



Рис. 1: Комнатный термостат ТА3

### 1. Применение

ТА3 - это простой в использовании механический комнатный термостат. Он позволяет точно регулировать температуру в помещениях, отвечая требованиям пользователей.

### 2. Конструкция термостата

Термостат ТА3 работает на основе термостатического элемента, находящегося в эстетичном корпусе. Корпус имеет ручку для установки температуры. Дополнительно, в зависимости от модели, устройство может быть оснащено такими элементами, как: индикаторный диод, выключатель вкл/выкл и переключатель лето/зима.

### 3. Техническая спецификация

Параметр	Значение
Температурный диапазон	5 ÷ 30°C
Перепад температур	0,4 ÷ 0,8 К
Степень защиты	IP20
Класс защиты	II
Коэффициент изменения температуры	1 К / 15 мин
Параметры контактов	16(2,5) А / ~250 В
Температура окружающей среды	не более 50°C
Температура хранения	0 – 50°C
Монтаж	на стену
Макс. импульсное напряжение	4 kV
Рекомендуемая высота установки	около 1,5 м над полом

### 4. Выбор

Art.-№	Индикаторный светодиод	Выключатель вкл/выкл	Переключатель лето / зима
42 616 00	-	-	-
42 617 00	х	-	-
42 618 00	х	х	-
546 230	х	-	х

### 5. Одобрения, сертификаты и декларации соответствия

Термостаты ТА3 соответствуют следующим стандартам:

- PN-EN 60730-1:2012,
- PN-EN 60730-2-9:2011