

## CRONOTERMOSTATO RTE 520RF OP

REF: S00115 521



Cronotermostato radiofrecuencia de diseño elegante y vanguardista con un display LCD retroiluminado de grandes dimensiones que ofrece una gran variedad de funciones para aumentar el confort y ahorro de energía de los usuarios. Esta nueva generación de termostatos programables es capaz de trabajar en frío y calor con una precisión de temperatura de 0,1°C o 0,5°C según las preferencias individuales del usuario. La nueva gama RTE 520OP es compatible con calderas OpenTherm y calderas ON/OFF siendo de esta forma polivalente y adaptándose a las necesidades de cada cliente. Los equipos son intuitivos y de fácil manejo y contribuyen a reducir considerablemente el consumo energético de las calderas. La comunicación OpenTherm (OT + 4.0) consiste en una comunicación bidireccional entre la caldera y el termostato, en la cual el termostato modula la potencia de la caldera para lograr la máxima eficiencia y comodidad, puede mostrar códigos de error de la caldera y regular el ACS.

### CARACTERÍSTICAS

- Posibilidad de elegir histéresis o algoritmo TPI incorporado (para sistemas de suelo radiante, sistemas de radiadores o sistemas eléctricos)
- Función óptima de arranque y parada disponible para mantener una temperatura de punto de ajuste de manera precisa
- Pantalla LCD de grandes dimensiones, retroiluminada y de fácil lectura
- Opción frío/calor
- Cronotermostato para montaje en pared o sobre mesa
- Trabajando en una frecuencia de 868 MHz, garantiza una señal de radio estable y resistente a posibles interferencias\*
- Emparejamiento de fábrica
- Posibilidad de activar el modo manual en el receptor para realizar tareas de mantenimiento
- Alimentación por pilas

### DATOS TÉCNICOS Termostato

Alimentación	2 x AA Baterías
Rango	5 - 33,5 °C
Precisión	0,5 ó - 0,1 °C
Histéresis	± 0,25 ó ± 0,5 °C
Tamaño	118 x 95 x 26 mm

### DATOS TÉCNICOS Receptor

Alimentación	230 V 50 Hz
Potencia	16 (5) A
Salidas	NO/COM u OpenTherm
Tamaño	96 x 96 x 27 mm

L	Línea	N	Neutro	COM	Común	NO	Normalmente abierto
---	-------	---	--------	-----	-------	----	---------------------