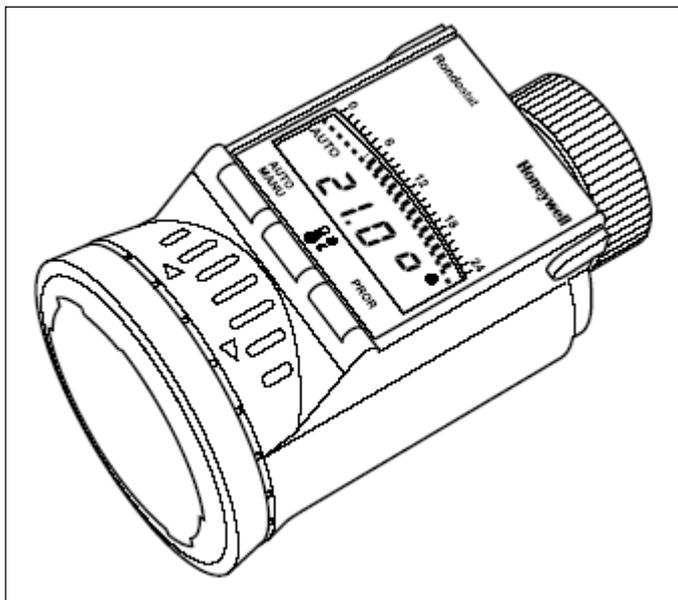


HR20 Rondostat

ЭЛЕКТРОННЫЙ РАДИАТОРНЫЙ РЕГУЛЯТОР

СПЕЦИФИКАЦИЯ



ОСОБЕННОСТИ

- Поставляется с адаптерами для большинства клапанов
- 2 температурные уставки (для комфортной и экономичной температур)
- Функция таймера позволяет настраивать различные временные интервалы
- Имеет предварительную заводскую программу
- Свободно настраиваемая временная программа
- Функция прерывания отопления
- Функция выходного дня
- Функция защиты настроек от детей
- Функция «открытого окна»
- Защита от залипания (раз в неделю полностью прогоняет шток на всю длину)
- Защита от замерзания
- Ручная настройка температуры с помощью маховичка
- Автоматическая адаптация (включается вручную)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Rondostat это электронный радиаторный регулятор. Управление клапаном осуществляется посредством электрического двигателя, питаемого от батареек. В процессе работы Rondostat выполняет переключения между комфортной и экономичной температурами согласно заданной временной программы, содержащей 28 точек переключения в неделю (4 независимых уставки в день).

Предварительно установленная заводская временная программа:

с 6:00 до 22:00 = 21 °С, и с 22:00 до 6:00 = 16 °С.

Уставки комфортного и экономичного режимов, так же как и временные интервалы, могут свободно задаваться пользователем.

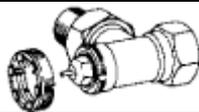
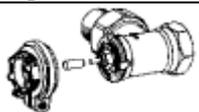
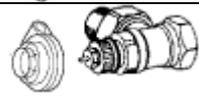
Возможна ручная настройка температуры при помощи маховичка. При повороте по часовой стрелке происходит переключение температуры:

Вык., 8°С...28°С, Вкл.

Функция «Открытое окно» закрывает клапан в случае падения комнатной температуры в течение 3 мин. более чем на 1,5°С. Нормальная работа продолжится после одного из условий: а) поворота маховичка, б)повышения комнатной температуры, или в) через 45 мин.

Функция самоконтроля: Защищает от известковой накипи и замораживания. При окончании заряда батареи выдается предупреждение. Автоматический переход на летнее время.

ТАБЛИЦА АДАПТЕРОВ

Производитель	Требуемый адаптер
Honeywell Braukmann, MNG, Heimeier, Junkers, Landis & Gyr "Duogyr"	Адаптер не требуется
Danfoss RA	
Danfoss RAV	
Danfoss RAVL	
Клапаны M28x1.5 и M30x1: e.g. Herz, Oventrop, SAR ...	Доступны в принадлежностях

Технические параметры

Электропитание	2 батарейки	Класс защиты	IP30
Тип батареек	LR6 AA AM3 (щелочные марганцевые или 1.5В акк., или литиевые батарейки)	Радиоэкранирование	Соответствует нормам CE по DIN50081-1
Размеры	95 x 52 x 82 мм	Алгоритм управления	ПИ алгоритм
Рабочая температура	0°...40°C	Минимальное время переключения	10 мин
Влажность	30%...95% rh, без конденсации	Чувствительность	0.1 °C
Температура хранения и транспортировки	-20°...70°C	Периодичность измерений	1 мин

Комплект поставки

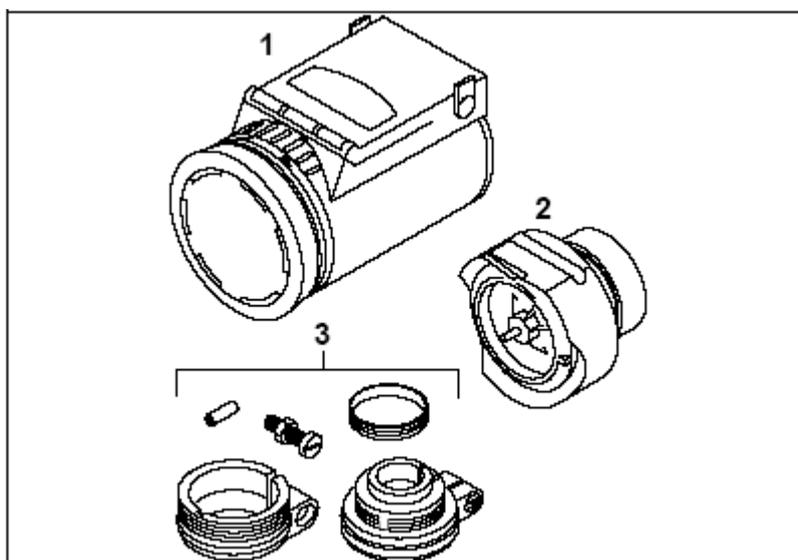


Рис. 1. Комплект поставки

- (1) Регулирующий элемент с батарейками
- (2) Насадка для клапана с настроечной шкалой
- (3) Адаптеры и принадлежности

Замена элементов питания

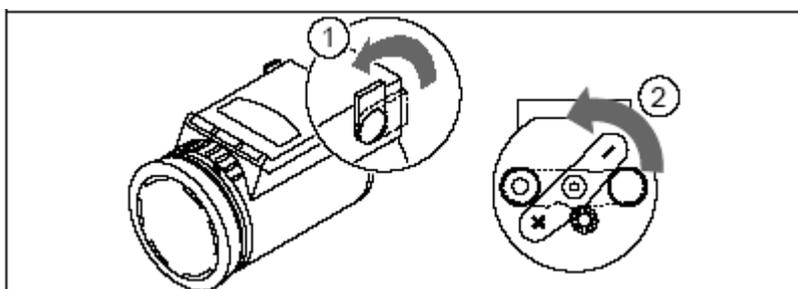


Рис. 2. Замена элементов питания

Поверните фиксирующий лепесток вверх и снимите регулирующий элемент с насадки для клапана. (1) и (2).

Вставьте элементы питания и поверните батарейный фиксатор на место.

Установка регулятора

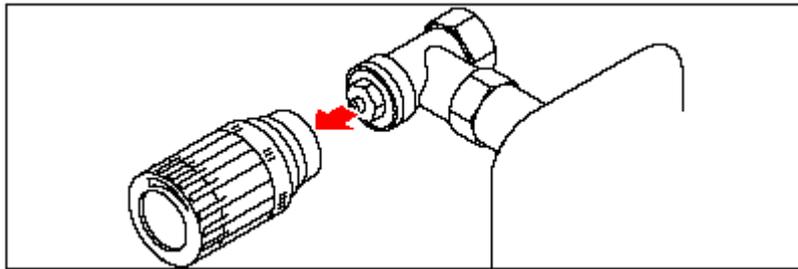


Рис. 3. Снимите регулировочный термостат.

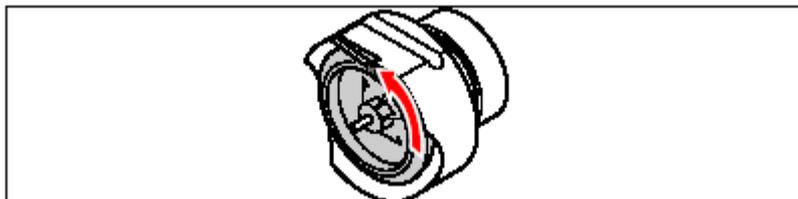


Рис. 4. Поверните кольцо настроечного адаптера против часовой стрелки.

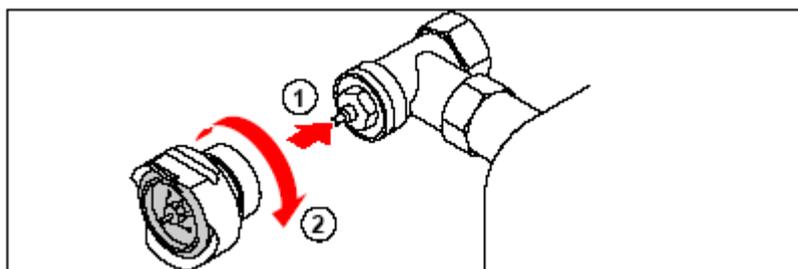


Рис. 5. Прижмите накатную гайку и осторожно затяните.

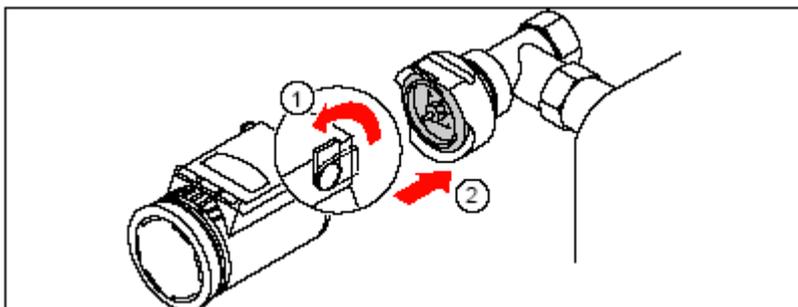


Рис. 6. Поверните фиксирующий лепесток (1) вверх и прижмите регулирующий элемент к клапану (2).

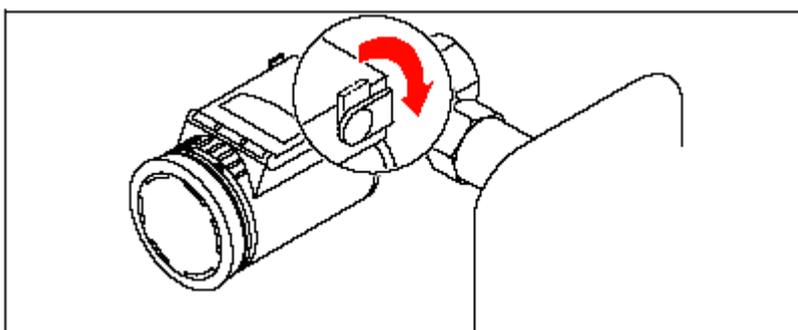


Рис. 7. Повертите фиксирующий лепесток на место.

Honeywell

Направление Бытовой Автоматики

ЗАО «Хоневелл»
119048, г. Москва
Лужники, д.24, 4-й этаж.

Тел.: (095) 796 98-00
Факс: (095) 796-98-92

<http://www.honeywell.ru>

(RU0H-0273GE51 R0500)

Subject to change • All rights reserved