

Термостатична головка з виносним настінним датчиком

TG21



1. ПРИЗНАЧЕННЯ І ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Термостатична головка встановлюється на термостатичний клапан для спільної з ним роботи в якості терморегулятора.

Основне призначення термостатичної головки з виносним датчиком: підтримання заданої температури повітря у приміщенні шляхом обмеження надходження теплоносія через термостатичний клапан.

Термоголовка з виносним датчиком використовують у випадках, коли температура повітря навколо термоголовки відповідає середньої температури повітря у приміщенні, тобто. коли терморегулятор встановлений за шторою, у ніші, за меблями.

Основний пристрій термостатичної головки - сильфон, який пов'язаний з виносним термочутливим елементом капілярної трубкою, при зміні температури повітря, датчик температури впливає на шток термостатичного клапана, тим самим змінюючи кількість теплоносія, що проходить через опалювальний прилад.

2. ЗОВНІШНІЙ

ВИГЛЯД



3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

найменування показника	Значення
Наповнювач сільфону	Толуол
Нижня межа регулювання температури повітря, °C	6
Верхня межа регулювання температури повітря, °C	28
Температура навколишнього середовища, при якій зберігаються регулювальні характеристики, °C	-15 - + 60
Відносна вологість повітря, при якій зберігаються регулювальні характеристики, %	30-85
Максимальна температура теплоносія, °C	100
Максимальний робочий тиск, бар	10
Максимальний перепад тиску на клапані, бар	1
Приєднувальне різьблення накидної гайки	M30x1, 5
Довжина капілярної трубки, м	2

4. ШКАЛА РЕКОМЕНДУВАНИХ НАЛАШТУВАНЬ

Позиція налаштування	*	1	2	3	4	5
Температура приміщення, при якому термостатичний клапан закриється, °C	6	12	16	20	24	28

5. 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 приборний)
- встановити термостатичну головку на клапан та 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
- виносний датчик закріпити на стіні в місці оптимального теплозйомки

При установці настінного виносного датчика дотримуватися таких правил:

- не можна встановлювати датчик нижче 1 метра від рівня підлоги
- не можна встановлювати датчик у зоні прямого впливу конвективних теплових потоків опалювального приладу
- датчик не повинен потрапляти в зону прямих сонячних променів і перебувати на протягу
- коректна робота термоголовки неможлива у разі перекриття датчика шторою, меблями.

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 маховичка проти годинникової стрілки до упору для того, щоб запобігти засміченню сікла клапана.

Гарантійний термін 5 років після встановлення*

* при дотриманні вищеперелічених умов при монтажі та експлуатації.

7. Усунення неполадок

Несправність	Причина виникнення	Спосіб усунення
Відсутність ефекту регулювання температури	Тиск у трубопроводі, що подає, недостатньо для роботи клапана	Налаштувати систему опалення
	На настінний датчик впливають сторонні джерела тепла та холоду	Розмістити датчик у місці, де виключається вплив сторонніх джерел
	Витік компонента сильфонної ємності, що розширюється.	Замінити термоголовку
	Пошкоджено капілярну трубку	Замінити термоголовку

№	Наименование товара	Артикул	Дy	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)

