PrestaShop logo

Produit

Nom : **Régulateur chauffage SIGMAGYR 1 circuit esclave - SIEMENS : RVL479**
Fournisseur **SIEMENS**

Description

Qu'est-ce que le régulateur Siemens RVL479 ?

Régulateur de chauffage selon température de départ en fonction des conditions atmosphériques.

Cet appareil communicant fonctionne pour le résidentiel et dans les immeubles du tertiaire. Il ne s'utilise qu'avec des régulateurs de chauffage en tant qu'appareil partenaire. 1 type installation fixe préprogrammé. Tension de fonctionnement 230 V~

Installations de chauffage programmées:

- Circuit de chauffage avec vanne mélangeuse
- Commande d'un brûleur (1 ou 2 allures)
- Circuit de chauffage urbain avec vanne de retour primaire
- Pré-régulation? en fonction de la demande? de la température de départ avec vanne mélangeuse ou brûleur ou chauffage urbain
- Signalisation des besoins par le bus de données

Les fonctions du régulatur RVL479

- Affichage des valeurs instantanées? paramètres? messages d'erreur et états de fonctionnement
- Programme hebdomadaire avec 3 périodes d'occupation par jour
- Horloge annuelle avec commutation automatique été/hiver

- Programme de congés (8 périodes par an)
- Optimisation des heures d'enclenchement et de coupure selon le programme hebdomadaire réglé (avec ou sans influence de la température ambiante)
- Fonction Eco
- Possibilité de commande à distance des modes de fonctionnement par appareil d'ambiance ou con-tacts externes
- Abaissement accéléré et réchauffage rapide
- Limitation min. et max. de la température de départ et d'ambiance
- Limitation min. ou max. constante/glissante de la température de retour
- Limitation de l'écart des températures de retour (DRT) spécialement pour le raccordement au réseau de chauffage urbain
- Alarme de température de départ
- Utilisation de sondes extérieures QAC22 ou QAC32
- Protection hors-gel et protection des pompes* (*sous réserve d'alimentation de l'installation en tension et combustible).

Les cas d'utilisation du RVL479

Le régulateur RVL479 convient pour les batiments du tertiaire, pour les maisons individuelles ainsi que pour les petits immeubles collectifs. Cela en s'installant dans une installation combinée (avec plusieurs groupes de chauffe).

Différentes installations peuvent exploiter les qualités du RVL479 :

1. Chauffages par radiateurs
2. Convecteurs
3. Plancher chauffant
4. Plafond chauffant ou rayonnement

Galerie