

Терморегулятор Ridan Room



Ridan Room — электронный терморегулятор со встроенным датчиком температуры воздуха и датчиком температуры пола на проводе, предназначенный для управления электрическими системами комфортного подогрева пола или системами полного отопления помещений

Терморегулятор предназначен только для стационарной установки внутри помещений.

Терморегулятор имеет следующие особенности:

- LED дисплей с возможностью регулировки яркости подсветки;
- простая настройка температуры пола с помощью сенсорных кнопок управления;
- выбор датчика температуры (воздух/пол/воздух+пол);
- постоянное поддержание заданной температуры (без задания программ);
- функция блокировки кнопок от случайного нажатия;
- функция защиты от замерзания;
- встроенная система контроля исправности датчика температуры пола и воздуха;
- в комплект входят 2 адаптера для рамок.

Технические характеристики

Рабочее напряжение	~120–240 В, 50/60 Гц
Потребление энергии в режиме ожидания	<1 Вт
Реле: активная нагрузка	16 А/3680 Вт
Датчик температуры пола	NTC 10 кОм (B=3950) при 25 °С, 3 м, совместим с другими датчиками температуры*
Температура эксплуатации	5 ... 40 °С
Диапазон регулирования температур	5 ... 40 °С
Защита от замерзания	5 °С
Максимальное сечение подключаемого кабеля	≤2,5 мм ²
Размеры	84 x 84 x 50 мм (заглубление в стену 30 мм)
Класс защиты	IP21
Класс электрооборудования	II ⊕
Сертифицирован	EAC

Ассортимент Ridan Room

Код товара	Тип	* Совместимость с другими датчиками температуры
21RT0103R	Ridan Room	NTC 10K, NTC 12K, NTC 15K

Совместим с рамками серии:

JUNG: A-Creation*, A-550*, AS-500*, A-Flow*, Eco Profi*, Eco Profi Standart*, Eco Profi Deco*;

Schneider Electric: Unica New;

ABB: Basic 55*;

Legrand: Valena**;

Berker: B.3*, B.7*, B.7 Glass*, S.1*;

BTcino: Living Now

и другими рамками с внутренним размером 56x56 мм.

Совместим с рамками после механической модернизации:

Schneider Electric: Atlas Design*;

GIRA: Standart 55*;

Merten: System M*;

IEK: BRITE*.

* Используется квадратный адаптер.

** Используется прямоугольный адаптер.