

# Mode d'emploi – Actionneur thermique chauffage et refroidissement rayonnants

L'actionneur thermique à quatre fils d'Uponor (A3023522) consomme peu d'énergie (1 W) et comprend trois bagues adaptatrices assurant sa compatibilité avec les collecteurs suivants :

- Collecteur de chauffage en plastique technique (EP)
- Collecteur en acier inoxydable
- Collecteur TruFLOW<sup>MC</sup> Jr.
- Collecteur TruFLOW Classic



**Actionneur thermique avec bague adaptatrice**

## Bagues adaptatrices



**A2671300 (Bague pour collecteurs de chauffage en EP)**

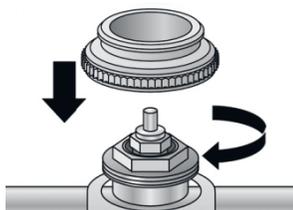


**A2771060 (Bague pour collecteurs en acier inoxydable)**

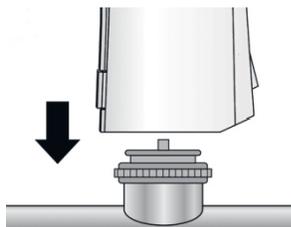


**A2870100 (Bague pour collecteurs TruFLOW)**

## Installation de l'actionneur



1. Visser la bague adaptatrice sur la vanne

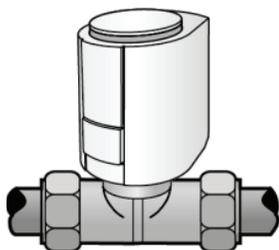


2. Placer l'actionneur en position verticale sur la bague adaptatrice

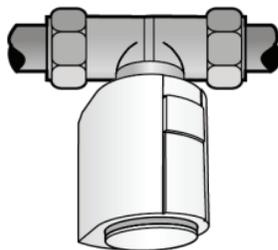


3. Pousser vers le bas pour enclencher l'actionneur sur la bague

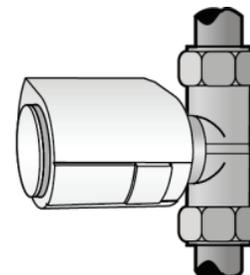
## Positionnement de l'actionneur



**Vertical**



**Vertical (renversé)**

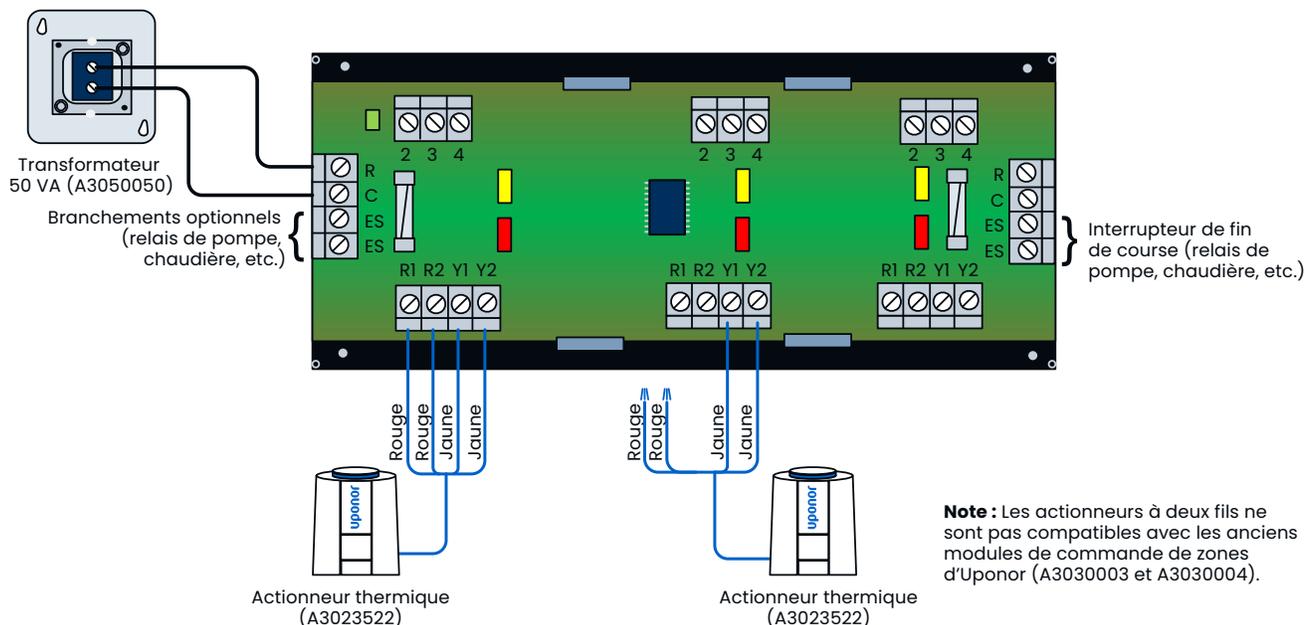


**Horizontal**

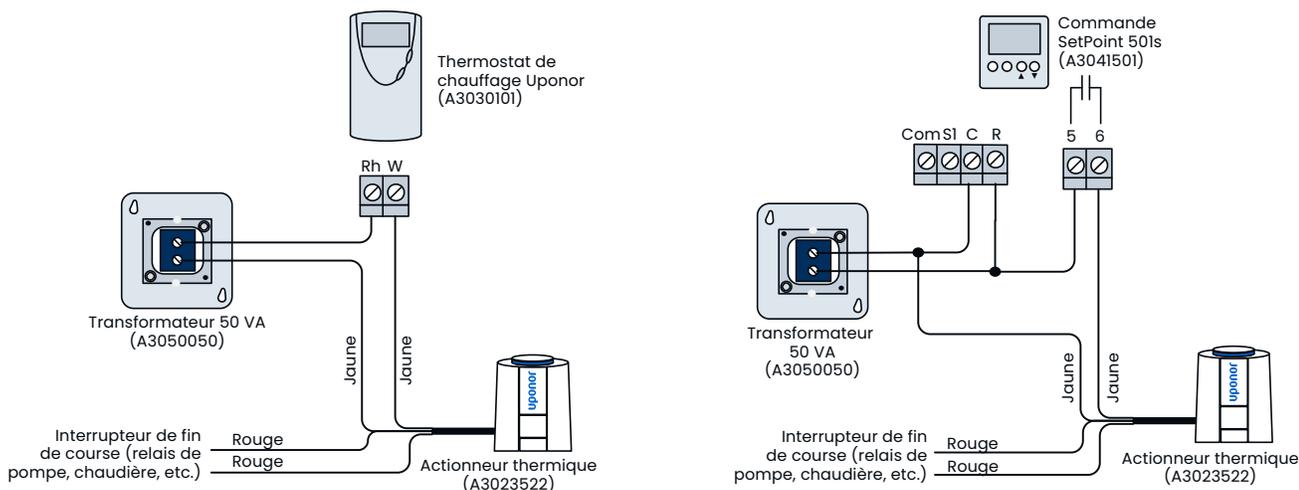
L'actionneur peut être installé en position verticale ou horizontale, comme illustré ci-haut.

**Note :** L'actionneur est livré en position partiellement ouverte. Pour déverrouiller cette position, appliquer du courant pendant au moins 6 minutes afin d'éviter de permettre la circulation dans les boucles.

## Branchement de l'actionneur avec le module de commande de zones d'Uponor (A3031003 ou A3031004)



## Branchement de l'actionneur avec les thermostats de chauffage d'Uponor



## Spécifications

**Tension de fonctionnement :** 24 V CA/CC, 60 Hz

**Puissance de fonctionnement :** 1,0 W

**Courant d'appel maximal :** 200 mA pour 2 min. max.

## Interrupteur de fin de course

**Courant d'interruption :** 24 V CA, 0,5A

**Température ambiante :** 0°C à 60°C (32°F à 140°F)

**Température de stockage :** -25°C à 60°C (-13°F à 140°F)

**Uponor inc.**  
5925 148th Street West  
Apple Valley, MN 55124 USA

**Tél.** 800.321.4739  
**Télééc.** 952.891.2008

**Uponor Itée**  
6510 Kennedy Road  
Mississauga, ON L5T 2X4 CANADA

**Tél.** 888.994.7726  
**Télééc.** 800.638.9517

**uponor**

**Moving > Water**