

CALOR ECOLÓGICO



Bajo consumo · Mantenimiento cero · Estética · Seguridad · Ecológico · Programable

Ecosun

RADIADORES ELÉCTRICOS, ELECTRÓNICOS, DIGITALES
Y TOALLEROS ELÉCTRICOS

ELECTRÓNICO (E) O DIGITAL (D)




Control Electrónico (E)

- Control individual que garantiza un confort y una temperatura estable en toda la vivienda.

○ Paro ❄️ Antihielo ☾ Económico ☀️ Confort 🕒 Hilo Piloto*

* En España, en la que la Cia. Eléctrica no da este tipo de control, el emisor funciona en modo confort

Control Digital (D)

- Control individual que garantiza un confort y una temperatura estable en toda la vivienda.
- Pantalla LCD para la visualización de temperatura de consigna y la programación Confort/Económico.
- Programador semanal: permite fijar día a día los periodos en los que el emisor térmico funcionará en modo confort y en modo económico.
- Reloj horario digital.
- Modos confort, económico, antihielo y parado.

Emisores Térmicos, con termostato electrónico y selector de 5 posiciones (E)

Emisores Térmicos, con cronotermostato diario digital y programación semanal (D)

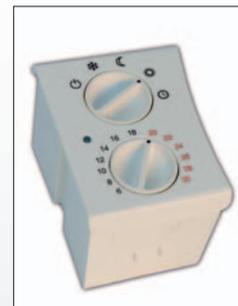
Modelo	Nº Elementos	Potencia	Dimensiones (Alto x ancho x prof)
E 35 - D 35	3	350 W	600 x 370 x 100
E 50 - D 50	4	500 W	600 x 450 x 100
E 60	5	600 W	600 x 530 x 100
E 75 - D 75	6	750 W	600 x 610 x 100
E 90	7	900 W	600 x 690 x 100
E 100 - D 100	8	1000 W	600 x 770 x 100
E 120 - D 120	9	1200 W	600 x 850 x 100
E 150 - D 150	11	1500 W	600 x 1010 x 100
E 180 - D 180	13	1800 W	600 x 1170 x 100

Tensión: 220/230V - 50 Hz
Clase aislante I
Índice de protección IP-24



INTERCAMBIABLE (2 EN 1)

Ecosun



Intercambiable Control Electrónico (IE)

- Control individual que garantiza un confort y una temperatura estable en toda la vivienda.

○ Paro ❄️ Antihielo ☾ Económico ☀️ Confort 🕒 Hilo Piloto*

* En España, en la que la Cia. Eléctrica no da este tipo de control, el emisor funciona en modo confort

Intercambiable Control Digital (ID)

- Control individual que garantiza un confort y una temperatura estable en toda la vivienda.
- Pantalla LCD para la visualización de temperatura de consigna y la programación Confort/Económico.
- Programador semanal: permite fijar día a día los periodos en los que el emisor térmico funcionará en modo confort y en modo económico.
- Reloj horario digital.
- Modos confort, económico, antihielo y parado.

Emisores Térmicos, con termostato electrónico intercambiable con selector de 5 posiciones (IE)

Emisores Térmicos, con cronotermostato diario digital y programación semanal intercambiable (ID)

Modelo	Nº Elementos	Potencia	Dimensiones (Alto x ancho x prof)
IE 35 - ID 35	3	350 W	581 x 400 x 100
IE 50 - ID 50	4	500 W	581 x 480 x 100
IE 75 - ID 75	6	750 W	581 x 640 x 100
IE 100 - ID 100	8	1000 W	581 x 800 x 100
IE 120 - ID 120	9	1200 W	581 x 880 x 100
IE 150 - ID 150	11	1500 W	581 x 1040 x 100
IE 180 - ID 180	13	1800 W	581 x 1200 x 100

Tensión: 220/230V - 50 Hz

Clase aislante I

Índice de protección IP-24




ZONIFICABLE



Función telefónica



La **Centralita MULTIZONA CMR** no requiere interconexión a los radiadores. Simplemente basta con estar conectado a 220V
(SIN CABLEADO DE INTERCONEXIÓN)



El accesorio opcional **TEL CMR** permite controlar mediante una llamada telefónica el encendido o apagado de la calefacción eléctrica. Para su instalación únicamente se debe conectar a un enchufe de 220 V (sin necesidad de interconexión a los radiadores) y a la línea telefónica mediante un cable telefónico. El mando telefónico se relaciona con el usuario de forma hablada (no por tonos) con lo que resulta muy sencillo y cómodo realizar las operaciones de conexión, desconexión o función antihielo de la instalación eléctrica.

Control Domótico

Para regulación zonal, el **ECOSUN Z** permite controlar hasta 3 zonas diferentes de calefacción con tantos radiadores como se quiera en cada una de ellas. Para ello se usa la centralita de regulación multizona CRM. Se pueden seleccionar 2 temperaturas (Economía y Confort) y regular independientemente cada día de la semana. Asimismo se puede regular la temperatura de cada radiador, con lo que obtenemos un perfecto control de cada estancia.

Control Domótico sin cables de conexión (EZ)

Modelo	Nº Elementos	Potencia	Dimensiones (Alto x ancho x prof)
EZ 35	3	350 W	581 x 370 x 100
EZ 50	4	500 W	581 x 450 x 100
EZ 60	5	600 W	581 x 530 x 100
EZ 75	6	750 W	581 x 610 x 100
EZ 90	7	900 W	581 x 690 x 100
EZ 100	8	1000 W	581 x 770 x 100
EZ 120	9	1200 W	581 x 850 x 100
EZ 150	11	1500 W	581 x 1010 x 100
EZ 180	13	1800 W	581 x 1170 x 100

Tensión: 220/230V - 50 Hz
Clase aislante I
Índice de protección IP-24





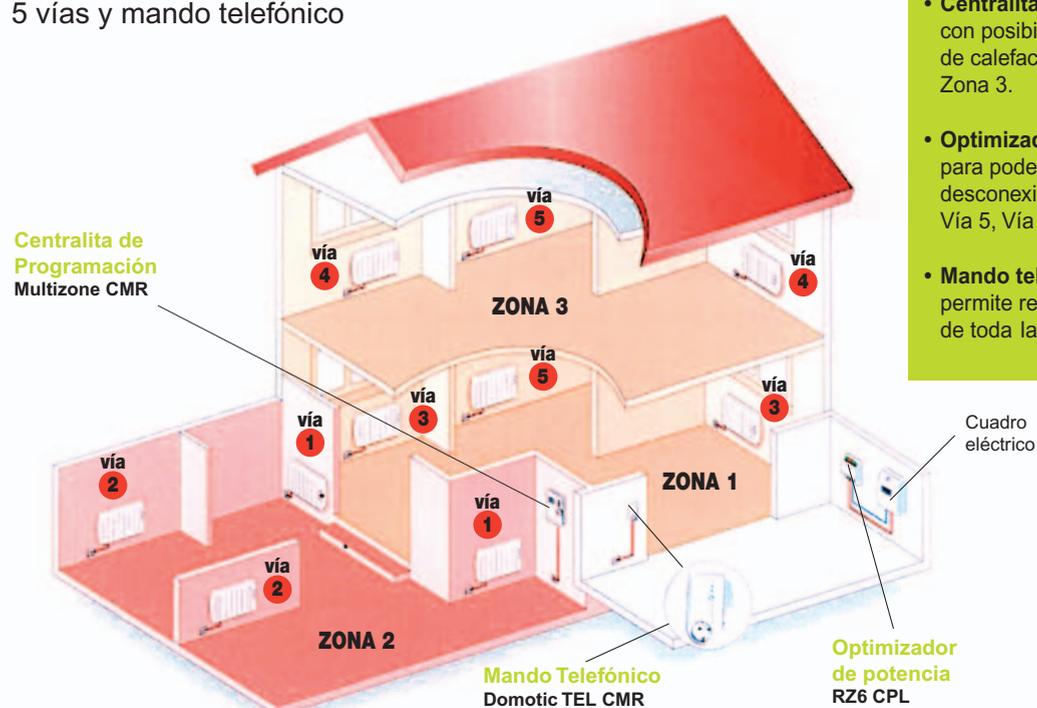
Optimizador de potencia

El accesorio opcional RZ6 CPL es un optimizador de potencia que nos permite realizar un uso mucho más racional de la potencia eléctrica contratada en la vivienda mediante corriente portadora. Cuando se realiza una instalación de calefacción eléctrica, lo normal es que tengamos instalada una potencia eléctrica superior a la contratada. Para evitar tener que modificar la instalación eléctrica o contratar una potencia muy superior (con el gasto que ello supone), podemos instalar este accesorio RZ6 CPL, que nos permite:

- Dividir nuestra instalación eléctrica de calefacción en hasta 6 circuitos diferentes.
- Mantener siempre la potencia consumida por debajo de la potencia contratada, desactivando alguno de estos circuitos de forma secuencial (no mantendrá constantemente apagado un circuito, ni siempre apagará el mismo).

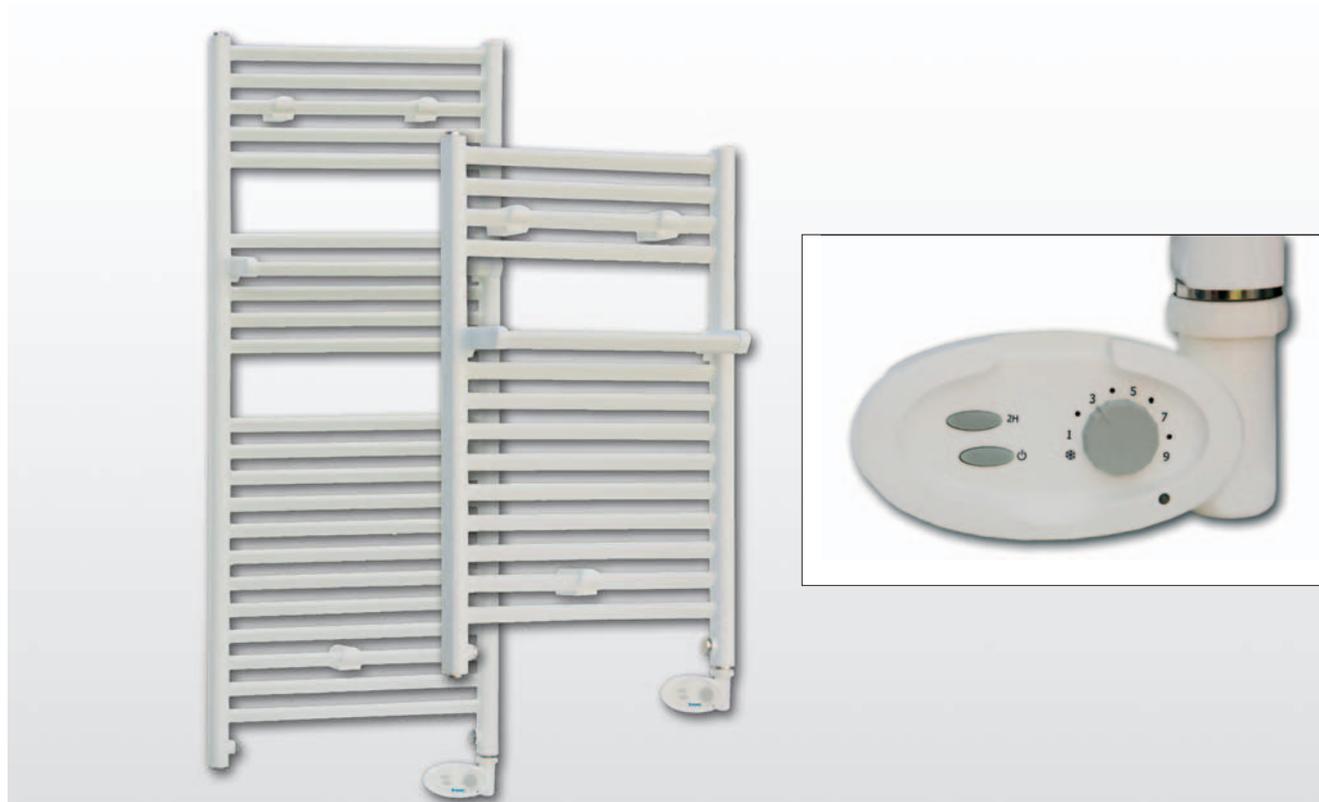
Ejemplo de instalación

con 3 zonas de control,
5 vías y mando telefónico



Leyenda

- **Centralita Programación Multizone CMR** con posibilidad de programar hasta 3 zonas de calefacción eléctrica: Zona 1, Zona 2, Zona 3.
- **Optimizador de potencia RZ6 CPL** para poder tener hasta 6 vías de conexión-desconexión: Vía 1, Vía 2, Vía 3, Vía 4, Vía 5, Vía 6.
- **Mando telefónico Domotic TEL CMR** permite realizar la conexión-desconexión de toda la instalación eléctrica de calefacción.



Toallero eléctrico

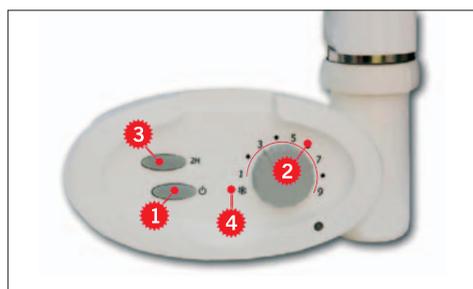
El toallero **TEL** permite variar sus condiciones de funcionamiento según las necesidades del usuario en cada momento consiguiendo de esta manera no consumir más energía de la que se necesita.

- Alto rendimiento calorífico.
- Diseño actual y elegante.
- Temperatura uniforme en todos los tubos.
- Manguera de conexión de 1,5m.
- El único con barra porta-toallas.
- Mantenimiento "cero".
- Control electrónico de doble función con timer de 2 horas.
- Máxima seguridad (Clase II).

Calefacción eléctrica de máxima seguridad y bajo consumo

Modelo	Potencia	Dimensiones (Alto x ancho)
TEL 700	300 W	890 x 500 mm
TEL 1200	600 W	1350 x 500 mm

Tensión: 220/230V - 50Hz



- 1 ON/OFF**
- 2 Selector de temperatura:** permite seleccionar una temperatura de funcionamiento entre 7°C (posición 1) hasta 35°C (posición 9).
- 3 Modo 2H:** el radiador funcionará a pleno rendimiento durante un máximo de 2 horas aunque se haya seleccionado previamente otra temperatura con el selector de temperatura. Éste es el modo de funcionamiento adecuado cuando se desea secar ropa.
- 4 Antihielo:** mantiene una temperatura mínima fija de 7°C independientemente de la seleccionada por el usuario. Este es el modo indicado para períodos nocturnos o para ausencias.



Ecosun

Calidad

- Tecnología Triac que evita ruidos innecesarios cuando el termostato alcanza el punto de consigna deseado.
- Regulación proporcional con base de tiempo 50 segundos y banda proporcional de temperatura de 2°C.
- Máxima seguridad al no ser necesario el uso de combustible líquido o gas.
- Sin necesidad de proyecto, obras, instalación y mantenimiento.
- **Garantía de 10 años contra defectos de fabricación, excepto en componentes eléctricos y electrónicos, que es de 2 años.**

Fácil instalación

La Calefacción en tres pasos:

1. Cuelgue en la pared su emisor térmico mediante los pequeños soportes que adjuntamos.
2. Conéctelo al enchufe más próximo y...
3. Seleccione el modo y la temperatura deseada.



Es un producto



ELECTROCLUB, S.A.

Carrer Comte d'Urgell, 204-208, 3^oC - 08036 Barcelona
Tel. 93 363 02 07 - Fax 93 419 65 21
www.electroclub.com

Distribuido por: