



TYBOX 5100

Termostatos radio, para calefacción, compatibles con Tydom 4000 / Tydom 2000

6050567 - RF 6420 -

6050608 - TYBOX 5100 - RT 2012

Ventajas

- Control a distancia con la pasarela IP TYDOM 2000
- Tecnología bidireccional

Funciones

- Regulación cronoproporcional (P.I)
- Calibración de la sonda de temperatura
- Posibilidad de bloqueo de los rangos de consigna
- Indicación de la temperatura de ambiente
- Compatible con, caldera, bomba de calor no reversible y electroválvula de zona

Composición del TYBOX 5100 :

- 1 módulo de ambiente + 1 receptor de zona

Principio de funcionamiento con TYDOM 4000
TYDOM 4000

- Envía la consigna en curso pre-programada de la zona para cada día de la semana a todos los receptores de zona

- Marca cada zona del habitat por su nombre personalizado
- Posibilidad de modificar las consignas de temperatura de cada zona

Termostato Radio de zona

- Mide y regula la temperatura de una zona del hábitat
- Permite hacer una derogación de la consigna en local

Receptores multizonas

- El receptor del termostato de ambiente manda la electroválvula de la zona asignada
- El receptor general manda el paro de la caldera cuando ninguna zona necesita calefacción

Características

- Frecuencia Radio : 868 MHz X3D
- Alcance Radio 100 a 300 metros en campo libre
- Módulo de ambiente
- Emisor alimentación pilas suministradas
- Regulación de la consigna ambiente de 10° a 30 °C

Receptor de zona

- Alimentación 230V
- 1 salida cableada contacto seco 5A (conexión en electroválvula de zona para 1 válvula de 2 o 3 vías en Todo o Nada)

Esquema

	Chaudière, PAC non réversible ou contacteur de puissance
1 zone	TYBOX 5100 - Réf : 6050608 - 1 thermostat de zone - 1 récepteur
2 zones	2 x TYBOX 5100 - Réf : 6050608 - 2 thermostats de zone - 2 récepteurs RF6420 - Réf : 6050567 - 1 récepteur de commande général
Zone supplémentaire	TYBOX 5100 - Réf : 6050608 - 1 thermostat de zone - 1 récepteur