

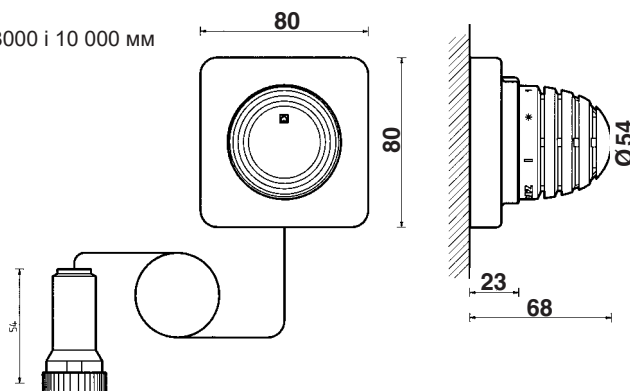
Термостатична головка HERZ

з дистанційним керуванням

Нормаль для **9330, 9338H, 9339D**, видання 0711

9330

Довжини капілярних трубок: 2000, 5000, 8000 і 10 000 мм



☑ Моделі

- 1 **9330 05** Термостатична головка з дистанційним керуванням з різью підключення М 28 x 1,5 складається з термостатичної головки з рідинним датчиком (гідросенсором), капілярної трубки і насадки. Захист від замерзання з можливістю налаштування, обмеження і блокування діапазону регулювання. Маховичок білий, довжина капілярної трубки 2000 мм.
 - 1 **9330 10** Довжина капілярної трубки 5000 мм
 - 1 **9330 18** Довжина капілярної трубки 8000 мм
 - 1 **9330 20** Довжина капілярної трубки 10000 мм
 - 1 **9330 98** Термостатична головка HERZ "DE LUXE" з дистанційним керуванням, різь підключення М 30 x 1,5, довжина капілярної трубки 2000 мм
 - 1 **9330 99** Термостатична головка HERZ-Design "D" з дистанційним керуванням, довжина капілярної трубки 2000 мм
- Термостатичні головки HERZ "DE LUXE", довжина капілярної трубки 2000 мм

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|-----------|
| ☑ Робочі параметри | Діапазон регулювання | 2 - 28 °C |
| | Захист від замерзання при | 7 °C |
| | Захист від перегрівання до | 60 °C |

Термостатичні головки HERZ не потребують профілактичного обслуговування.

Застосування

Призначаються для монтажу на всіх термостатичних клапанах HERZ.

Термостатичні головки HERZ з дистанційним керуванням застосовуються, коли доступ до радіатора обмежений, н.п. через панелі. Номери артикулів та розміри клапанів HERZ можна знайти у відповідних нормалях.

☑ Інші моделі

- 1 **9352 00** Термостатична головка з дистанційним керуванням для прихованого монтажу, з різью підключення М 28 x 1,5 складається з термостатичної головки з рідинним датчиком (гідросенсором), капілярної трубки і насадки для клапана. Захист від замерзання з можливістю налаштування. З обмеженням і блокуванням діапазону регулювання, маховик білий, капілярна трубка 2000 мм.
- 1 **9355 00** Довжина капілярної трубки 5000 мм
- 1 **9358 00** Довжина капілярної трубки 8000 мм
- 1 **9350 00** Довжина капілярної трубки 10000 мм
- 1 **9352 98** Термостатична головка "H" з дистанційним керуванням для прихованого монтажу, з різью підключення М 30 x 1,5 складається з термостатичної головки з рідинним датчиком (гідросенсором), капілярної трубки і насадки для клапана. Захист від замерзання з можливістю налаштування. З обмеженням і блокуванням діапазону регулювання, маховик білий, капілярна трубка 2000 мм.
- 1 **9355 98** Довжина капілярної трубки 5000 мм
- 1 **9358 98** Довжина капілярної трубки 8000 мм
- 1 **9350 98** Довжина капілярної трубки 10000 мм
- 1 **9352 99** Термостатична головка „D“ з дистанційним керуванням для прихованого монтажу, з кріпленням хомутами або кліпсою складається з термостатичної головки з рідинним датчиком (гідросенсором), капілярної трубки і насадки для клапана. Захист від замерзання з можливістю налаштування. З обмеженням і блокуванням діапазону регулювання, маховик білий, капілярна трубка 2000 мм.
- 1 **9355 99** Довжина капілярної трубки 5000 мм
- 1 **9358 99** Довжина капілярної трубки 8000 мм
- 1 **9350 99** Довжина капілярної трубки 10000 мм

☑ Принцип дії

Термостатична головка HERZ служить регулятором температури в приміщенні прямої дії. Термостатична головка монтується на стіні в доступному місці таким чином, щоб повітря мало вільний доступ до датчика. Зміна об'єму рідини в датчику передається через капілярну трубку до сильфону, що знаходиться в насадці клапана. Сильфон діє на клапан термостата. Система в захищена від перегріву до 60 °C за допомогою попередньо натягнутої пружини.

☑ Налаштування

Обертання маховичка проти годинникової стрілки підвищує температуру в приміщенні, обертання за годинниковою стрілкою знижує її.

Точка комфорту

Між позначками "3" і "4" шкали маховика є точка комфорту ☑ Це відповідає налаштуванню приблизно 20 °C і являє собою оптимальний комфорт опалення, затишок і гарантує економію енергії.

Захист від замерзання

У позиції „*“ клапан відкривається автоматично за температури навколишнього середовища приблизно 7 °C і запобігає замерзанню системи.

Налаштування на літній період

Після завершення опалювального періоду відкрийте термостат повністю, повернувши його проти годинникової стрілки, щоб запобігти осіданню частинок бруду на сидлі клапана.

☑ Позиції настройки на шкалі маховика

Позначки настройки на маховику відповідають приблизно наступним значенням кімнатної температури, хоча можливі відхилення на кілька градусів Цельсія залежно від типу монтажу та конструкції системи:

Позиція	1	*	1	2	3	☑	4	5	6
приблизно °C	2	7	11	14	18	20	22	25	28

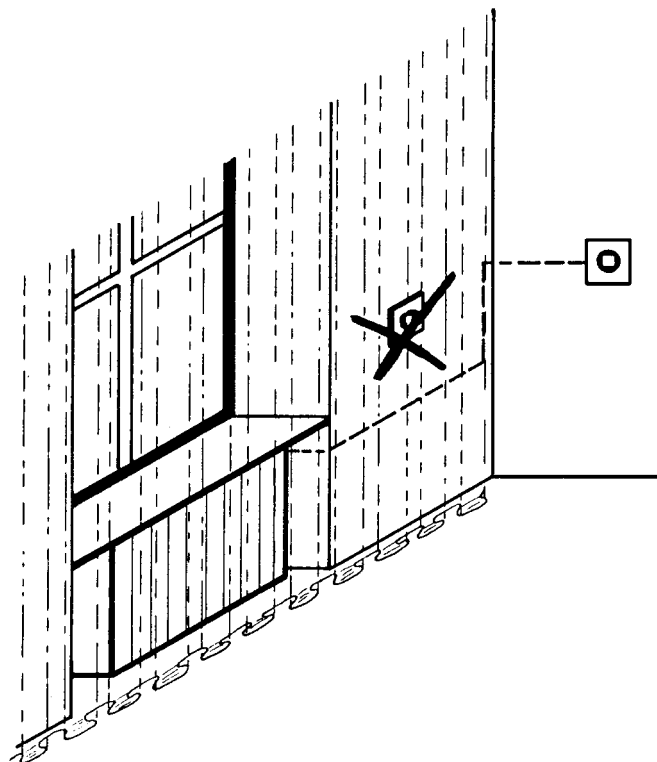
☑ Приладдя 1 9551 00

Стопорний штифт для обмеження та блокування діапазону заданого значення

☑ Вказівки щодо монтажу

Капілярну трубку не можна перегинати або пошкоджувати під час встановлення, оскільки це погіршить її роботу. Трубку не можна прокладати на трубах опалення, радіаторах або інших джерелах тепла або поблизу них.

Будь ласка, переконайтеся, що термостатична головка на стіні не закрита шторами чи іншими покриттями.



☑ **Монтаж**

1. Відкрутіть різьбовий ковпачок або ручний привід терmostатичного клапана (рис. 1).

2. Встановіть насадку на терmostатичний клапан і затягніть накидну гайку вручну (рис. 2).

Капілярну трубку можна вставити в наявний паз (рис. 3).

3. Використовуючи кріпильний матеріал, що додається, закріпіть основу терmostата на стіні, враховуючи наявну довжину капілярної трубки, так, щоб стрілка (поруч із кольоровим маркуванням) вказувала вгору (рис. 4).

4. Зайву довжину капілярної трубки можна намотати на опорну плиту (рис. 5).

Якщо трубка не прокладена за елементами обшивки або плінтусами, її можна закріпити за допомогою цвяхових затискачів (№ замовлення 1 7555 00). Щодо прихованого монтажу див. п. 6.

5. Зафіксуйте кришку, переконавшись, що носик індикатора вказує вгору на одній лінії зі стрілкою на опорній пластині (рис. 6).

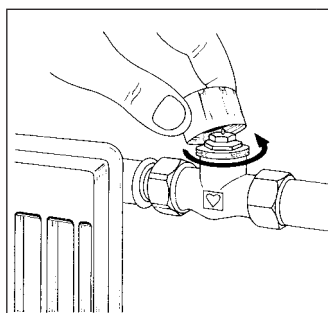
6. Прихований монтаж капілярної трубки: терmostатичний елемент з опорною плитою також можна встановлювати в монтажній коробці у стіні.

Сильфон насадки клапана можна пропустити через отвір (внутрішній діаметр 23 мм). Для цього спочатку потрібно демонтувати пластикові частини, як описано нижче (рис. 7):

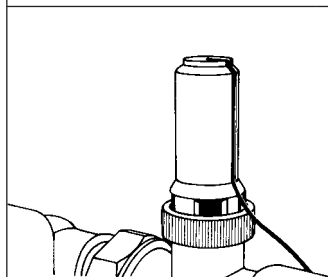
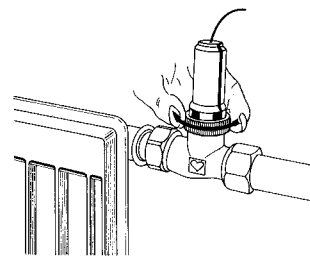
- Змістіть назад накидну гайку.
- Розправте втулку з прорізами та витягніть стакан разом із сильфоном.
- Зніміть з трубки три пластикові деталі.

Після прокладання трубки (рис. 8) встановіть пластикові деталі у зворотному порядку, починаючи з накидної гайки (рис. 9).

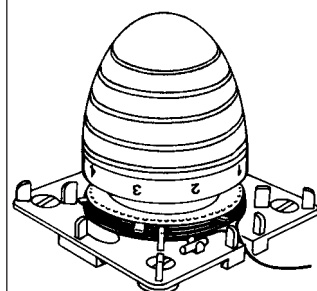
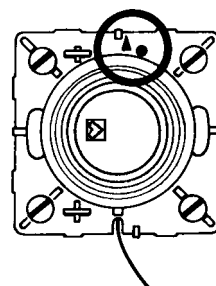
Тепер встановіть насадку клапана на терmostатичний клапан, як описано вище.



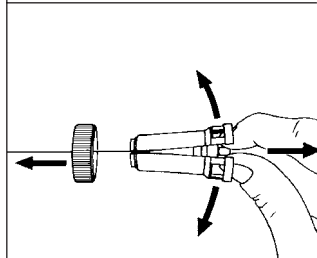
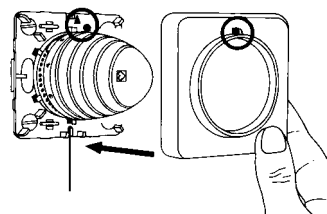
1 2



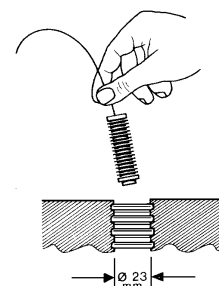
3 4



5 6



7 8

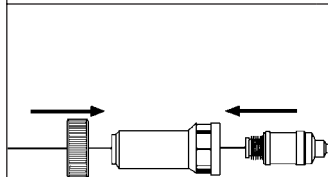


☑ **Можливості налаштування**

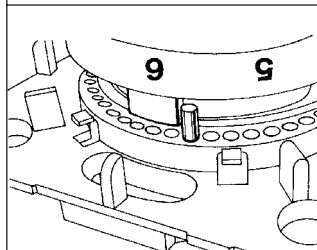
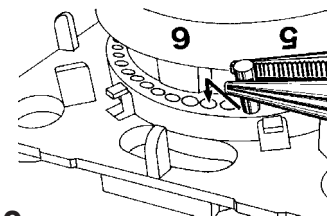
На базовій плиті є два сталеві штифти, за допомогою яких можна обмежити діапазон настройки температури. Його також можна заблокувати до певного заданого значення. Хід процедури налаштування:

- Зніміть кришку.
- Встановіть бажане задане значення.
- Вставте штифт до або після упору маховичка, залежно від того, чи має бути обмежено максимальне чи мінімальне значення діапазону настройки (рис. 10, 11).

• Закріпіть кришку, як описано в пункті 5. Якщо потрібно зафіксувати обидва значення діапазону, використовуються обидва штифти, які вставляються безпосередньо перед і за упором маховичка (рис. 12).



9 10



11 12

