



Руководство по эксплуатации

Терморегулятор АСТ-16



Перед началом эксплуатации прибора внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.

Назначение и применение

Терморегулятор AC Electric ACT-16 предназначен для поддержания заданной температуры системы тёплого пола.

Монтаж терморегулятора



ВНИМАНИЕ!

Монтаж и обслуживание должны производиться только квалифицированным персоналом с соответствующим допуском.

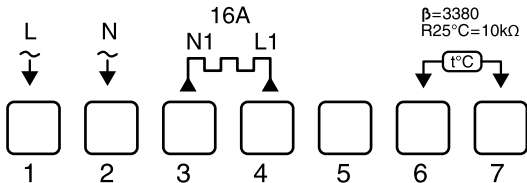
Терморегулятор предназначен для скрытого монтажа в стену. Рекомендуется установка на высоте около 1,5 м, в помещении с установленной системой тёплого пола. Не рекомендуется установка на сквозняке, рядом с дверьми, окнами и источниками тепла.

Монтаж производится при отсутствии напряжения. Открутите винт в нижней части корпуса терморегулятора и снимите крышку. Закрепите терморегулятор на стене с помощью двух шурупов через отверстия в основании. Подключите кабели к клеммам в соответствии с электрической схемой, затем оденьте крышку терморегулятора и зафиксируйте её винтом.

Установка датчика температуры пола

Монтаж датчика температуры пола должен производиться на стадии монтажа нагревательного мата или кабеля. Датчик температуры пола должен быть помещен в установочную гофрированную трубу, которая укладывается в подготовленную в полу канавку (штробу). Конец трубы, где располагается датчик, должен быть закрыт герметичной заглушкой для предотвращения попадания внутрь цементного или клеевого раствора. Гофрированная труба с датчиком температуры пола внутри располагается между витками кабеля, на равном удалении от них. Кабель датчика может быть удлинен до 50 м с помощью дополнительного силового кабеля.

Электрическая схема подключения



Эксплуатация и обслуживание

Соблюдайте все указания, приведённые в инструкции. Используйте только исправные приборы. Не допускайте попадания воды на терморегулятор. Не применяйте очистители, абразивы, агрессивные химические вещества. Проверяйте надёжность электрических соединений не реже 1 раза в год.

Технические данные

Диапазон регулировки, °С	+5...+40
Максимальный рабочий ток, А	16
Максимальная мощность нагрузки, Вт	3600
Напряжение питания, В ~ Гц	230~50
Датчик температуры	NTC-датчик
Класс электрозащиты	II класс
Степень защиты	IP 20
Размеры прибора (Ш×В×Г), мм	86×86×50
Размеры упаковки (Ш×В×Г), мм	94×65×102
Вес нетто/брутто, кг	0,145/0,17

Поиск неисправностей

Проверить соответствие параметров сети указанным требованиям. Проверить соответствие подключения электрической схеме. Проверить, поступает ли ток на устройство. Если неисправность не удается устранить, обратитесь в сервисный центр.

Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение устройств должны выполняться с соблюдением требований инструкции по эксплуатации и действующих нормативных документов.

Берегите устройства от ударов и перегрузок.

До монтажа храните устройства в заводской упаковке в сухом помещении, температура окружающей среды – от -10°C до $+35^{\circ}\text{C}$. Изделие не должно подвергаться воздействию резких перепадов температуры. Место хранения должно быть защищено от грязи и воды.

Комплектация

1. Терморегулятор – 1 шт.
2. Датчик температуры пола с соединительным проводом (длина провода – 3 м) – 1 шт.
3. Болт для крепления – 2 шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
5. Гарантийный талон – 1 шт.

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Изготовитель:

"Вуху Ксухуи Электрик Нев Материал Ко., Лтд",
№3, Экиао Рoad, Саншан Экономик Девелопинг Зоне, Вуху,
Анхуи, Китай.

Manufacturer:

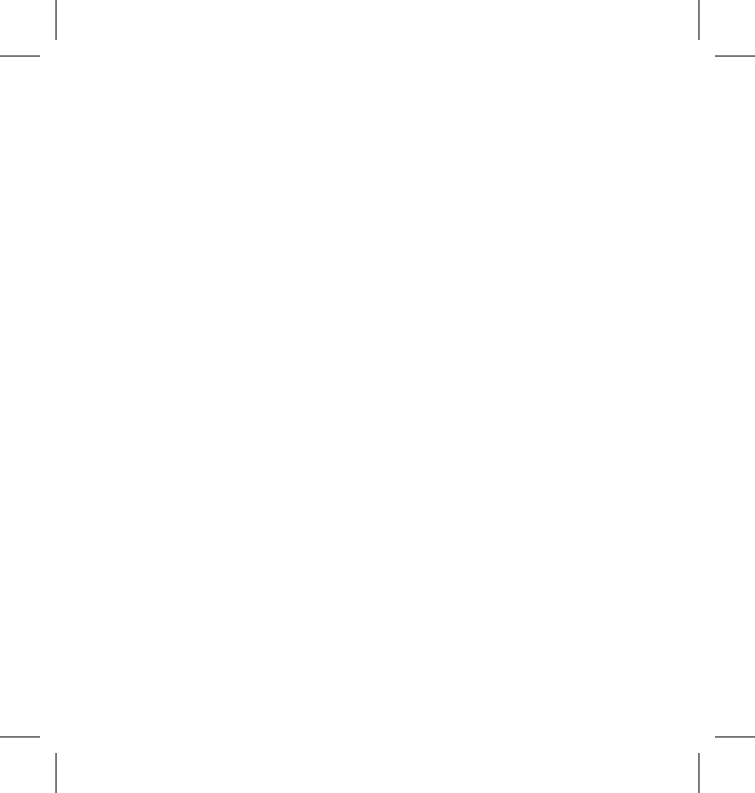
"Wuhu Xuhui Electric New Material Co., Ltd",
No. 3, Eqiao Road, Sanshan Economic Developing Zone,
Wuhu, Anhui, China.

Импортер и уполномоченное изготовителем лицо:

ООО «Р-Климат», Россия, 119049, г. Москва,
ул. Якиманка Б., д. 35, стр. 1, эт. 3, пом. I, ком. 4.
Тел./Факс: +7 (495) 777-19-67,
e-mail: info@rusklimat.ru.

Сделано в Китае





Гарантийные обязательства

Срок гарантии на изделие 1 год с момента продажи.

Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные организации. Продавец, изготовитель, уполномоченная изготовителем организация, импортёр не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения с целью улучшения его характеристик. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления покупателя и не влекут обязательств по изменению (улучшению) ранее выпущенных изделий.

Для выполнения гарантийных обязательств обращайтесь к продавцу. Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.

Настоящая гарантия не распространяется:

на периодическое и сервисное обслуживание оборудования (чистку и т. п.)

Настоящая гарантия не предоставляется в случаях:

- изменения изделия, в том числе с целью усовершенствования и расширения области его применения;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно

со вспомогательным оборудованием, не рекомендованным продавцом, изготовителем, импортёром, уполномоченной изготовителем организацией;

- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. п.), воздействия на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности или запыленности, концентрированных паров и т. п., если это стало причиной неисправности изделия;
- ремонта, наладки, установки, адаптации или пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями или лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. п.) и других причин, находящихся вне контроля продавца, изготовителя, импортёра, уполномоченной изготовителем организации;
- неправильного выполнения электрических и прочих соединений, а также неисправностей (несоответствия рабочих параметров указанным в руководстве) внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие воздействия на изделие посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения покупателем руководства по эксплуатации оборудования.

В случае рекламаций принимаются целые изделия в оригинальной упаковке.

Модель	ACT-16	Дата изготовления Production date	
Изготовитель	"Вуху Ксухуи Электрик Нев Материал Ко., Лтд", №3, Экиао Рoad, Саншан Экономик Девелопинг Зоне, Вуху, Анхуи, Китай. "Wuhu Xuhui Electric New Material Co., Ltd", No. 3, Eqiao Road, Sanshan Economic Developing Zone, Wuhu, Anhui, China.		
Импортер в РФ и уполномоченная организация:	ООО «Р-Климат», Россия, 119049, г. Москва, ул. Якиманка Б., д. 35, стр. 1, эт. 3, пом. I, ком. 4 Тел./Факс: +7 (495) 777-19-67, e-mail: info@rusklimat.ru.		
Покупатель		Дата продажи	
Продавец (наименование, адрес, телефон) М.П. (подпись уполномоченного лица)..... (.....) (Ф.И.О.)		



2023/1