

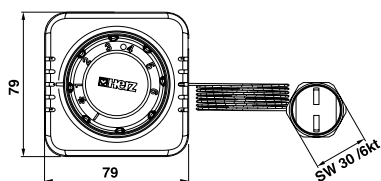
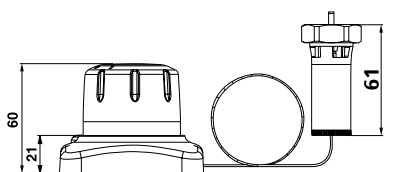
Термостат ГЕРЦ

Нормаль для

9340 - 9358

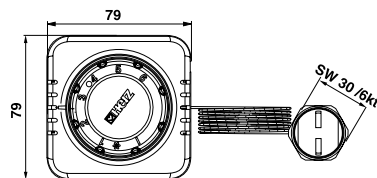
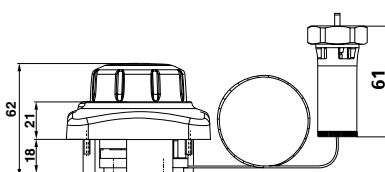
Издание 1104

Термостатические головки с дистанционной регулировкой



Открытый монтаж

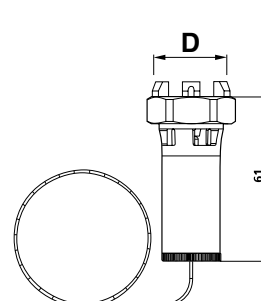
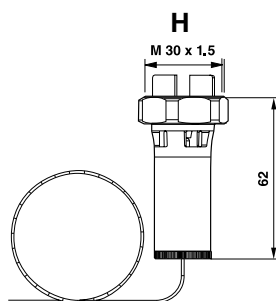
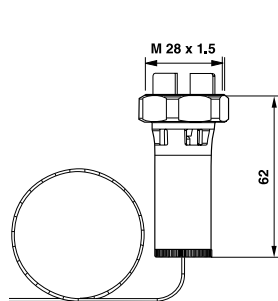
1 9340 xx - 1 9348 xx



Скрытый монтаж

1 9350 xx - 1 9358 xx

Термостат ГЕРЦ с дистанционной регулировкой



Термостат ГЕРЦ с дистанционной регулировкой для открытого монтажа

Для термостатических клапанов ГЕРЦ с различным резьбовым соединением по выбору, с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и насадкой для клапана. Диапазон регулирования 6-28 °С. Возможно ограничение и блокировка диапазона регулирования. Защита от замерзания при температуре ≈ 6 °С. Длина капиллярной трубки см. таблицу.

Термостат ГЕРЦ с дистанционной регулировкой для скрытого монтажа

Для монтажа в подштукатурной коробке, для термостатических клапанов Herz с резьбовым соединением по выбору, с жидкостным датчиком (гидросенсором), капиллярной трубкой и насадкой для клапана. Диапазон регулирования 6-28 °С. Ограничение и блокировка диапазона регулирования невозможны. Защита от замерзания при ≈ 6 °С. Длина капиллярной трубки см. таблицу.

Исполнение

Исполнение	M 28 x 1.5		H M 30 x 1.5		D	
	Открытый	Скрытый	Открытый	Скрытый	Открытый	Скрытый
Капиллярная трубка 2 м	1 9342 00	1 9352 00	1 9342 98	1 9352 98	1 9342 99	1 9352 99
Капиллярная трубка 5 м	1 9345 00	1 9355 00	1 9345 98	1 9355 98	1 9345 99	1 9355 99
Капиллярная трубка 8 м	1 9348 00	1 9358 00	1 9348 98	1 9358 98	1 9348 99	1 9358 99
Капиллярная трубка 10 м	1 9340 00	1 9350 00	1 9340 98	1 9350 98	1 9340 99	1 9350 99

В капиллярных трубках находится этилацетат, который выделяется при повреждении и вызывает раздражение дыхательных путей. При контакте с кожей вымыть водой с мылом, при попадании в глаза - промыть водой, при попадании в желудок вызвать рвоту. После этого обязательно обратиться к врачу.

Обозначение № CAS:

141-78-6 Этилацетат

Идентификационный (e) номер(a):

EINECS-номер: 205-500-4

Номер индекса:

607-022-00-5

Особые сведения об опасности для человека и окружающей среды:



Xi раздражающий
F легковоспламеняемый

R 11

Легковоспламеняемый

R 36

Раздражает глаза

R 66

Повторный контакт может привести к растрескиванию кожи

R 67

Пары могут вызвать сонливость и потерю сознания

Указания по безопасности

Изменения вносятся по мере технического совершенствования

HERZ Armaturen

Richard-Strauss-Straße 22 • A-1230 Wien

e-mail: office@herz-armaturen.com • www.herz-armaturen.com



Диапазон регулирования 0-28 °C
 Защита от замерзания 6 °C
 Температура при хранении до 60 °C

В состоянии поставки система защищена от перегрева с помощью предварительно нагруженной пружины.

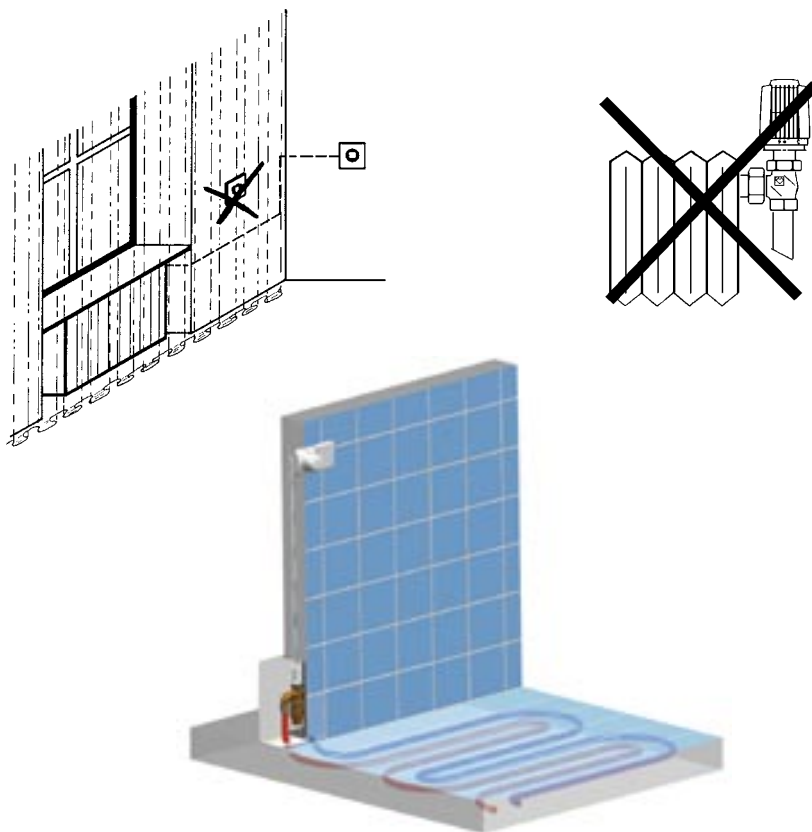
Термостат ГЕРЦ не требует дополнительного ухода.

Технические характеристики

Для монтажа на клапаны, предназначенных для работы в термостатическом режиме. Термостат ГЕРЦ с дистанционным управлением используется, когда радиатор закрыт обшивкой или плотной шторой, или термостатическая головка не может быть установлена горизонтально.

Термостат ГЕРЦ с выносным управлением особенно эффективен в сочетании с ГЕРЦ Floor-fix (см. нижний рисунок).

Применение



Комбинация с ГЕРЦ Floor-fix 1 **8100** 10

Номер изделия, габариты и порядок поставки вентиля ГЕРЦ можно узнать из действующих нормалей на продукцию.

Принцип действия

Термостат ГЕРЦ служит в качестве датчика и регулирующего элемента температуры помещения. Сенсорные и регулирующие детали монтируются на стене в доступном положении, до которого доходит циркуляция воздуха. Изменение объема жидкости, заполняющей гидросенсор ГЕРЦ, передается через капиллярную трубку на сильфон в насадке клапана и на сам клапан. В состоянии поставки система защищена от перегрева до 60 ° с помощью предварительно нагруженной пружины.

Возможности регулировки

Маркировка	I	*	1	2	3	●	4	5	6
°C	0	6	10	13	18	20	22	25	28

Поворот против часовой стрелки до упора (заводская установка) по маркировке шкалы 6 соответствует примерно 28 °C.

Настройка комфортной температуры “●”, маркировка соответствует температуре помещения примерно 20 °С, является оптимальной с точки зрения самочувствия, экономии энергии и теплового комфорта.

Настройка комфортной температуры “●”

При настройке “*” положения клапан открывается автоматически при снижении температуры окружающего воздуха ниже 6 °С и препятствует замерзанию установки.

Защита от замерзания “*”

При настройке “I” положения термостатический клапан блокируется и отключается защита от замерзания.

Блокировка

По окончании периода отопления термостаты полностью открываются путем поворота против часовой стрелки, чтобы избежать оседания частиц грязи на седле клапана.

Регулировка нагрева

1 **6807 90** Монтажный ключ ГЕПЦ-TS 90
1 **7555 00** 20 шт. игольчатых зажимов для монтажа капиллярных трубок

Принадлежности

1. Отвинтить защитный колпачок от термостатического клапана



2. При скрытом монтаже демонтировать защитный колпачек клапана, сдвинуть назад накидную гайку, отвернуть пластмассовую втулку и вытянуть из нее стакан с сильфоном, сняв все насадки и пластмассовые детали. Накидная гайка и пластмассовая втулка снимаются, после чего сильфоннасадка клапана продевается через отверстие для трубы (внутренний диаметр 18 мм).



После этого пластиковые детали собрать с соблюдением порядка расположения, начиная с накидной гайки. Насадку клапана установить на термостатическом клапане и вручную затянуть накидную гайку.



Монтаж

3. Затянуть накидную гайку с помощью монтажного ключа 1 **6807** 90 SW30 примерно на 1/4 оборота.



4. Установить термостатический элемент на стене с помощью входящего в комплект крепежного материала с учетом имеющейся длины капиллярной трубки, таким образом, чтобы стрелка, находящаяся на подложке, показывала вверх.

В зависимости от исполнения термостатический элемент устанавливается на стене или в подштукатурной коробке.



5. Капиллярная трубка при монтаже не должна перегибаться или ломаться, иначе она не будет работать. Трубка не должна соприкасаться или находиться в непосредственной близости от трубы системы отопления, нагревательного элемента или других источников тепла.

Необходимо принять во внимание, что сенсорная или регулирующая деталь на стене не должна быть закрыта шторой или иным покрытием.

Лишняя часть капиллярной трубки сворачивается.

Если трубка не проходит за деталями обшивки, плинтусами и тому подобным, ее можно крепить с помощью зажимов (номер заказа 1 **7555** 00). Скрытое расположение см. пункт 7.

6. Надеть накладку, причем выступ должен совпадать со стрелкой на подложке и показывать вверх.

Проверить работоспособность путем поворота маховичка.



M 28 x 1,5	M 30 x 1,5	D	Возможно применение с клапанами
ГЕРЦ Floor-fix Термостатический клапан TS-90 Термостатический клапан TS-90-V Термостатический клапан TS-98-V Термостатический клапан TS-FV Термостатический клапан TS-E Термостатический клапан TS-90-E Штремакс TS Термостатический клапан TS-ÜM Термостатический клапан TS-GB Термостатический клапан TS-S Радиатор со встроенным термостатическим клапаном с резьбой M 28 x 1,5	TS-90-H TS-98-VH Термостатический клапан для радиатора со встроенным термостатическим клапаном 1 3295 xx Радиатор со встроенным термостатическим клапаном с наружной резьбой M 30 x 1,5	Радиатор со встроенным термостатическим клапаном с замковым креплением термоголовки.	

Скрытые ограничители и блокировочные устройства для открытого исполнения

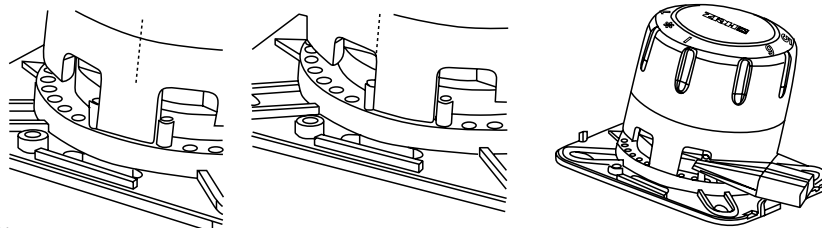
На подложке находятся 2 стальных штифта, с помощью которых можно ограничивать диапазон регулирования. Возможна также блокировка на определенном заданном значении

Порядок действий:

- снять защитную пластину
- установить нужное заданное значение
- вставить штифт перед упором маховичка или за ним, в зависимости от того, сверху или снизу ограничивается заданное значение.
- закройте защитную крышку до щелчка, как в п.5.

Если на определенном значении производится блокировка, используют оба штифта, вставляемых непосредственно перед и за упором маховичка.

В случае скрытого исполнения ограничение или блокировка невозможны.



Все без исключения сведения, содержащиеся в данном документе, соответствуют имеющейся информации к моменту выпуска в печать и служат только в информационных целях. Изменения вносятся по мере технического совершенствования. Под приведенными иллюстрациями подразумевается символическое изображение, в связи с чем существует возможность отличия изображения от реальных изделий. Возможные цветовые отклонения обусловлены полиграфическим исполнением. Возможно различие в продукции, специально изготавливаемой для различных стран. Фирма «ГЕРЦ» оставляет за собой право на изменение технических спецификаций и функций. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство фирмы «ГЕРЦ».