



**Центральная плата для механизма терморегулятора пола с выключателем**



Исполнение	Арт. №
<input type="checkbox"/> Бежевый	<b>MTN537544</b>
<input type="checkbox"/> Полярно-белый	<b>MTN537519</b>
<input type="checkbox"/> Цвет алюминия	<b>MTN537560</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Античная латунь	<b>MTN537543</b>
<input type="checkbox"/> Стальной	<b>MTN537546</b>

Кнопка регулировки с ограничением диапазона.  
Особо плоское исполнение.

**Используется со следующими компонентами:** механизм терморегулятора пола с выключателем MTN537100



**Механизм терморегулятора пола с выключателем**



Исполнение	Арт. №
AC 230 В, 10(4) А	<b>MTN537100</b>

С дистанционным датчиком на подводящем проводе длиной 4 м, возможно удлинение за счет двухжильного кабеля.

**Используется со следующими компонентами:** центральная плата для механизма терморегулятора пола с выключателем System M MTN5349.., MTN5358.., Artec/Antique MTN5375..

**Комплект поставки:** механизм терморегулятора, дистанционный датчик, защитная крышка и винты.



**Программируемый универсальный терморегулятор с сенсорным дисплеем**



Исполнение	Арт. №
16 А, 230 В	<b>MTN5776-0000</b>

Позволяет управлять температурой в помещении или температурой пола Управление с помощью сенсорного дисплея. Теплый пол, батареи или управление клапанами может быть подключено к этому управляющему устройству. В терморегуляторе предусмотрены недельные часы для создания индивидуальной программы работы. Или можно выбрать из 3-х предустановленных программ. Доступно три режима работы: комфортный, экономичный и защита от замерзания.

**Терморегулятор может работать в 4-х различных режимах:**

Управление температурой в помещении

Управление температурой «теплого пола» возможно, вместе с датчиком теплого пола (поставляется отдельно – референс для заказа MTN5775-0003)

**Двойной режим**

Встроенный датчик температуры определяет температуру воздуха в комнате.

В тоже время датчик теплого пола измеряет температуру пола и ограничивает до предустановленного максимума Этот режим также может быть рекомендован для термочувствительных паркетных и ламинатных полов.

**ШИМ-режим**

Широтно-импульсный модулятор ((ШИМ) включает и выключает отопление с заданным интервалом . Нужная температура настраивается с помощью значения ШИМ. В данном режиме управлять дополнительно теплым полом невозможно.

**Функции:**

- Автоматическая смена времени с летнего на зимнее
- Функция защиты клапана
- Время
- Контроллер работы широтно-импульсного модулятора
- Контроль работы реле:
- Самонастройка в процессе эксплуатации

**Номинальное напряжение:** 230 В переменного тока, 50 Гц

**Номинальная нагрузка (омическая):** 3680 Вт, 16 А

**Номинальная нагрузка (индуктивная):** 1 А, cos φ = 0.6

**Температура при которой работает устройство:** -10 °С до +35 °С

**Диапазон работы:** Комнатная температура: +5 °С to +35 °С

**Температура пола:** +5 °С to +50 °С

**Дополнительно к устройству заказывают:** центральную плату для сенсорного терморегулятора для рамок System M MTN5775-03../-04.. для рамок System Design MTN5775-40../-41.. Датчик теплого пола MTN5775-0003