

THERMOMOTEUR 3W- 24 V

pour collecteur acier inoxydable

▼ Application

Le thermomoteur 3W-24 V est utilisé pour le pilotage du confort et du bien-être d'une installation de plancher, mur ou plafond chauffant-rafraîchissant.



▼ Réglementation

Systèmes non inertiels : Dans le respect des exigences des réglementations thermiques en vigueur, **tout émetteur non inertiels** doit posséder un dispositif de réglage automatique en fonction de la température intérieure **par pièce** (cf. art. 52 de l'arrêté du 24 mai 2006). Usage obligatoire.

Systèmes inertiels : La RT2012 impose dans les bâtiments à usage d'habitation pour les planchers chauffants un ou plusieurs dispositifs d'arrêt manuel et de réglage automatique en fonction de la température intérieure **commun à des locaux d'une surface habitable totale maximum de 100 m²**.

▼ Description

Thermomoteur multidirectionnel 360°.

La fonction d'un thermomoteur est d'ouvrir et de fermer le circuit hydraulique retour d'un ensemble répartiteur.

Il fonctionne en tout ou rien, en toute sécurité pour une régulation efficace. Il se monte après dépose du volant manuel.

▼ Caractéristiques Techniques

Code article	Désignation	Tension	Puiss. Moteur	Dimensions (mm)	Temps ouverture /fermeture (min.)	Force max. (N)	Type et classe de Protection	Poids (kg)	Long. Câble
523239	Thermo moteur 3W-24V coll acier	24 V DC	3 W ± 10% à 25°C	Largeur : 45 Hteur : 67 Pfondeur :49	4	105 ±15%	IP 54 (IP 40 si tête en bas)	0,110	1 m 2x0,75 mm ²

Les thermomoteurs fonctionnent de façon silencieuse et ne nécessitent aucun entretien. Les thermomoteurs sont de version NC (vanne fermée sans courant).



▼ Les +Produit



- **Faible encombrement** pour plus de discrétion et un montage aisé
- **Montage facile** par bague de serrage en laiton finition strié pour un serrage optimum
 - ✓ Montez le thermo moteur sur la vanne retour du répartiteur
 - ✓ Exercez une légère pression sur la tête du thermo moteur et serrez l'écrou métallique à la main
- **Multidirectionnel** : montage dans toutes les directions, tête en haut, en bas, couché sur la gauche ou sur la droite.
- **Indicateur d'ouverture de circuit visible à 360°** (lorsque la vanne s'ouvre, un marquage rouge apparaît dans la fenêtre de contrôle indiquant ainsi l'état de la vanne)
- **Ecrou d'accouplement métallique** pour une durée de vie maximale
- **Câble de raccordement électrique de 100 cm de long** permettant une adaptation aux contraintes de raccordement électrique

▼ Traçabilité

Identification spécifiée sur le marquage de chaque thermo moteur. Sont indiqués la référence, le marquage CE, la tension de service, la puissance continue, n° de lot, année et semaine de fabrication.

▼ Conditionnement et emballage

Dans carton individuel avec étiquette d'identification, notice de montage.

▼ Références THERMACOME

Code article	Désignation
523239	Thermomoteur 3W 24V collecteur acier

Retrouvez nos solutions :

<https://thermacome.fr/produits-et-solutions/>

<https://thermacome.fr/paroles-dexpert/>

<https://www.youtube.com/channel/UC2dTSHwFxF4JhYsLnOZ6Zlq>