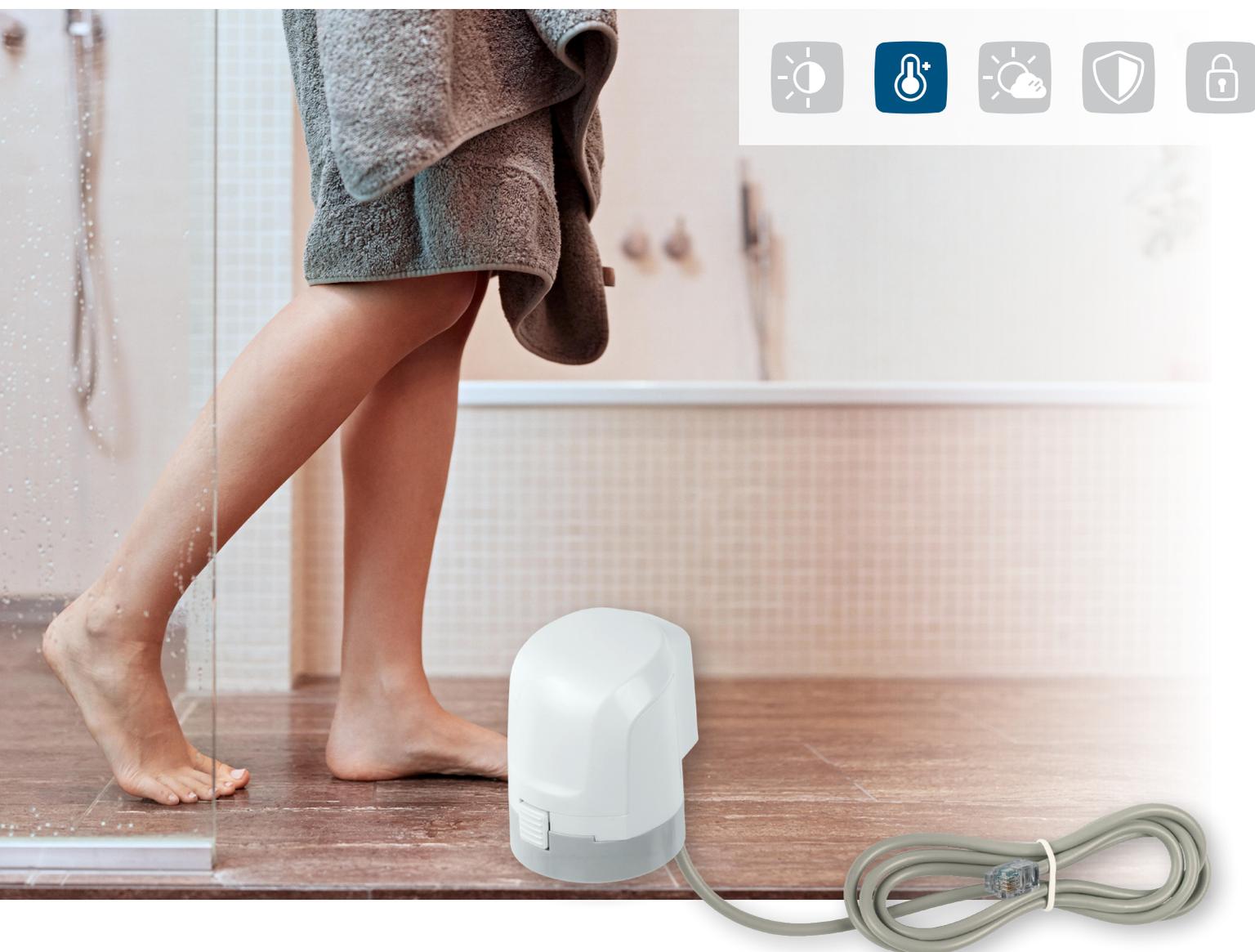


UNE RÉGULATION  
FACILE DU CLIMAT  
INTÉRIEUR

## Actionneur – motorisé

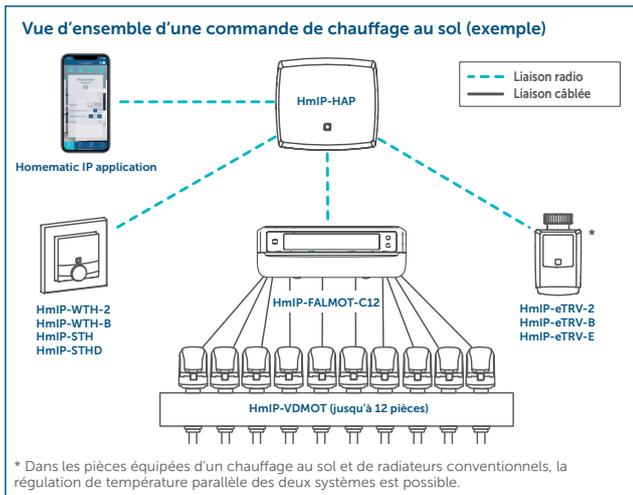
HmIP-VDMOT

En combinaison avec le thermostat de chauffage par le sol motorisé, les Homematic IP Actionneurs motorisés assurent une régulation en continu et économique du climat intérieur via les vannes du chauffage par le sol. L'utilisateur a ainsi la garantie de bénéficier d'une température ambiante optimale à toute heure du jour et de la nuit, tout en faisant des économies.



homematic <sup>IP</sup>

Une maison intelligente. Simple et séduisante.



## UNE COMMANDE ÉCONOME EN ÉNERGIE

Le Homematic IP Actionneur intelligent permet un chauffage par le sol efficace. Le climat ambiant se règle facilement par le biais de la commande en continu des vannes de chauffage via l'actionneur.

Le contrôle précis de la position de la vanne permet de régler en continu le débit de l'eau de chauffage. L'installation de chauffage est ainsi exploitée efficacement et la température régulée avec précision.

Au lieu des 3 à 5 W par circuit de chauffage généralement nécessaires, la régulation continue n'a besoin que de 0,2 W pour réguler la température dans toute la maison\*

Pour fonctionner, l'appareil doit être relié à l'une des solutions suivantes :

- Fonctionnement autonome en association avec le Homematic IP Thermostat de chauffage par le sol – 12 niveaux, motorisé (sans Access Point ni centrale, configuration directement sur le thermostat mural)
- Homematic IP Access Point avec application gratuite pour smartphone et service cloud offert
- Solutions de partenaires tiers

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	3,3 VCC, SELV
Courant absorbé	120 mA maxi.
Type de protection	IP20
Température ambiante	0 à 50° C
Dimensions (l x H x P)	44 x 54 x 50 mm (sans câble de raccordement)
Poids	80 g
Longueur du câble de raccordement	90 cm
Raccord	M30 x 1,5 mm

## UN ÉQUIPEMENT SIMPLET ET INTELLIGENT

Les systèmes de chauffage par le sol existants peuvent être facilement équipés. L'actionneur est associé à un Homematic IP Thermostat de chauffage par le sol – 12 niveaux, motorisé (HmIP-FALMOT-C12). Pour une régulation optimale de la température de la pièce, le système peut également être équipé des Homematic IP Thermostats muraux.

## UNE UTILISATION FLEXIBLE

Grâce à l'adaptateur VA 80 fourni, l'actionneur peut être utilisé sur les vannes de chauffage des fabricants les plus courants avec filetage M30 x 1,5 mm (ex. : Heimeier, MNG, Junkers, Honeywell-Braukmann, Oventrop, Comap et Schlösser). Un adaptateur de vanne peut au besoin être utilisé pour les tailles de vanne d'autres fabricants.

## UNE INSTALLATION FACILE

Grâce à la fermeture à clic pratique, aucun outil n'est nécessaire pour installer l'actionneur.

La compatibilité de la vanne peut au besoin être vérifiée très facilement à l'aide du gabarit de vanne (disponible dans la zone de téléchargement sur [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com)).

## LES AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

- ✓ Aucun équilibrage hydraulique manuel des différents circuits de chauffage n'est nécessaire
- ✓ Fonctionnement économe en énergie sans consommation permanente de courant
- ✓ Régulation optimale du chauffage par le sol en association avec le thermostat de chauffage par le sol motorisé (HmIP-FALMOT-C12) et un thermostat mural (HmIP-WTH-2)
- ✓ Montage facile sans outils supplémentaires

\*Institut allemand de recherche Fraunhofer : Résultats de la campagne de mesure FALMOT, 26.02.2019

## CARACTÉRISTIQUES LOGISTIQUES

Référence	153309A0
Code EAN	4047976533091
Désignation abrégée	HmIP-VDMOT
Unité de conditionnement	60
Dimensions emballé	122 x 112 x 73 mm
Poids total	165,4 g

## CONTENU DE LA LIVRAISON

Homematic IP Actionneur – motorisé  
Adaptateur de vanne VA 80 (filetage M30 x 1,5 mm)  
Mode d'emploi