

---

**Commande thermostatique avec réglage manuel à distance,  
et élément sensible liquide**

---

**Série 472**

**Fonction**

Les commandes thermostatiques sont utilisées sur les radiateurs et les robinets thermostatiques pour effectuer le réglage automatique de la température ambiante. Cette série de produits est munie d'une commande à distance, ce qui permet un réglage plus aisé lorsque le robinet n'est pas facile d'accès.

**Gamme de produits**

**472000**



**Caractéristiques techniques**

Pression maximale de fonctionnement du robinet :	10 bar
Pression différentielle maximale avec la commande à distance :	1 bar
Plage de régulation de température :	6÷28°C
Échelle de régulation :	1÷5
Intervention antigel :	6°C
Hystérésis :	0,4 K
Température max du capteur :	50°C
Longueur du capillaire :	2 m

**Association avec robinet**

La commande code 472000 peut-être associé aux robinets suivants :

- séries **220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227 (accouplement direct)**
- séries **338, 339, 402, 455 (accouplement via un adaptateur)**

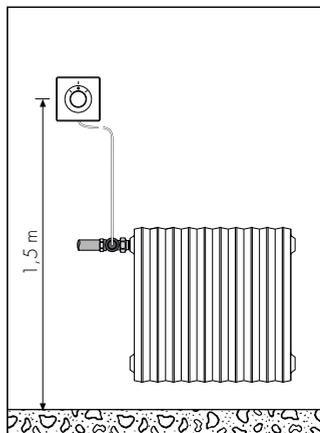
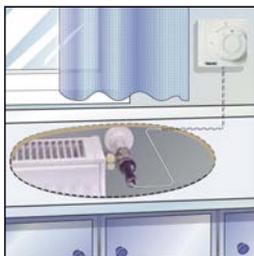
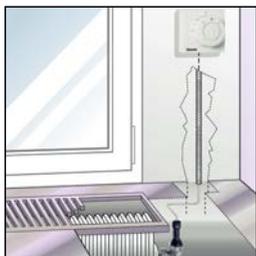
❄	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
~ 6°	~ 12°	~ 16°	~ 20°	~ 24°	~ 28°

**Réglage :**

En cas d'absence prolongée pendant l'hiver, réglez la tête thermostatique sur la position (❄) ce qui correspond à une température supérieure à 5°C.

## Installation

Cette commande à distance doit être utilisée lorsque le robinet est à un endroit difficile d'accès. L'utilisation de commande à distance nécessite l'installation d'un contrôle thermostatique, placé comme indiqué sur les schémas ci-dessous.



## Limitation de la plage de température

La tête est fournie avec 2 clips. Les clips sont montés au dessus de la poignée mobile à droite près du chiffre 5 et à gauche près du chiffre 0. Ils vous permettent d'effectuer un ajustement optimal de la température avec une limitation ou un blocage caché.

### Légende

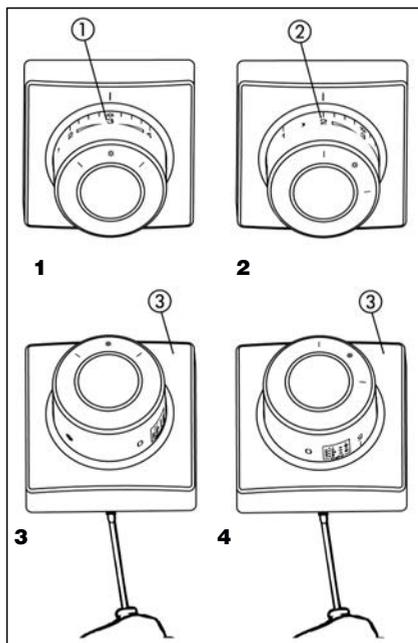
- ① chiffre de référence 3
- ② chiffre de référence 2
- ③ capot
- ④ clips
- ⑤ plaque de base
- ⑥ marquage d'ajustement

### Limitation supérieure de la plage de température

Ajuster la tête thermostatique à la température désirée, comme sur la figure avec chiffre de référence 3 ~ 20°C (fig. 1).

À l'aide d'un tournevis, soulevez le capot de la plaque de base (fig. 3).

Retirez le clip qui se trouve à côté du chiffre de référence 5. Puis appuyez sur la première règle à côté du chiffre de référence 3 (fig. 5).



Appuyer sur la poignée, avec l'écriture de réglage, vers le haut de la plaque de base, jusqu'à ce que vous entendiez un "clic" (fig. 8).

À ce stade, chaque réglage peut-être effectué, comme sur la figure 3, en tournant la poignée de la commande.

Les réglages correspondant à un chiffre supérieur à celui du chiffre de référence 3 ne sont plus possibles.

### Limitation inférieure de la plage de température

Régalez la poignée de la commande à la température désirée, par exemple, comme sur la figure 2 ~ 16°C (fig. 2).

Soulevez le capot de la plaque de base à l'aide d'un tournevis (fig. 4).

Retirez le clip qui se trouve à côté du chiffre de référence 0. Puis appuyez sur la première règle de gauche proche du chiffre de référence 2 (fig. 6).

Appuyer sur le capot avec l'écriture de réglage sur le haut de la plaque de base, jusqu'à ce que vous entendiez un "clic" (fig. 9).

À ce stade, chaque réglage peut-être effectué, comme sur la figure 2, en tournant la poignée de la commande. Les réglages correspondant à un chiffre inférieur à celui du chiffre de référence 2 ne sont plus possibles.

### Limitation combinée de la plage inférieure et supérieure de température

Une limitation supérieure et inférieure combinée peut-être effectuée en une seule opération. Pour cela, avant de retirer le capot, vous devez régler la poignée de la commande à une température supérieure ou inférieure à celle souhaitée.

### Blocage de la température

Régalez la tête du thermostat à la température désirée par exemple comme sur la figure 3 ~ 20°C (fig. 1).

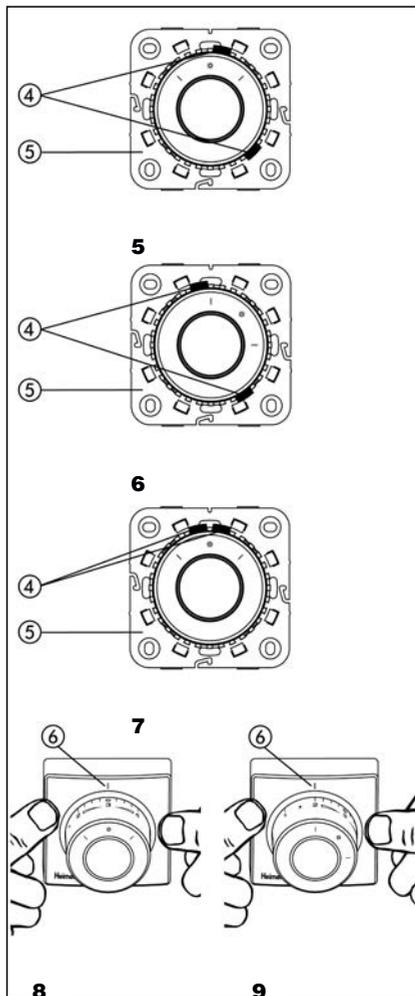
Soulevez le capot de la plaque de base à l'aide d'un tournevis (fig. 3).

Retirez les clips qui se trouvent à côté des chiffres de référence 5 et 0.

Ensuite, glissez un des clip sur la première règle de gauche proche du chiffre de référence 3 et l'autre sur la première règle à côté de la figure 7.

Appuyer sur le capot avec l'écriture de réglage sur le haut de la plaque de base, jusqu'à ce que vous entendiez un "clic" (fig. 8).

À ce stade, vous ne pouvez plus bouger la poignée de la commande.



## **Sécurité**



L'installation des commandes thermostatiques doivent être effectuées par un technicien qualifié conformément aux réglementations en vigueur.

**Laissez ce manuel à disposition de l'utilisateur**