

Головка термостатична рідинна

TGo1



1. ПРИЗНАЧЕННЯ І ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Головка термостатична рідинна встановлюється на термостатичний радіаторний кран для спільної роботи в якості терморегулятора.

Принцип роботи: зміна кімнатної температури впливає обсяг рідини, що міститься в ємності термостатичної головки. Зміна обсягу викликає переміщення внутрішнього механізму з відповідним закриттям або відкриттям клапана і, отже, модуляцією подачі теплоносія, що надходить в радіатор. Коли в приміщенні досягається бажана температура, головка поступово закриває клапан, залишаючи прохід мінімальної кількості води, щоб підтримувати постійний рівень температури в приміщенні та економити енергію.

Використання термостатичних головок дозволяє автоматично підтримувати температуру повітря у приміщеннях на заданому рівні з точністю до 1 °C.

2. ЗОВНІШНІЙ

ВИГЛЯД

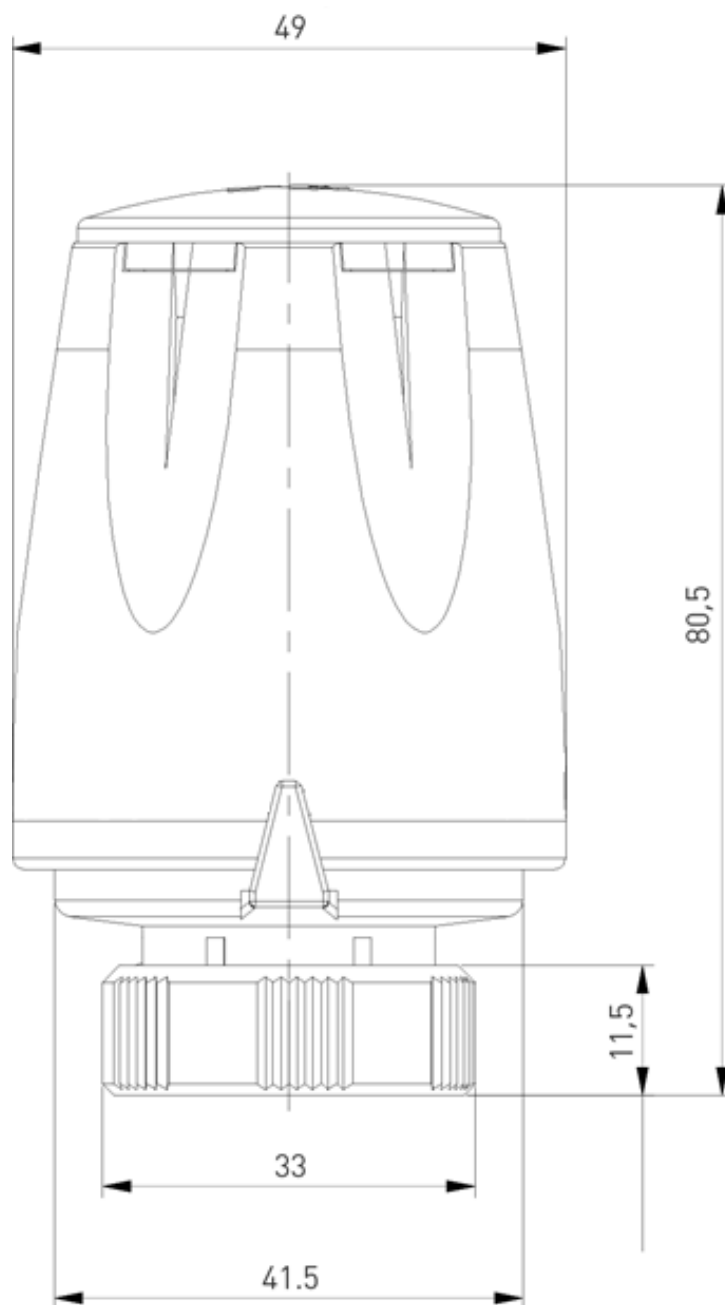


3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

найменування показника	Значення показника
Наповнювач сифону	толуол
Нижня межа регулювання температури повітря	6 °C
Верхня межа регулювання температури повітря	28 °C
Гістерезис	≤ 0,6 °C
Температура навколишнього середовища, при якій зберігаються регульовальні характеристики сифона	від -15 °C до + 60 °C
Відносна вологість повітря, при якій зберігаються регульовальні характеристики сифона	від 30% до 85%
Максимальна температура теплоносія	100 °C
Максимальний тиск теплоносія	10 бар
Максимальний перепад тиску на клапані	1,0 бар
Авторитет	0,9
Вплив перепаду тиску	0,2 °C
Вплив температури води	0,5 °C
Приєднувальне різьблення накидної гайки	M30x1, 5
Час спрацьовування	24 хв

4. ГАБАРИТНІ

РОЗМІРИ



5. ШКАЛА РЕКОМЕНДУВАНИХ НАЛАШТУВАНЬ

Позиція налаштування	Температура приміщення	Рекомендоване призначення
5	28 °C	Приміщення басейнів
4	24 °C	Ванні кімнати
-	22 °C	Кабінети та дитячі спальні
3	20 °C	Житлові кімнати, їдальні
-	18 °C	Кухні, коридори
2	16 °C	Спальні
-	14 °C	Нічний режим
1	12 °C	Сходи, вестибюлі
*	6 °C	Режим антизамерзання

6. ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

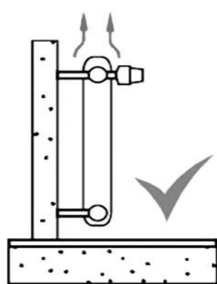
Термостатичні головки встановлюються після опресування (випробування тиском) системи опалення.

Установка термостатичної головки на клапан виконується так:

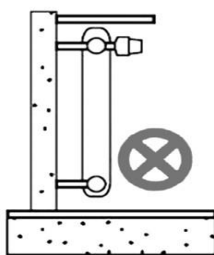
- зняти головку ручного регулювання з термостатичного клапана
- виставити на термостатичній головці максимальне значення налаштування «5» (шток прибраний)
- надягти термостатичну головку на клапан і зафіксувати її накидною гайкою головки, загорнувши її до упору
- повернути головку в положення, зручне для ручного регулювання
- встановити на термоголовці позицію шкали, що відповідає обраному температурному режиму у приміщенні

При встановленні термоголовки слід дотримуватися наступних правил:

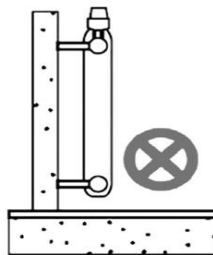
- не можна встановлювати термоголовку в зоні прямого впливу конвективних теплових потоків радіатора або трубопроводу, що підводить



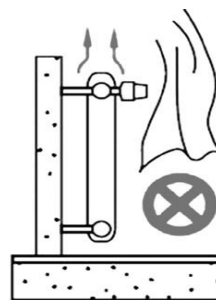
Правильная установка



Неправильная установка



Неправильная установка



Неправильная установка

- коректна робота термоголовки неможлива у разі закриття її екраном або шторою
- термоголовка не повинна потрапляти в зону дії прямих сонячних променів

6. ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ І ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Термоголовка повинна експлуатуватися при тиску та температурі, викладених у технічних характеристиках.

Розбирання термоголовки не допускається.

Закриття термоголовки сухою або вологою ганчіркою, а також неповне закручування накидної гайки призведе до неправильної роботи терморегулятора.

Не допускайте потрапляння в корпус термоголовки сміття та комах.

Корпус термоголовки необхідно періодично чистити від пилу. При цьому не допускається використовувати хімічні розчинники та абразивні матеріали.

Після закінчення опалювального сезону слід повністю відкрити термостат обертанням маховика проти годинникової стрілки до упору для того, щоб запобігти засміченню сікла клапана.

Гарантійний термін 2 роки з моменту встановлення *

* при дотриманні вищеперелічених умов при монтажі та експлуатації.

7. Усунення неполадок

Несправність	Причина виникнення	Спосіб усунення помилки
Відсутність ефекту регулювання температури	Тиск у трубопроводі, що подає, недостатньо для роботи клапана	Налаштувати систему опалення
	На термоголовку впливають сторонні джерела тепла чи холоду	Розмістити термоголовку у місці, де виключається вплив сторонніх джерел



	Витік компонента, що розширюється, з сільфонів ємності	Замінити термоголовку
--	--	-----------------------

ГАРАНТИЙНИЙ ТАЛОН № _____

№	Наименование товара	Артикул	Ду	Количество
1				
2				
3				
4				
5				

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать торгующей
организации

Штамп
оприеме

С условиями гарантии СОГЛАСЕН _____

Покупатель _____

(подпись)