

Комнатный гигростат HR-S

ПАСПОРТ
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ВНИМАНИЕ: перед установкой и подключением гигростата необходимо
прочитать данную инструкцию



ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

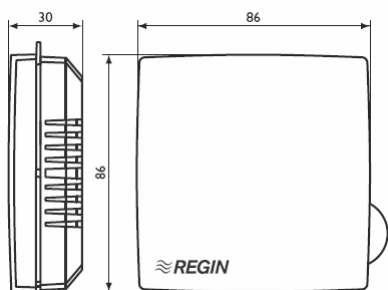
Модель HR-S представляет собой комнатный регулятор для контроля влажности и/или сухости в системах вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха с выходным релейным контактом.

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

HR-S представляет собой комнатный контроллер влажности и/или сухости для настенного монтажа со встроенным синтетическим чувствительным элементом. Синтетический элемент расширяется при увеличении уровня влажности в помещении и сужается при ее понижении. Эти изменения передаются на микро выключатель. Контрольная точка обеспечивает положение микро выключателя по отношению к чувствительному элементу. Контрольная точка может быть установлена между 20...90% относительной влажности.

Новый синтетический элемент дает более высокую точность измерений при низкой стоимости и обеспечивает длительный срок работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



- Материал корпуса пластмасса
- Напряжение питания 250V AC
- Температура окружающей среды 0...40°C
- Степень защиты IP30
- Данное устройство соответствует требованиям европейских стандартов по электромагнитной совместимости CENELEC EN 6073-1:2000+A11+A12 и EN 60730-2-13:1998+A11, а также требованиям европейских стандартов LVD (по низкоскоростной детонации).

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Монтаж и электрическое подключение должны выполняться только опытным персоналом в соответствии с инструкцией по монтажу.

Вся электропроводка и соединения должны быть выполнены в соответствии с требованиями ПУЭ. Перед подключением необходимо проверить соответствие электрических параметров электросети и технических характеристик регулятора.

Регулятор устанавливается в местах с равномерной температурой и хорошей циркуляцией воздуха. Монтажные отверстия должны располагаться на расстоянии 60 мм друг от друга.

При настройке датчика на увлажнение необходимо переключить контакты 1 и 2. При настройке на осушение – 1 и 3

Заданный уровень влажности и/или сухости устанавливается с помощью ручки настройки, расположенной с правой стороны корпуса. Заданная контрольная точка может быть зафиксирована с помощью блокировочного винта, расположенного под крышкой корпуса.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Регулятор температуры не требует никакого обслуживания, за исключением периодической проверки работоспособности, например в начале каждого отопительного сезона. Проверка показаний проводится с помощью психрометра или другого точного прибора.

Если в регулятор попадает пыль или другие вещества, то их удаляют с помощью мягкой ткани.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Поставщик гарантирует, что качество приобретенного оборудования полностью соответствует техническим условиям производителя;

Гарантийный срок эксплуатации оборудования - 12 месяцев со дня продажи;

Подробные условия гарантийного обслуживания приведены в гарантийном талоне.