



ATP921R

Thermostat d'ambiance connecté

APPLICATION

Le thermostat d'ambiance programmable evohome type ATP921R est un pack permettant le contrôle de la température ambiante dans les systèmes de chauffage avec contrôle du générateur de chaleur avec contact tout ou rien.

Le thermostat d'ambiance programmable evohome permet le contrôle automatique de la température, suivant un programme horaire dans les systèmes de chauffage pour les maisons et appartements. Ils peuvent être utilisés pour contrôler les installations à boucle à eau chaude, équipées de chaudière, une pompe à chaleur, un circulateur, une vanne de zone ou un convecteur électrique.

L'interface système conviviale permet d'accéder à toutes les fonctions du système via un écran couleur attractif.

Il est également possible d'accéder à distance au thermostat d'ambiance programmable evohome via les applications mobiles intégrées Wifi et Android ou iOS.

POINTS MARQUANTS

- Programmation hebdomadaire de la température ambiante
- Température de consigne réglable par pas de 0,5°C
- Jusqu'à 6 niveaux de température par jour
- Écran tactile LCD à rétroéclairage couleur
- Convient pour un montage mobile avec support fourni dans le pack, ou mural (avec alimentation murale en option)
- Possibilité configuration et programmation hors de son socle grâce à des piles rechargeables
- Le thermostat possède un écran de veille informatif offrant un aperçu rapide de la température programmée
- Les boutons d'actions rapides supportant les fonctions de substitution du système les plus souvent utilisées : mode absence, mode économie, jours de congé supplémentaires et mode système désactivé en standard
- Programmation guidé et affichage graphique intuitif de la chronologie
- Compatible avec une large gamme d'accessoires utilisant la technologie de réseau local sans fil Honeywell Home. Il offre la possibilité d'étendre le contrôle de l'installation à une solution pièce par pièce sur radiateur ou plancher chauffant en option



DONNEES TECHNIQUES

Alimentation thermostat	4VDC, ±0.2V, max 2.6W
Batterie	2 x batteries rechargeable AA 1,2V NiMH, Recommandé 2000-2400 mAh
Radio Fréquence	ISM (868.0-870.0)MHz
Classe récepteur	2
Portée RF	30 m en intérieur
Ecran	LCD couleur 96 x 56 mm affichage 480x272 pixel, 24 bit couleur
Sonde de température	NTC, 0 à 40°C
Température de fonctionnement	0 à 40°C
Humidité	10-90% HR sans-condensation
Stockage et transport	-20 à 50°C
Dimensions thermostat	139 x 101 x 21 mm
Dimensions récepteur	90 x 92 x 30.5 mm
IP	IP30
Classe ERP	VII (VIII si installé dans une installation multizone)
Standards	Approuvé CE EMC 2014/30/EU LVD 2014/35/EU RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU EN-12098-5 * EN 52120-1 Classe A ou B **
Récepteur	On/off -, 24..230 Vac, 10 A résistif, 3 A inductif

*Le thermostat possède les fonctions de programmation d'intermittence au sens de la norme EN-12098 Régulation pour les systèmes de chauffage partie 5 : programmeur d'intermittence pour les systèmes de chauffage.

** Le système de régulation Evohome est un système de régulation de classe A ou B au sens de la norme NF EN ISO 52120-1 pour les bâtiments résidentiels ou non résidentiels. Evohome est considéré comme classe A dans le cas de systèmes d'émission de chaleur et de froid à réaction lente (par exemple, chauffage par le sol, chauffage mural, etc...).

REFERENCE

Référence	Description	Langues
ATP921R3100	Pack thermostat evohome comprenant Thermostat d'ambiance programmable Socle mobile avec alimentation Module récepteur avec contact ToR Documentation	FR/NL/EN

Pour plus d'information

homecomfort.resideo.com/europe



1198 Avenue du Docteur Donat
F-06250 Mougins

Tel: (33) 04 50 31 67 30

Manufactured for and on behalf of the
Pittway Sàrl, La Pièce 4, 1180 Rolle, Switzerland by its
Authorised Representative Ademco 1 GmbH
FR0H-8596UK07-R0519

Subject to change

© 2019 Resideo Technologies, Inc.

The Honeywell Home trademark is used under license
from Honeywell International Inc.

Honeywell Home