



Инструкция по эксплуатации системы отопления «Тёплый плинтус «Mr. Tektum».

Техника безопасности

Во избежание опасных ситуаций, физического и материального ущерба просим строго придерживаться данных указаний по технике безопасности.

Данная инструкция по эксплуатации предназначена для пользователей системы отопления «тёплый плинтус «Mr.Tektum».

Монтажные и электротехнические работы при первичном вводе в эксплуатацию и при сервисном обслуживании отопительной системы «тёплый плинтус «Mr.Tektum» разрешается выполнять только квалифицированным специалистам, допущенным к выполнению подобных работ.

Установку или замену деталей отопительной системы «тёплый плинтус «Mr.Tektum» должна выполнять только специализированная фирма, имеющая право на проведение работ по монтажу и ремонту систем «тёплый плинтус «Mr.Tektum».

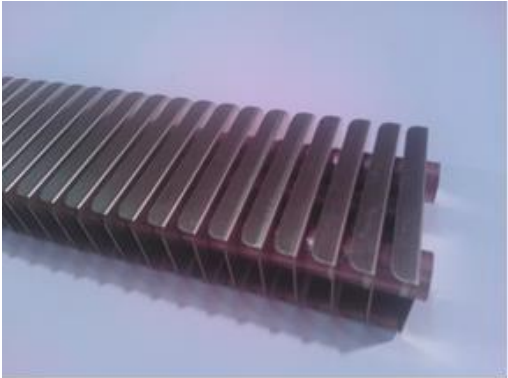
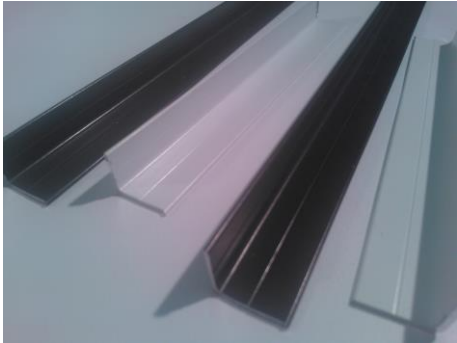
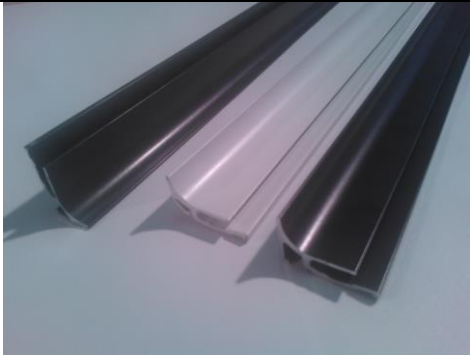
Первичный ввод в эксплуатацию

Первичный ввод в эксплуатацию отопительной системы «тёплый плинтус «Mr.Tektum» в соответствии с местными и строительными условиями должен производиться местной специализированной фирмой-специалистом по отопительной технике, имеющей право на проектирование и монтаж системы тёплого плинтуса « Mr.Tektum».

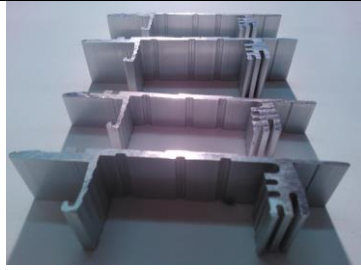
Эффективность на долгие годы

Так как речь идёт об экономичности и долговечности работы оборудования, то в системе отопления «тёплый плинтус «Mr.Tektum» применяются только высококачественные материалы. Поэтому поверхность теплообмена тёплого плинтуса « Mr.Tektum» выполнена из высококачественных цветных металлов с высокими коэффициентами теплоотдачи, не подверженных коррозии, что предполагает высокую надежность и гарантирует длительный срок эксплуатации.

Элементы отопительной системы «тёплый плинтус « Mr.Tektum»

	Греющий модуль - Труба медная, медь марки М1, наружный диаметр 13 мм./внутренний диаметр 11 мм., толщина стенок –1 мм., соответствует ГОСТ 617 -2006, ламель латунный, запрессованный, соответствует ГОСТ 2208- 2007 Порожний вес греющего модуля - 1200 гр./м.п. Стандартная длина - 2445 мм. Содержание жидкости на 1 п.м. - 0,34 л Макс. допустимое рабочее давление - 35 бар. Макс. допустимая рабочая температура - 130°C
	Кроющий профиль Кроющий профиль из горячепрессованного алюминия Материал: алюминий AD31 – T1 Толщина стенок - 2 мм. Стандартная длина - 2500 мм. ГОСТ 8617 – 81 Покрытие - порошковое покрытие Температура вжигания 270°C Цвет: RAL 9020 + RAL 8019, либо другой цвет по заказу.
	Кромочная планка нижняя Выпуклый профиль из горячепрессованного алюминия Материал: алюминий AD 31 – T1, ГОСТ 8617 - 81 Толщина стенок - 1 мм. Стандартная длина - 2500 мм. Покрытие - порошковое покрытие Температура вжигания - 270°C Цвет: RAL 9020 + RAL 8019 либо другой цвет по заказу.
	Кромочная планка верхняя Выпуклый профиль из горячепрессованного алюминия Материал: алюминий AD 31 – T1, ГОСТ 8617 - 81 Толщина стенок - 1-2 мм. Стандартная длина - 2500 мм Покрытие - порошковое покрытие Температура вжигания - 270°C Цвет: RAL 9020 + RAL 8019 либо другой цвет по заказу.

Приложение 2

		Кронштейн – фиксатор греющего модуля - опора Материал алюминий AD31 – T1 ГОСТ 8617 - 81 Размеры: Ширина – 30 мм – соединительный 20 мм - несущий Высота – 130 мм.
		Внутренний уголок Цвет: белый/коричневый Состоит из двух частей материал - высококачественная пластмасса
		Наконечник левый + правый Цвет: белый/коричневый материал - высококачественная пластмасса
		Наружный уголок Состоит из двух частей Цвет: белый/коричневый материал – высококачественная пластмасса
		Электрический нагревательный элемент Соответствует ГОСТ Р52161.1 – 2004 ГОСТ 19108 – 81, разд. 2 Область напряжений - 220-240 В Класс защиты - II Габаритные размеры – 2,5 метра; 1,5 метра; 1,0 метра; 0,7 метра.
		Лента настенная изолирующая (вспененный полиэтилен на клеевой основе, ширина 110 мм), лента клеющаяся алюминиевая (изоляция закрывающей кромки, ширина 64 мм).

	Поворотный элемент 180 градусов, состоит из нерж. гофрированной трубки 17 см, и двух латунных фитингов. Служит для соединений трубок греющего модуля в конце каждого отдельного контура.
	Поворотный элемент 90 - 180 градусов, состоит из нерж. гофрированной трубки 17 см, и двух латунных фитингов. Служит для соединений греющих модулей единого контура при прохождении поворотов.
	Кабель силиконовый электрический, SiHF 3G1.5 QMM/23014 300/500V 01060074643 CE RoHS Служит для соединений ТЭНов в электрическом варианте, выдерживает температуру до 200 °C.
	Элементы для пайки – уголок 90 °, калач соединительный 180 °, муфта прямая. Материал медь неотожженная, Труба ДКРНМ, 16x1 НД, М1ср Н Бу ГОСТ 617 - 2006
	Крепежный комплект - состоит из шурупов-саморезов 2,5x6 мм и пластиковых заглушек – белых или коричневых.

Диаметры ТЭНа – 8 мм и 6 мм Длина ТЭНа, мм	Класс защиты	Сила тока, А.	Тепловая мощность, Вт.	Напряжение, Вольт.
700	II	0,61	140	230
1000	II	0,87	200	230
1500	II	1,30	300	230
2500	II	2,17	500	230

Допускается работа жидкостной отопительной системы «теплый плинтус « Mr.Tektum» как на воде в качестве теплоносителя, так и с использованием антифриза.

Работа с регулятором температуры помещения

При установке соответствующего оборудования настройка подключенного регулятора температуры помещения должна выполняться специалистами, согласно соответствующей инструкции по эксплуатации блока автоматики. Настенные температурные датчики запрещается устанавливать над действующим теплым плинтусом.

Включение отопительной установки

Перед тем как включить выключенную отопительную установку после долгого периода простоя, мы рекомендуем протестировать систему отопления на предмет отсутствия завоздушивания в верхних точках. Такие виды работ могут выполняться сервисными организациями при наличии договора на сервисное обслуживание.

Вывод установки из эксплуатации

Если вы планируете не использовать отопительную установку в течение длительного времени (несколько месяцев), то ее следует вывести из эксплуатации - при необходимости предпринять соответствующие меры, например, по защите установки от замерзания или консервации теплообменных поверхностей для защиты от коррозии и от завоздушивания, а также отключить электропитание. Такие виды работ могут осуществляться специализированными сервисными организациями при наличии договора на сервисное обслуживание.

К кому обращаться за консультациями

По вопросам обслуживания и ремонта Вашей установки обратитесь, пожалуйста, в ближайшую к Вам специализированную фирму. При правильном монтаже и эксплуатации мы желаем Вам долгие годы наслаждаться комфортным отоплением отопительной системы «тёплый плинтус «Mr.Tektum».

Адрес и телефон Дистрибьютора:

ТСЦ «Комфорт Тепла»

Москва г, ул. Твардовского, вл. 8, стр. 1, СК Складовка

Тел. 8(969)088-43-16

tepliy-plintus.ru