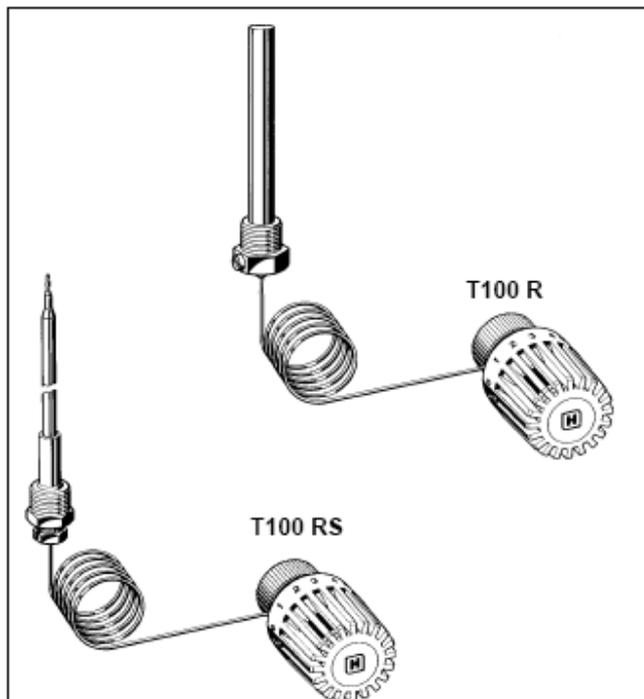


## T100 R / T100 RS

### Радиаторный термостат с выносным датчиком для водонагревателей

#### СПЕЦИФИКАЦИЯ



#### Конструкция

В состав радиаторного термостата входят:

- Маховичок и патрон
- Выносной датчик с жидкостным заполнением, капиллярной трубкой и монтажными фиттингами
- T100 R с дополнительной погружной гильзой
- Узел штока
- Соединительная гайка

#### Материалы

- Маховичок изготовлен из белого пластика
- Патрон изготовлен из черного пластика
- Опорный каркас и узел штока изготовлены из пластика
- Соединительная гайка изготовлена из никелированной латуни
- Погружная гильза изготовлена из никелированной латуни

#### Применение

Термостатические радиаторные головки типа T100 R И T100 RS используются для регулирования горячей воды или управления водонагревателями.

#### Особенности

- Корпус термостатической головки обладает низкой теплопроводностью.
- T100R снабжен погружной гильзой для датчика
- Замена T100R может осуществляться без необходимости слива (дренажа) системы
- T100RS снабжен датчиком, обладающим быстрой реакцией и погружаемым непосредственно в теплоноситель
- Высокая точность термостатирования
- Обеспечена защита от перегрева
- Защита от перегрева
- Жидкостный чувствительный элемент

#### Технические параметры

<b>Соединение</b>	M30 x 1.5
<b>Температура среды</b>	макс. 120°C (248°F)
<b>Рабочее давление</b>	макс. 10 бар (145 P.S.I.)
<b>Перепад давления на клапане</b>	макс. 1.2 bar
<b>Постоянная времени</b>	10 с (T100 R) 5 с (T100 RS)
<b>Диапазон настройки</b>	Типы AA и DA: 10...50°C (50...122°F) Типы AB и DB: 30...70°C (86...158°F)
<b>Защита от перегрева</b>	40K выше максимальной настройки

## Принцип работы

Термостаты T100 R или T100 RS надёжно и точно регулируют температуру бытовой горячей воды в водяных водонагревателях не требуя при этом внешнего источника энергии.

В зависимости от температуры шток термостата выдвигается или втягивается, открывая или закрывая подачу теплоносителя в водонагреватель.

## Размеры

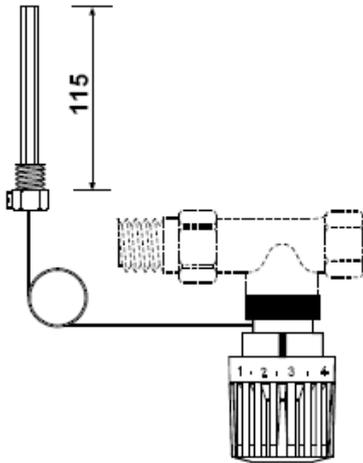


Рис. 1. Размеры T100 R

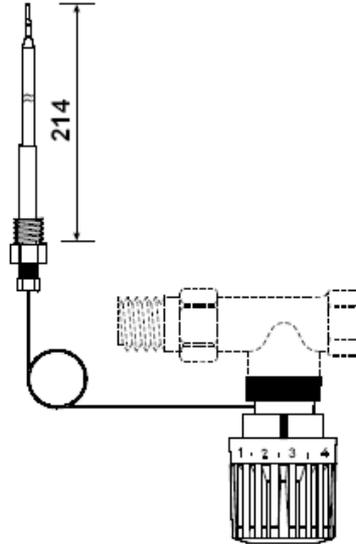


Рис. 2. Размеры T100 RS

## Информация по моделям

T100 R - AA	С погружной гильзой R 1/2"	Диапазон настройки 10...50°C (50...122°F)
T100 R - AB	С погружной гильзой R 1/2"	Диапазон настройки 30...70°C (86...158°F)
T100 RS-DA	С вкручиваемым датчиком R 1/2"	Диапазон настройки 10...50°C (50...122°F)
T100 RS-DA	С вкручиваемым датчиком R 1/2"	Диапазон настройки 30...70°C (86...158°F)

## Информация для заказа

Тип	Температура °C (°F)																								
	10 (50)	13 (55)	17 (63)	20 (68)	23 (73)	27 (81)	30 (86)	33 (91)	37 (99)	40 (104)	43 (109)	47 (117)	50 (122)	53 (127)	57 (135)	60 (140)	63 (145)	67 (153)	70 (158)						
T100 R-AA	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
T100 R-AB							0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
T100 RS-DA	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12												
T100 RS-DB							0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						

# Honeywell

### Бытовая автоматика

ЗАО Хоневелл  
 Лужники 24, 4 этаж  
 119048, Россия, Москва  
 Тел: (095) 797-63-01  
 Факс: (095) 796-98-92

<http://www.honeywell.ru>

Могут вноситься изменения без уведомления.

Произведено в соответствии с

**DIN EN**  
**ISO 9001**