

Монтаж утеплителя короба:

Протестировано _____
подпись, расшифровка

Адрес монтажа двери: _____

Дата подключения: _____

Проверка на месте монтажа (протестировано):

Продавец _____ (_____)
подпись расшифровка

Покупатель _____ (_____)
подпись расшифровка

Наличие УЗО (установлено / не установлено):

Продавец _____ (_____)
подпись расшифровка

Покупатель _____ (_____)
подпись расшифровка

Ввод в эксплуатацию (Да/Нет): _____

Продавец _____ (_____)
подпись расшифровка

Покупатель _____ (_____)
подпись расшифровка

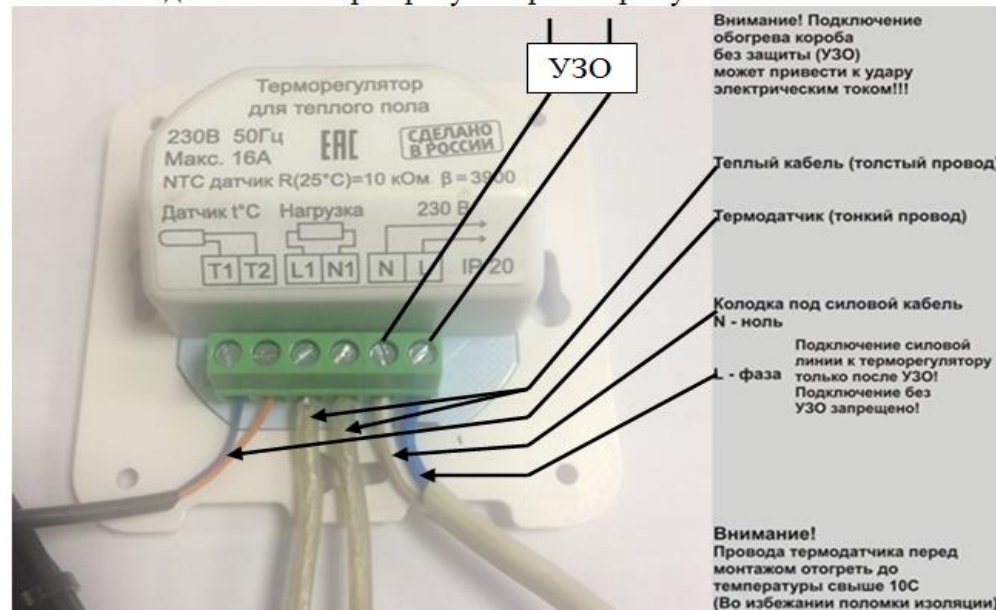
Примечание: _____

**Приложение к ПАСПОРТУ
на стальную дверь № _____**

Комплектация:

- 1. Терморегулятор – 1шт. 2. Монтажная коробка – 1шт.

Схема подключения терморегулятора к коробу АФРИКА



Термокабель (отсутствие холодных участков):

Протестировано _____
подпись, расшифровка

Термодатчик (автоматика вкл-выкл):

Протестировано _____
подпись, расшифровка

Инструментальный контроль (электрик – заземление и цепь):

Протестировано _____
подпись, расшифровка

Инструкция по применению опции «Африка»

Основная задача подогрева короба «Африка» – предотвращение появления конденсата и наледи на поверхности дверного короба!

1. Общие положения

Рекомендуем Вам перед установкой (подключением) системы подогрева короба «Африка» (далее по тексту «Африка») подробно ознакомиться с данной инструкцией, в ней описаны правила подключения, монтажа и показатели работы «Африки». Помните, что от правильного монтажа зависит бесперебойная работа «Африки» на протяжении долгих лет.

2. Назначение комплекта

Комплект состоит из:

а) термокабеля с определенными техническими характеристиками, выбранного специально под конструктив двери, проложенного по контуру в специальном посадочном месте для лучшей теплопередачи;

б) терморегулятор с функцией поддержания температуры в заданном диапазоне. Терморегулятор является устройством защитного отключения, предотвращающим нагревание кабеля выше заданной температуры.

в) термодатчика – специального устройства, преобразующего показания температуры в сигнал для управления работой терморегулятора.

3. Монтаж

Монтажные работы по подключению электросети должен проводить квалифицированный электрик.

Для правильного подключения подогревающего элемента обратите внимание на различную расцветку проводов.

Голубой и коричневый цвета монтажных проводов соединены с нагревательной жилой кабеля и подключаются к контактам N1 и L1 терморегулятора. Голубой – N1, коричневый – L1. Провод заземления – желтого цвета, соединен с корпусом двери, этот провод необходимо подключать к заземляющему проводу здания (или нулевому проводу). Провод термодатчика (тонкий), встроенного в корпус двери, подключить к контактам терморегулятора, обозначенным T1 и T2. Питающий сетевой кабель 220V подвести к контактам терморегулятора L и N, ОБЯЗАТЕЛЬНО через УЗО (устройство защитного отключения или дифференциальный автомат), которые предотвращают утечку тока при повреждении нагревательных или силовых кабелей.

4. Описание работы

После включения питания и установки температуры ограничения нагрева на регуляторе, греющий кабель начинает работать, нагревая короб двери и, позже, за счет конвекции теплого воздуха, другие элементы двери (полотно, фурнитуру и т.д.). Для появления заметного эффекта требуется не менее 24-и часов работы подогрева короба

«Африка». В целом же, скорость нагрева зависит от ряда факторов: температуры воздуха окружающей среды, качественного монтажа двери, целостности уплотнителей и т.д.

Энергопотребление короба «Африка» в активном режиме зависит от размеров двери и составляет от 300 до 500 Вт/час.

ВНИМАНИЕ! Короб физически не может прогреться равномерно: в разных элементах сверху и снизу возможны различия в степени прогрева. Это не является браком или отклонением. Также не является браком: низкая скорость нагрева дверного блока, невысокая (по сравнению с температурой отопительных радиаторов) температура короба, непрерывная работа нагрева (недостижение температуры защитного отключения).

5. Ваша безопасность

1. Подключение «Африки» должен производить квалифицированный электрик.

2. Запрещается вносить какие-либо изменения в конструктив двери, делать отверстия и допускать механическое вмешательство в места установки подогрева «Африка», так как есть вероятность повреждения термокабеля и кабеля подключения.

3. Запрещается заменять подводящие (питающие) провода самостоятельно, в целях правильности соблюдения контактных соединений и характеристик питающего кабеля.

4. Запрещается вносить какие-либо изменения в конструкцию терморегулятора, в целях соблюдения качественной работы прибора.

5. Запрещается включать «Африку» в электрическую сеть, напряжение в которой не соответствует рабочему напряжению, указанному в паспорте к терморегулятору.

6. Запрещается выполнять работы по установке терморегулятора, не отключив напряжение питания.

Гарантийные обязательства прекращаются в случае нарушения какого-либо из перечисленных выше требований!