

TYBOX 2020 WT

Gestionnaire d'énergie 2 à 4 zones pour chauffage Eau Chaude + gestion des occultants - Disponible 2^e semestre 2013

6050604 - TYBOX 2020 WT - RT 2012



Avantages

- Compatible chaudière, PAC, vannes de zone et circulateurs de zone
- Régulation de 2 zones évolutif à 4 zones
- Affichage en ambiance des consommations par usages du logement (chauffage, ECS, prises...)
- Pilotage avec gestion tarifaire de l'ECS
- Pilotage et programmation sans fil de 4 zones de volets roulants

Fonctions

- Programmation hebdomadaire par zone
- Régulation 2 zones de chauffage par 2 thermostats de zones bidirectionnels
- Fonction anticipation des remontées en température pour obtenir la température de consigne à l'heure souhaitée quelle que soit la température extérieure
- Affichage des consommations et des historiques en jour/semaine/mois/année
- Mesure des consommations suivant le type d'équipement
- Programmation des occultants et gestion pour le Confort d'Eté/Mi- saison/Hiver avec la sonde d'ensoleillement (option)

Composition du TYBOX 2020 WT :

- 1 boîtier d'ambiance + 1 boîtier technique + 3 TI + 1 sonde de température extérieure + 2 thermostats et récepteurs de zone

Caractéristiques

Boîtier d'ambiance

- Alimentation par le Bus venant du boîtier technique
- Fixation sur boîte d'encastrement diamètre 60 mm
- Choix de programmation du chauffage au ¼ d'heure, à la ½ heure ou à l'heure

Boîtier technique

- Alimentation 230V
- Dimensions : 5 modules
- 1 sortie commande ECS
- 1 sortie commande chauffage (avec entrée thermostat libre de potentiel) ou commande des circulateurs de zone
- 3 entrées TI pour la mesure des consommations électriques (possibilité de raccorder plusieurs TI sur la même entrée)
- 1 entrée Télé- info

Sonde de température extérieure

- Fréquence Radio : 868 MHz X3D
- Portée Radio 100 à 300 mètres en champ libre
- Alimentation pile lithium autonomie 10 ans
- Indice de protection : IP 54
- Thermostat de zone
- Réglage de la consigne ambiante de 5 à 30 °C
- Fréquence Radio : 868 MHz X3D
- Portée Radio 100 à 300 mètres en champ libre