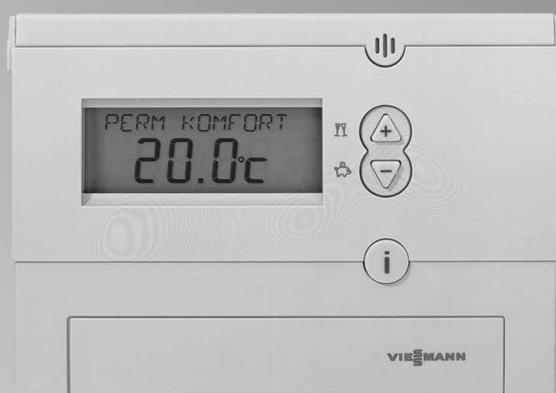


Технический паспорт

№ для заказа и цены: см. в прайс-листе соответствующего водогрейного котла

Указание по хранению:
Папка Vitotec, регистр 18

Vitotrol 100, UTD

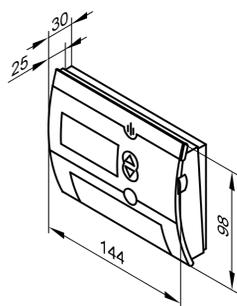
Комплектующие контроллеров и емкостных водонагревателейVitotrol 100, тип UTD
Термостатные регуляторы
Защитные ограничители температуры

Комплектующие контроллеров

Vitotrol 100 (тип UTD)

№ для заказа 7179 059

- Терморегулятор для помещений
 - с релейным (двухпозиционным) выходом
 - цифровой таймер
 - с переключателем для настройки следующих параметров:
 - нормальная температура помещения "постоянная комфортная температура"
 - пониженная температура помещения "постоянная пониженная температура"
 - температура защиты от замерзания "температура для защиты"
 - 2 жестко заданные программы выдержек времени
 - 1 индивидуально задаваемая программа выдержек времени
 - программа для отпуска
 - с клавишами для режима вечеринки и экономичного режима
- Vitotrol 100 устанавливается в типовом помещении сооружения на внутренней стене напротив радиаторов; не устанавливать на полках, в нишах, а также в непосредственной близости от дверей или источников тепла (например, прямых солнечных лучей, камина, телевизора и т.п.)
- Автономный режим питания (две щелочные батареи "миньон" по 1,5 В, тип LR6 (AA), срок службы примерно 1,5 года).
- Подключение к контроллеру:
2-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм² на 230 В~.

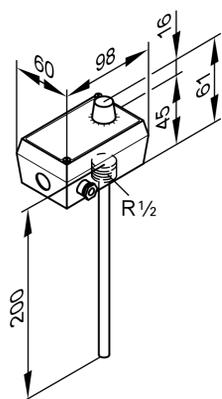


Технические данные

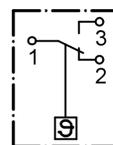
Номинальное напряжение	3 В~
Номинальная нагрузочная способность беспотенциального контакта	6(1) A230 В~ 1 mA5 В~
Степень защиты	IP 20 согласно EN 60529, обеспечить при монтаже RS тип 1B согласно EN 60730-1
Принцип действия	
Допустимая температура окружающего воздуха	
– при работе	от 0 до +50 °С
– при хранении и транспортировке	от -10 до +60 °С
Диапазоны регулировки	
– комфортная температура	от 10 до 30 °С
– пониженная температура	от 10 до 30 °С
– температура защиты от замерзания	от 6 до 10 °С
Резервная длительность работы при замене батареи	10 минут

Термостатный регулятор для регулирования температуры воды в плавательном бассейне

№ для заказа 7009 432



Разность между температурами включения и выключения	0,3 К
Коммутационная способность	10(2) A250 В~
Переключательная функция	при подъеме температуры с контакта 2 на контакт 3



Погружная гильза из нержавеющей стали	R½ x 200 мм
Подключение	3-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм ²

Технические данные
Диапазон регулировки

от 0 до 35 °С

5829 328-1 GUS

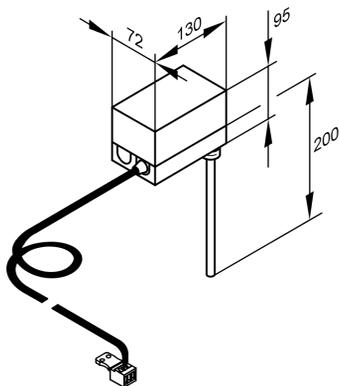
Комплектующие контроллеров (продолжение)

Погружной термостатный регулятор

№ для заказа 7151 728

Используется в качестве термостатного ограничителя максимальной температуры для контура внутриспольного отопления.

Термостатное реле устанавливается в подающую магистраль отопительного контура и отключает циркуляционный насос отопительного контура при слишком высокой температуре подачи.



Технические данные

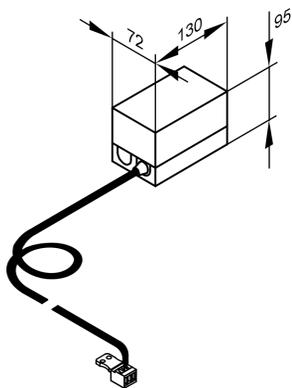
Длина кабеля	4,2 м, готовый к подключению
Диапазон регулировки	от 30 до 80 °С
Разность между температурами включения и выключения	макс. 11 К
Коммутационная способность	6(1,5) А 250 В~
Шкала регулировки	в корпусе
Погружная гильза из нержавеющей стали	R ½ × 200 мм
Рег. № по DIN	DIN TR 77703 или DIN TR 96803 или DIN TR 110302

Накладной термостатный регулятор

№ для заказа 7151 729

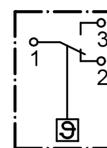
В качестве термостатного ограничителя максимальной температуры для внутриспольного отопления (только в сочетании с металлическими трубами).

Термостатное реле устанавливается в подающую магистраль отопительного контура и отключает циркуляционный насос отопительного контура при слишком высокой температуре подачи.



Технические данные

Длина кабеля	4,2 м, готовый к подключению
Диапазон регулировки	от 30 до 80 °С
Разность между температурами включения и выключения	макс. 14 К
Коммутационная способность	6(1,5) А 250 В~
Переключательная функция	при подъеме температуры с контакта 2 на контакт 3



Шкала регулировки
Рег. № по DIN

в корпусе
DIN TR 77703
или
DIN TR 96803
или
DIN TR 110302

Термостатные регуляторы

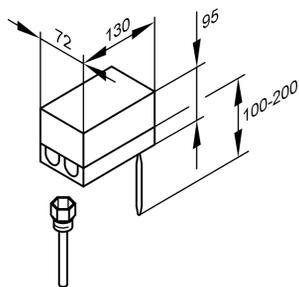
Погружная гильза из нержавеющей стали

- R ½ x 100 мм
№ для заказа Z001 886
- R ½ x 150 мм
№ для заказа Z001 888
- R ½ x 200 мм
№ для заказа Z001 887

Без присоединительного штекера.

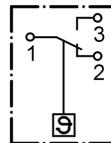
5829 328-1 GUS

Комплектующие контроллеров (продолжение)



Переключательная функция

при подъеме температуры с контакта 2 на контакт 3



Технические данные

Диапазон регулировки	от 30 до 80 °C
Разность между температурами включения и выключения	макс. 11 K
Коммутационная способность	6(1,5) A250 В~

Шкала регулировки
Рег. № по DIN

в корпусе
DIN TR 77703
или
DIN TR 96803
или
DIN TR 110302

Подключение

3-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм²

Комплектующие емкостных водонагревателей

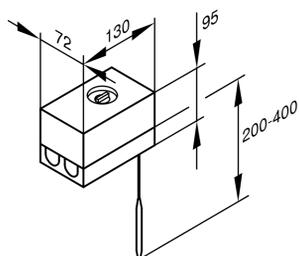
Термостатный регулятор

№ для заказа 7151 988

Для емкостных водонагревателей:

- Vitocell-B 300, тип EVB
- Vitocell-H 300, тип EHA, объем 350 и 500 л
- Vitocell-L 100, тип CVL
- Vitocell-V 300, тип EVI
- Vitocell 333
- Vitocell 353

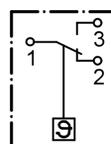
С одной термостатической системой, без погружной гильзы.
При необходимости заказать погружную гильзу отдельно.



Длина капиллярной трубки
Разность между температурами включения и выключения
Коммутационная способность
Переключательная функция

200 - 400 мм
макс. 11 K

6(1,5) A250 В~
при подъеме температуры с контакта 2 на контакт 3



Ручка настройки со шкалой
Степень защиты
Рег. № по DIN

снаружи на корпусе
IP 41 согласно EN 60 529
DIN TR 77703
или
DIN TR 96803
или
DIN TR 110302

Подключение

3-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм²

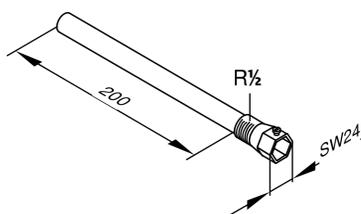
Технические данные

Диапазон регулировки	от 30 до 60 °C возможна перенастройка до 110 °C Диапазон настройки ограничен изготовителем до 60 °C посредством упора.
----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Комплектующие емкостных водонагревателей (продолжение)

Погружная гильза для термостатного регулятора

- Для Vitocell-L 100, тип CVL, объем 750 и 1000 л
Погружная гильза из латуни: R $\frac{1}{2}$ x 200 мм
№ для заказа 7265 060
- У всех других емкостных водонагревателей Viessmann погружная гильза входит в комплект поставки.
- Для емкостных водонагревателей, приобретаемых отдельно
Погружная гильза из нержавеющей стали: R $\frac{1}{2}$ x 200 мм
№ для заказа 7819 693



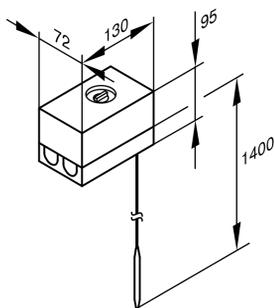
Термостатный регулятор

№ для заказа 7151 989

Для емкостных водонагревателей:

- Vitocell-B 100, тип CVB
- Vitocell-H 100, тип CHA
- Vitocell-H 300, тип EHA, объем 160 и 200 л
- Vitocell-V 100, тип CVA
- Vitocell-V 300, тип EVA

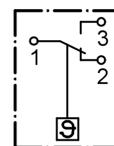
С одной термостатической системой, без погружной гильзы (погружная гильза имеется в комплекте поставки емкостного водонагревателя).



Длина капиллярной трубки
Разность между температурами
включения и выключения
Коммутационная способность
Переключательная функция

1400 мм
макс. 11 К

6(1,5) A250 В~
при подъеме температу-
ры с контакта 2 на кон-
такт 3



Ручка настройки со шкалой
Степень защиты
Рег. № по DIN

снаружи на корпусе
IP 41 согласно EN 60 529
DIN TR 77703
или
DIN TR 96803
или
DIN TR 110302
3-жильным кабелем с
поперечным сечением
провода 1,5 мм²

Подключение

Технические данные

Диапазон регулировки

от 30 до 60 °С
возможна перенастройка
до 110 °С
Диапазон настройки
ограничен изготовителем
до 60 °С посредством
упора.

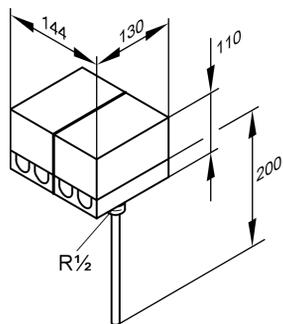
Термостатный регулятор/защитный ограничитель температуры

№ для заказа 7151 990

С двумя термостатическими системами:

- термостатное реле
- защитный ограничитель температуры, с погружной гильзой из нержавеющей стали R $\frac{1}{2}$ x 200 мм длиной

Комплектующие емкостных водонагревателей (продолжение)



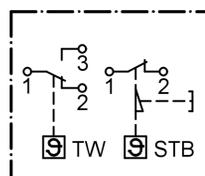
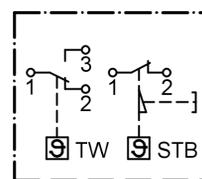
Пер. № по DIN	DIN TR 77703 или DIN TR 96803 или DIN TR 110302
Подключение	3-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм ²

Технические данные защитного ограничителя температуры

Точка переключения	120 (110, 100, 95) °C
Коммутационная способность	6(1,5) A250 В~
Переключательная функция	размыкание при подъеме температуры

Технические данные термостатного реле

Диапазон регулировки	от 30 до 110 °C
Разность между температурами включения и выключения	макс. 11 K
Коммутационная способность	6(1,5) A250 В~
Переключательная функция	при подъеме температуры с контакта 2 на контакт 3



Клавиша сброса	в корпусе
Степень защиты	IP 41 согласно EN 60 529
Пер. № по DIN	DIN TR 82699 или DIN TR 98103 или DIN TR 10602000
Подключение	5-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм ²

Шкала регулировки в корпусе

Защитный ограничитель температуры

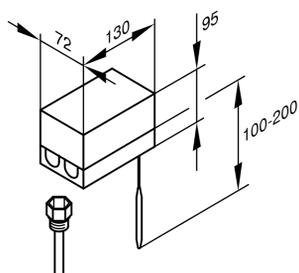
Погружная гильза из нержавеющей стали

- R¹/₂ x 150 мм
№ для заказа Z001 890
- R¹/₂ x 200 мм
№ для заказа Z001 889

С одной термостатической системой, для монтажа в емкостном водонагревателе.

Защитный ограничитель температуры необходим при следующих условиях:

- объем воды в системе горячего водоснабжения < 30 л/м² площади апертуры при использовании Vitosol 100
- объем воды в системе горячего водоснабжения < 100 л/м² площади апертуры при использовании Vitosol 200, Vitosol 250 и Vitosol 300

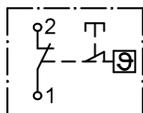


5829 328-1 GUS

Комплектующие емкостных водонагревателей (продолжение)

Технические данные защитного ограничителя температуры

Точка переключения	120 (110, 100, 95) °C
Разность между температурами включения и выключения	макс. 11 K
Коммутационная способность	с клеммы 1 на клемму 2 6(1,5) A250 В~
Переключательная функция	размыкание при подъеме температуры



Кнопка сброса	в корпусе
Шкала регулировки	в корпусе
Степень защиты	IP 41 согласно EN 60 529
Рег. № по DIN	DIN TR 82699 или DIN TR 98103 или DIN TR 10602000
Подключение	3-жильным кабелем с поперечным сечением провода 1,5 мм ²

Оставляем за собой право на технические изменения.

ТОВ "Віссманн"
вул.Димитрова, 5 корп. 10-А
03680, м.Київ, Україна
тел. +38 044 4619841
факс. +38 044 4619843

Представительство в г. Екатеринбург
Ул. Шаумяна, д. 83, офис 209
Россия - 620102 Екатеринбург
Телефон: +7 / 3432 /10 99 73
Телефакс: +7 / 3432 /12 21 05

Представительство в г. Санкт-Петербург
Ул. Возрождения, д. 4, офис 801-803
Россия - 198097 Санкт-Петербург
Телефон: +7 / 812 /32 67 87 0
Телефакс: +7 / 812 /32 67 87 2

Viessmann Werke GmbH&Co KG
Представительство в г. Москва
Ул. Вешних Вод, д. 14
Россия - 129337 Москва
Телефон: +7 / 095 / 77 58 283
Телефакс: +7 / 095 / 77 58 284
www.viessmann.com

5829 328-1 GUS