

# **ТЕРМОСТАТ SYS KJR-18**

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**







Благодарим Вас за покупку оборудования Systemair.  
Перед использованием внимательно ознакомьтесь с данной Инструкцией.

## Содержание

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1. Настройка термостата .....       | 2 |
| 2. Технические характеристики ..... | 2 |
| 3. Инструкция по эксплуатации ..... | 3 |
| 4. Размеры .....                    | 3 |
| 5. Инструкция по монтажу .....      | 3 |
| 6. Электрическая схема .....        | 4 |
| 7. Правила утилизации .....         | 4 |

## 1. Настройка термостата

Таблица 1

| Модель                        | SYS KJR-18<br>(заводская<br>настройка)  | SYS KJR-18   | SYS KJR-18  |
|-------------------------------|---|--|---|
| 2-х трубный<br>(без клапанов) | √   | √  |   |
| 2-х трубный<br>(один клапан)  | √   | √  |   |
| 4-х трубный<br>(два клапана)  |   |  | √   |
| Логика<br>управления          | Когда температура достигнет заданного значения, 3-х ходовой клапан закроется одновременно с отключением вентилятора.  | Когда температура достигнет заданного значения, 3-х ходовой клапан закроется, вентилятор при этом продолжит работать.  | Когда температура достигнет заданного значения, 3-х ходовой клапан закроется, вентилятор при этом продолжит работать.   |
| Настройка джампера            | P2  P1 F2  F1 | P2  P1 F2  F1 | P2  P1 F2  F1 |

Пользователь может настроить термостат с помощью переключения Джампера. Перед началом работы обязательно выключите основной источник питания!

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Температурный диапазон: 10~30°C | Электропитание: AC220В±10%, 50/60Гц      |
| Шаг переключения температуры ±1 | Номинальный ток: 1(0.5)A                 |
| Рабочая температура: 0~45°C     | Сечение провода: 0.5~2.5 мм <sup>2</sup> |
| Рабочая влажность: 5~90%RH      | Размеры: 131x86x39.2 мм (ВxШxГ)          |
| Температура хранения: -10~60°C  | Диаметр отверстия для крепления: 60 мм   |

### 3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ 4. РАЗМЕРЫ (ММ)

#### 1. Вкл./Выкл. :

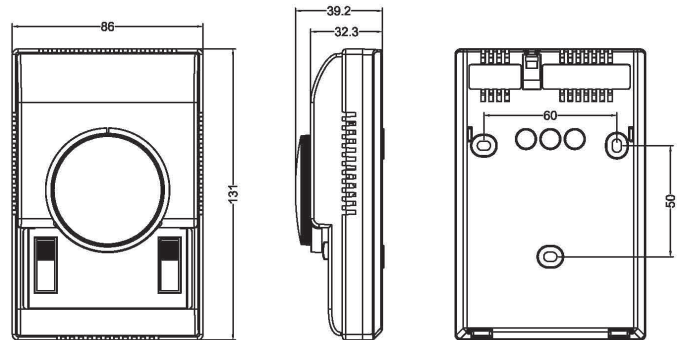
Сдвиньте переключатель в положение Нагрев (HEAT) для нагрева, Охлаждение (COOL) для охлаждения или Выключение (OFF) для выключения.

#### 2. Установка температуры:

Поверните регулировочную ручку до нужной температуры.

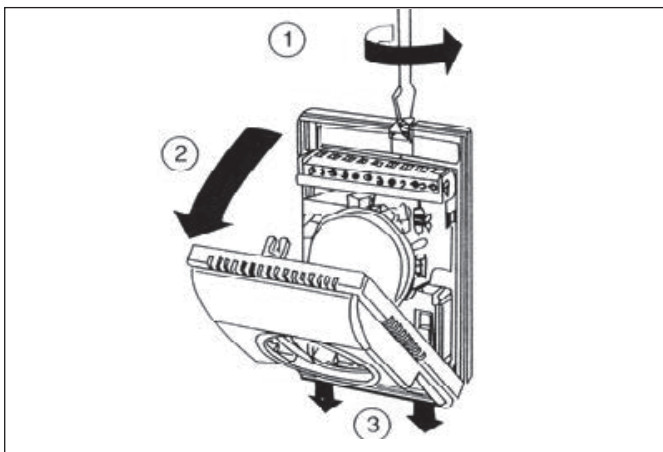
#### 3. Скорость вентилятора:

Сдвиньте переключатель скорости вентилятора в нужное положение HIGH (ВЫСОКАЯ)-MED (СРЕДНЯЯ)-LOW (НИЗКАЯ).

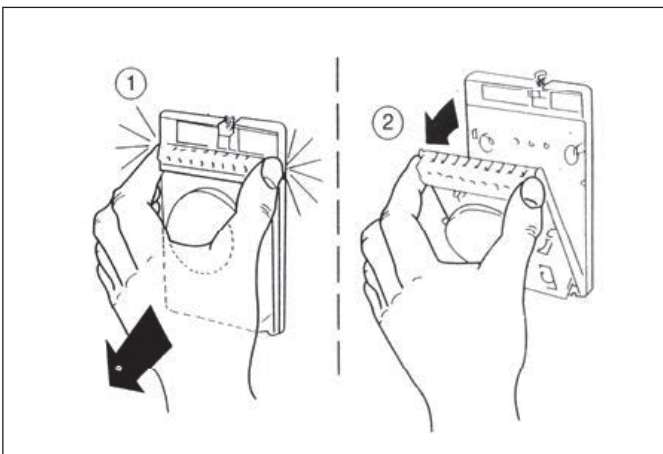


### 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

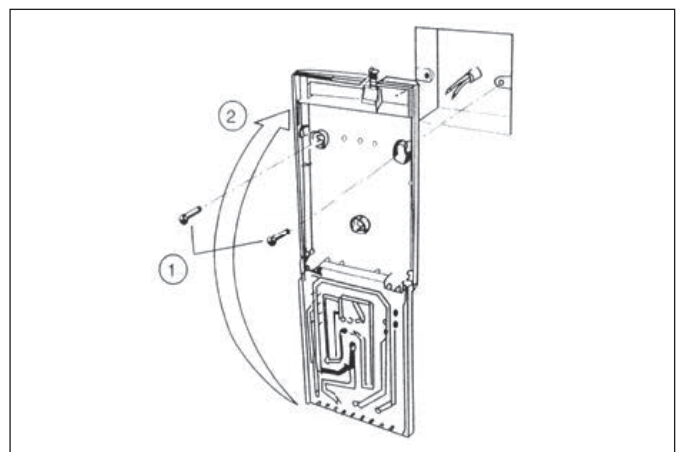
#### 1. Снять крышку



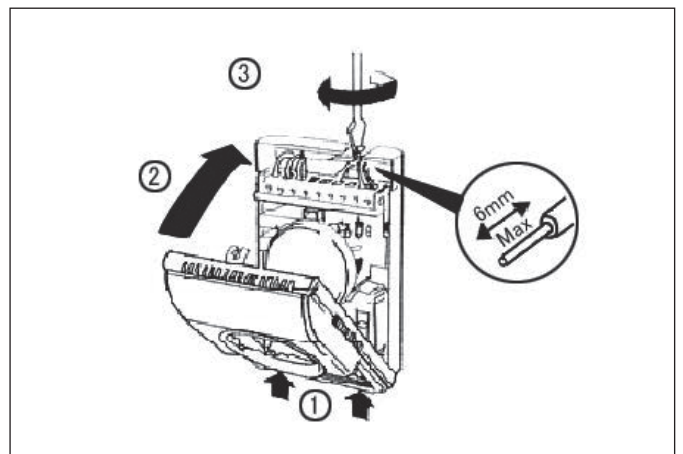
#### 2. Разобрать корпус



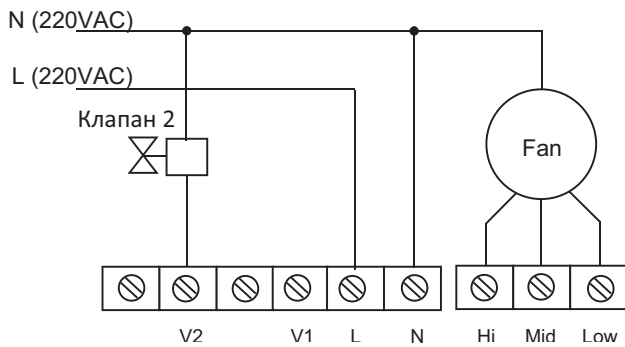
#### 3. Прикрутить заднюю крышку



#### 4. Подключить провода

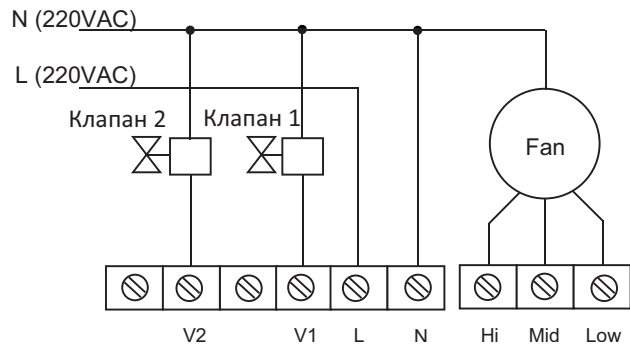


## 6. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



Клапан 2: Охлаждение/Нагрев

**Dial 2P (2 Pipe system, 2-wire NC valve)**



Клапан 1: Нагрев

Клапан 2: Охлаждение

**Dial 4P (4 Pipe system, 2-wire NC valve)**

## 7. Правила утилизации



По истечении срока службы оборудование должно подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.