2012



1976
до сегодня

Правила безопасной эксплуатации

- Электрический Панельный Конвектор надо включать в электросеть (АС) переменного тока с напряжением 220-240 В, указанного на корпусе прибора.
- Вставьте вилку Электрического Панельного Конвектора в заземленную розетку. Из за неправильного использования прибора фирма не несет ответственности.
- Не пользуйтесь Электрическим Панельным Конвектором, если он упал или наклонился на бок. Включайте только тогда, когда находится на ровном вертикальном положении.
- Проверьте сохранность конвектора после вскрытия амбалажа, есть ли есть неполадка, обратитесь в центр, продавший Вам товар или к дилеру с гарантийным талоном и чеком.
- Будьте внимательны при использовании напольного Электрического Панельного Конвектора, поверхность пола должна быть ровной.
- Обязательно вынимайте вилку прибора из розетки, если не собираетесь использовать его в ближайшее время.
- Кабель Электрического Панельного Конвектора не должен валяться под ногами. Можно упасть, спотыкнувшись.
- Оберегайтесь ударов и зарпин при переносе и монтажа Электрического Панельного Конвектора.
- Не используйте электрический панельный конвектор ни для каких других целей, кроме отопления. Не кладите на него ткань и не накрывайте поверхность.
- Запрещается эксплуатация Электрического Панельного Конвектора в помещениях где находится и хранятся легковоспламеняющиеся вещества (бензин,растворители и т.п.).
- При первом включении обогревателя может появиться небольшой запах, для предотвращения этого достаточно выполнить первое включение на открытом воздухе или хорошо проветрить помещение.
- На прибор не должны попадать брызги и не нужно очищать водой. Оберегайтесь удара электрическим током.
- Берегите Электрический Панельный Конвектор от перепада напряжения. Не тяните за шнур, а возьмите за вилку, когда вытаскиваете из сети.
- При включении Электрического Панельного Конвектора не трогайте мокрыми руками. Всегда следите за вашими руками до включения прибора.
- Используйте только оригинальные запчасти для вашего устройства, не используйте его на улице.
- Ремонт и вскрытие корпуса Электрического Панельного Конвектора может производить только квалифицированный электромеханик и детям, другим персонам, которые не в состоянии пользоваться устройством с соблюдением мер предосторожности,запрещается пользоваться прибором.
- Будьте внимательны и предосторожны к детям, чтобы они не могли играть с прибором.
- Обязательно должны соблюдаться актуальные нормы для соединительного шнура и правила устройства электроустановок.
- Берегите каналы Электрического Панельного Конвектора от попадания инородных веществ, от возможного удара эл.током.
- Минимальное расстояние прибора от мебели, одежды и т.п 1 м.
- Для перемещения сначала выключите его, подождите до остывания. После остывания можете перенести его.
- Воздуховыпускные каналы электрического обогревателя не должны располагаться таким образом, чтобы они могли нагревать кабель или вилку.
- Шнур Электрического Панельного Конвектора не должен проходить через ковер или палас.
- Не перегружайте эл.сеть больше одного прибора.
- Для перемещения Электрического Панельного Конвектора сначала выключите его, подождите до остывания. После остывания можете перенести его.
- Прибор запрещается располагать непосредственно вблизи ванны, умывальника, бассейна.
- При работе Электрического Панельного Конвектора соблюдайте все противопожарные меры безопасности.
- Закрытое пространство перед конвектором или закрытие его шторами, приводит к ухудшению теплоотдачи и гигиенических характеристик прибора. Минимальное расстояние прибора от предмета 0, 50 м.
- Советуем регулярно чистить(в год не менее двух раз)пылесосом решетки нижней части и на поверхности панели Электрического Конвектора.
- Не советуем использовать Электрический Конвектор в пыльной и интенсивно курящей среде.
- Не пользуйтесь Электрическим Панельным Конвектором, если у него поврежден шнур питания и его нужно заменить. Обратитесь в центр, продавший Вам товар или к дилеру.



НЕ НАКРЫВАЙТЕ УСТРОЙСТВО



КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Сброс настроек (Возврат в суточный режим): Одновременно нажмите две верхние кнопки + и удерживайте их нажатыми в течение десяти секунд до тех пор, пока на дисплее не появится «CL». По истечении периода устройство вернется к заводским настройкам. (При первом включении устройство находится в суточном режиме.)

Для доступа к настройкам обогревателя устройство выключается переключателем питания сбоку. Переключатель питания включается удерживанием нажатой кнопки Вкл/Выкл. Вы можете переключаться между опциями меню с помощью кнопок. Пока нужная опция отображается на экране, ее содержимое можно увидеть и изменить, нажав и удерживая кнопку Вкл/Выкл 3 секунды. Нажмите и удерживайте кнопку Вкл/Выкл около 3 секунд, чтобы сохранить изменения. Чтобы выйти без сохранения, устройство выключается и включается с помощью переключателя питания.



ivigo



Download

КОДЫ ОШИБОК

tLt Ошибка опрокидывания

Если вы увидели код ошибки tLt, сначала убедитесь, что обогреватель находится в вертикальном положении. Запрещается использовать обогреватель в горизонтальном положении.

CEr Ошибка перегрева процессора

Если вы увидели код ошибки CEr, сначала выключите обогреватель и дайте ему остыть. Если при повторном включении он по-прежнему выдает ту же ошибку, обратитесь к авторизованному дилеру.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ НА ЭКРАНЕ

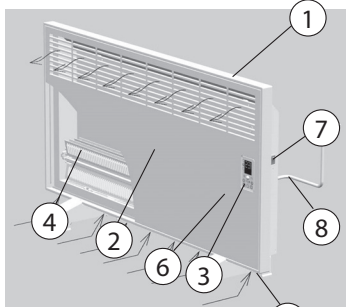
SLEP	Включено восприятие движения
AnFr	Работает функция защиты от замерзания
xx On	Включена функция задержки включения на xx час
xx OF	Включена функция задержки выключения на xx час
OFF	Обогреватель выключен
OFFA	Включена функция предотвращения замерзания обогреватель выключен
LO	Включена функция «детский замок»
UnLO	Отключена функция «детский замок»
CLr	Возвращение к заводским настройкам
CntC	Предупреждение о входе в режим калибровки Ntc (температура окружающей среды)
CLdr	Предупреждение о входе в режим калибровки Ldr
Sxxx	Срок превышения времени обнаружения движения (мин.)
SOFF	Функция обнаружения движения выключена
hEPo	Heating Power Limiter
PASS	Enter the recovery code for unlock the device lock

Простой выбор модели электрического конвектора

Модель	Рекомендуемая сила мощности нагревателя (watt)	Площадь помещения (m2)
EPK 4550 W05	500	3 - 6
EPK 4550 W07	750	4 - 9
EPK 4570 W10	1000	6 - 12
EPK 4570 W15	1500	9 - 17
EPK 4590 W20	2000	12 - 24
EPK 4590 W25	2500	14 - 28

В таблице выбора модели температура внешней среды была принята во внимание 8-10 градусов. Нужная температура зависима от внешней температуры, от изоляции комнаты, от количества входной двери. Данные примеры в таблице средние, нужно принять в счёт все расчеты с таблицы для силы нагревателя.

ВВЕДЕНИЕ И ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



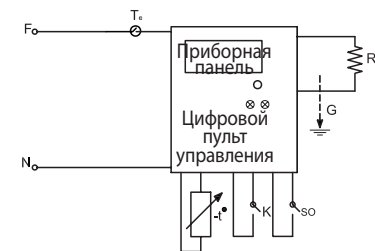
1. Корпус
2. Передняя крышка
3. Цифровой пульт управления
4. Резистанс
5. Воспринимаемый окружающей температуры (встроенный)
6. Предохранительный термостат+Безопасность при опрокидывании
7. Вкл./Выкл.
8. Кабель со штепселем

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОНВЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ

Корпус и передняя крышка Электрического Панельного Конвектора IVIGO произведены из высококачественного холодного стального листа. Алюминиевый резистанс внутри прибора агревует при помощи крылышек. Холодный поток воздуха проходит через нижние каналы, нагревается ерез резистанс, нагретый воздух выходит через верхние решётки. Происходит естественная конвекция воздуха и обогрев помещения. Электрические Панельные Конвекторы нагреваются за короткое время, по размерам занимают мало места и очень легкиеасмые наилучшие превосходства. Яркость дисплея на устройстве автоматически уменьшается или включается в зависимости от освещенности помещения. По умолчанию выбран втоматический ежим. При желании яркость дисплея можно увеличить или уменьшить в меню настроек. Эта функция позволяет комфортно использовать устройство в спальньх комнатах. Краска не содержит химических веществ, вредных для здоровья человека.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОНВЕКТОР ОТОПЛЕНИЯ						
ТИП	EPK 4550P05	EPK 4550P07	EPK 4570P10	EPK 4570P15	EPK 4590P20	EPK 4590P25
Длина мм	450	450	450	450	450	450
Ширина мм	500	500	700	700	900	900
Глубина мм	80	80	80	80	80	80
Вес кг	5.3	5.3	7.1	7.2	8.8	9.2
Мощность Ватт	460-550	685-815	910-1085	1370-1630	1825-2150	2280-2720
Напряжение Вольт	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Эл.ток А	2.17	3.26	4.34	6.52	8.69	10.86
Частота Гц	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Контроль цифрового показателя	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Программирование	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Вкл/Выкл	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Длина кабеля м	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Класс защиты	I	I	I	I	I	I
Предохранительный термостат	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Безопасность при опрокидывании	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Механический контроль термостата	-	-	-	-	-	-
Показатель электроэнергии	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Цифровой показатель температуры	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Часы реального времени	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Отслеживание потребления энергии	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Суточное/недельное программирование	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
IPX4	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
WIFI	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Датчик движения	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Умный запуск	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Защита от замерзания	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Пластиковые ножки	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Комплект для установки на стену	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Выбор цвета	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый	Белый
Блокировка устройства	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт



F: Фаза N: Нейтральное So: Предохранительный термостат R: Сопротивление -t0: NTC G: Заземление K1: Вкл/Выкл

Nota: На веб сайте www.ivigo.com можете просмотреть видео ролик как использовать товар и в поисковых системах найти наш ролик "ivigo/ivigo конвекторный обогреватель"

Включение устройства

Для работы конвектора включите сетевую вилку в заземленную розетку. Кнопку Вкл / Выкл на правой стороне прибора нажмите на Вкл. Несколько секунд нажмите на кнопку Вкл / Выкл Конвектор включится. При включении на Цифровой Панели увидите цифровой показатель температуры.

Овышение и уменьшение температуры

При помощи кнопок повышения и уменьшения, расположенных с правой и с левой стороны кнопки Вкл / Выкл, можно регулировать любую температуру. Для повышения или уменьшения температуры повышение кнопка, уменьшение кнопка нажмите до появления нужного числа. На панели будет показана температура окружающей среды, так как помещению сразу не нагреется. Прибор автоматически будет повышать или уменьшать потребление энергии до достижения заданной температуры, которая запрограммирована (Смотрите Показатель электроэнергии).

Программирование Замедлить включение / Автоматическое включение

Чтобы прибор заработал. В этой ситуации вставьте вилку в розетку и кнопка Вкл / Выкл (Смотрите рисунок 1) в позиции "I", однако кнопка Вкл/Выкл должна быть в позиции Выкл. Перед нажатием на кнопку Вкл/Выкл, нужно нажать на кнопку Вкл. Регулирование времени. Автоматическое включение прибора можно запрограммировать, нажатием на кнопку до нужного цифрового числа на панели. Регулирование закончилось, на панели будет виден предупредительный свет, свет будет гореть до начала работы конвектора. Прибор, по истёку регулируемого времени, начнёт работать и обогревать помещение.

Замедлить выключение / Автоматическое отключение

Особенность автоматического выключения прибора во время работы. Замедлить выключение прибора возможно до 8 часов. Во время работы прибора автоматическое выключение можно запрограммировать нажатием на кнопку выкл. Регулирование времени до нужного цифрового числа на панели. Регулирование закончилось, на панели будет виден предупредительный свет. Свет будет гореть до конца работы конвектора и прибор, по истёку регулируемого времени (часа), автоматически выключится.

Защита от детей / Блокировка клавиш (блокировка от детей)

Во время работы прибора нажмите 2-3 секунды на кнопку Вкл. регулирование времени появится надпись "LO". Вы увидите, что после регулирования кнопки на панели не будут работать. Для повторной работы кнопку блока управления панельного конвектора, нужно повторно нажать на кнопку Вкл. регулирование времени в течении короткого промежутка (2-3 секунд), появится надпись "UL". При появлении надписи все кнопки будут работать для дальнейшего использования.

Выключение устройства

Если нажать кнопку Включения/Выключения и удерживать ее нажатой 3-4 секунды, не отрывая от нее палец, устройство выключится. Кроме того, устройство можно отключить от переключателя питания. Отключение устройства путем отсоединения шнура питания от розетки или приведения переключателя питания в положение «0» во время работы устройства может привести к его повреждению. Следует соблюдать осторожность и не выключать устройство таким образом. Прежде всего, после выключения устройства кнопкой Вкл/Выкл на панели управления или с пульта дистанционного управления, необходимо выключить переключатель питания или отключить устройство от сети.

Nota: при замыкании электричества и после его возврата ввод программы Замедлить включение и Замедлить выключение не стирается, остаётся в памяти и продолжит свою программу. Для прекращения введенной программы нужно выключить кнопку Вкл / Выкл

Часы реального времени

Устройство не забывает установленное время, даже если оно выключено выключателем до тех пор, пока оно подключено к сети. Устройство забывает часы через 1 день после отключения устройства от сети или отключения электроэнергии.

Отслеживание потребления энергии

Эта функция показывает, как долго (в часах) работает резистор устройства. Чтобы получить доступ к этой информации, достаточно нажать кнопку энергопотребления и удерживать ее около 6 секунд. Мигающее на дисплее значение показывает общее количество часов работы резистора. Используя это значение, можно рассчитать примерное потребление энергии устройством. Энергопотребление (кВт/час) = Значение на дисплее x Мощность устройства (Ватт) / 1000.

Функция защиты от замерзания (Anti Frost)

Ваш электрический обогреватель может защитить установку, и все другие устройства и оборудование в помещении от замерзания. Для этого просто активируйте функцию защиты от замерзания. Когда эта функция включена, нагреватель работает в режиме ожидания. На экране появляется предупреждение «AnFr». Когда температура окружающей среды падает ниже 6 градусов, обогреватель включается на 25% мощности, а на экране постоянно отображается предупреждение «AnFr». Когда температура окружающего воздуха поднимается выше 6 градусов, обогреватель отключается.

Настройка функции защиты от замерзания (Anti Frost)

Чтобы включить эту функцию, выберите «AnFr» в меню настроек. На появившемся экране отображается «on» или «off». С помощью кнопок «Плюс» и «Минус» выберите «on», чтобы включить его, «off», чтобы выключить его. Нажмите кнопку Вкл/Выкл и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы сохранить и выйти. На экране появляется предупреждение «donE», и устройство возобновляет работу в обычном режиме.

Вход в меню настроек

Устройство выключается с помощью переключателя сбоку. Переключатель питания включается путем нажатия и удерживания кнопки Вкл/Выкл. Первая опция в меню появляется на экране устройства. Вы можете переключаться между опциями меню с помощью кнопок. Пока нужная опция отображается на экране, ее содержимое можно увидеть и изменить, нажав и удерживая кнопку Вкл/Выкл 3 секунды. Нажмите и удерживайте кнопку Вкл/Выкл около 3 секунд, чтобы сохранить изменения. Чтобы выйти без сохранения, устройство выключается и включается с помощью переключателя питания.

Меню

RtYp	Типы Программирования (суточное/недельное)
tSEt	Установка фактического времени и дня
hSEt	Настройка недельной программы
ASet	Параметры умного запуска
AnFr	Настройка защиты от замерзания
uEg	Отслеживание версии программногo обеспечения
CntC	Калибровка температуры
CLdr	Настройка яркости дисплея
hEPo	Heating Power Limiter
PASS	Enter the recovery code for unlock the device lock

Типы Программирования

Существует два типа программирования: суточное и недельное. Одновременно только один может быть активен. Суточная программа используется для выключения устройства по истечении заданного времени или включения. Недельная программа используется для установки желаемых значений температуры в нужные часы. Установка по умолчанию – суточный тип программирования. Для изменения типа программирования необходимо войти в меню настроек. Осуществляйте переход между опциями с помощью кнопок и до тех пор, пока на экране не отобразится опция «RtYp». Нажмите и удерживайте начатой кнопку Вкл/Выкл в течение 3 сек. Переход между опциями Суточный("d_Pr") и недельный ("h_Pr") осуществляется с помощью кнопок. Пока на экране отображается тип программирования, который вы хотите выбрать («d_Pr» для суточного программирования и «h_Pr» для недельного программирования) нажмите и удерживайте нажатой кнопку Вкл/Выкл в течение 3 сек. После этой операции на экране появляется предупреждения "donE", а затем устройство возобновляет работу в обычном режиме. Это предупреждение

указывает на то, что настройка была выполнена и сохранена в памяти.

Суточное программирование

Если устройство включается впервые или настройки не были изменены, оно включается в активном суточным программированием. Суточное программирование можно запрограммировать на автоматическое включение, если устройство включено, и на автоматическое отключение, если оно выключено. Автоотключение может быть установлено максимум на 48 часов. Автоотключение можно установить на время до 8 часов. Для переключения в этот режим параметр «RtYp» выбирается как «d_Pr» в меню «Настройки». (См.: Типы программирования). Когда устройство включено, можно установить, через сколько часов необходимо выключить, нажав и удерживая кнопку часов. Например, если время выключения установлено на 3 часа, на экране отображается «03of». Если требуется автоматическое включение, устройство выключается кнопкой Вкл/Выкл, и на экране отображается «off». Затем можно установить, через сколько часов необходимо выключить устройство, нажав и удерживая кнопку часов. Например, сли время включения установлено на 8 часов, на экране отображается «08on».

Недельное программирование

Могут быть установлены 2 отдельные программы, такие как будние дни и выходные дни. Этот режим используется для настройки устройства на желаемую температуру в установленное время. Настройка температуры можно производить для 12 разных часов, 6 + 6 для будних и выходных дней. Для переключения в этот режим параметр «RtYp» выбирается как «h_Pr» в меню «Настройки». (См.: Типы программирования). В этом режиме на экране отображается фактическое время и день недели. Чтобы увидеть время следующей программы и установленную температуру необходимо нажать на кнопку часов.

Настройка недельного программирования

В недельной таблице присутствуют 12 программ, и она разделена на две части. P01-P06 используются для программирования будних дней (с 1-ого по 5-ый день), P07-P12 используются для программирования выходных дней (6-7-й дни). Чтобы изменить недельную программу, выберите «hSEt» в меню «Настройки». На экране мигают часы, будние дни, желаемая температура и номер программы «P01» первой программы из программ будних дней. В этом случае с помощью кнопок «плюс» и «минус» требуемое значение температуры устанавливается для отображаемого времени и номера программы. Чтобы изменить время программы, нажмите кнопку времени и время программы начнет мигать. В этом случае время программы можно изменить с помощью кнопок «плюс» и «минус». При изменении времени предотвращается прерывание предыдущего времени программы и переход на время следующей программы. Для переключения между заданным значением температуры и временем программы используется кнопка времени. Нажмите кнопку Вкл/Выкл, чтобы установить время следующей программы. Эта операция повторяется еще 5 раз. Еще раз нажав на кнопку Вкл/Выкл, на экране вместо дней недели «P07», где номер программы равен 7, отображаются выходные дни. Точно так же выходные дни программируются на 6 разных часов. Таким образом, когда все 12 программированных будут выполнены, на экране появится предупреждающее сообщение «donE». Настройки сохраняются в памяти и устройство продолжает работу в обычном режиме. Для того, чтобы недельная программа работала правильно, убедитесь, что фактическое время, отображаемое на экране, верно. Пример настройки дня:



Настройка времени

Для установки времени выберите «SEt» в меню настроек. На появившемся экране мигает значок часов. В этом случае с помощью кнопок плюс и минус устанавливаются часы. При повторном нажатии кнопки времени на этот раз будет мигать значок минут. Точно также с помощью кнопок плюс и минус устанавливаются минуты. Нажмите кнопку времени еще раз, и на экране начнут мигать дни недели. Опять же с помощью кнопок плюс и минус устанавливается день. Для Понедельника устанавливается 1, для Вторника – 2, ... для Воскресенья – 7. (Выходные дни были определены как 6 и 7.) При каждом нажатии на кнопку времени осуществляется переключение на часы, минуты и дни. Чтобы сохранить настройки и выйти, необходимо нажать и удерживать в течение 3-х секунд кнопку Вкл/Выкл. На экране появляется предупреждение «donE» и настройка времени сохраняется, после чего устройство продолжает работать в обычном режиме.