

# EMISORES TÉRMICOS ELÉCTRICOS

## RIMINI DP

*Máximo confort*



# Emisores Rimini DP... Máximo Confort



**ERP**  
Energy-related Products  
CON FUNCIONES DE ECODISEÑO  
Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

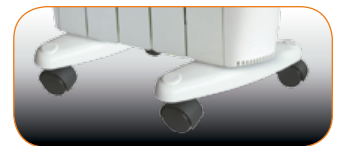
**10 AÑOS**  
garantía  
en elementos  
de aluminio



**RESISTENCIA**  
de acero inoxidable



**ESTANQUIDAD TOTAL**  
SISTEMA DE JUNTA ELÁSTICA



**Kit de ruedas opcional**  
para colocar sobre suelo



Mando a distancia opcional



## Teclado táctil capacitivo

Altamente visible y de gran sensibilidad, que permite un manejo rápido y seguro  
Posibilidad de bloqueo del teclado.

## Gran pantalla TFT

Aporta una inmejorable calidad de imagen y permite una clara y perfecta visualización  
de las funciones del aparato al no aparecer simultáneamente todos los iconos de las  
funciones del emisor.

Visualización de la temperatura ambiente y seleccionada.

## Retroiluminación evanescente

Permite verificar a distancia que el emisor está calentando.  
Posibilidad de desactivar voluntariamente esta función.

## ■ ■ PRESTACIONES

### ✓ Calentamiento por fluido caloportador:

Permite una rápida y uniforme distribución del calor en toda la superficie del radiador y un mantenimiento más prolongado del calor en el emisor.

### ✓ Cronotermostato de programación horaria de funcionamiento

Permite programar los periodos del aparato, adecuándose a las necesidades del usuario, consiguiendo de esta forma el máximo confort con el mínimo gasto.

### ✓ Control de regulación PID (Con sistema de corte TRIAC)

Estos sistemas permiten una mayor rapidez y precisión en la respuesta térmica, consiguiendo una perfecta estabilidad de la temperatura ambiente y un ajustado consumo.

### ✓ Función ventanas abiertas

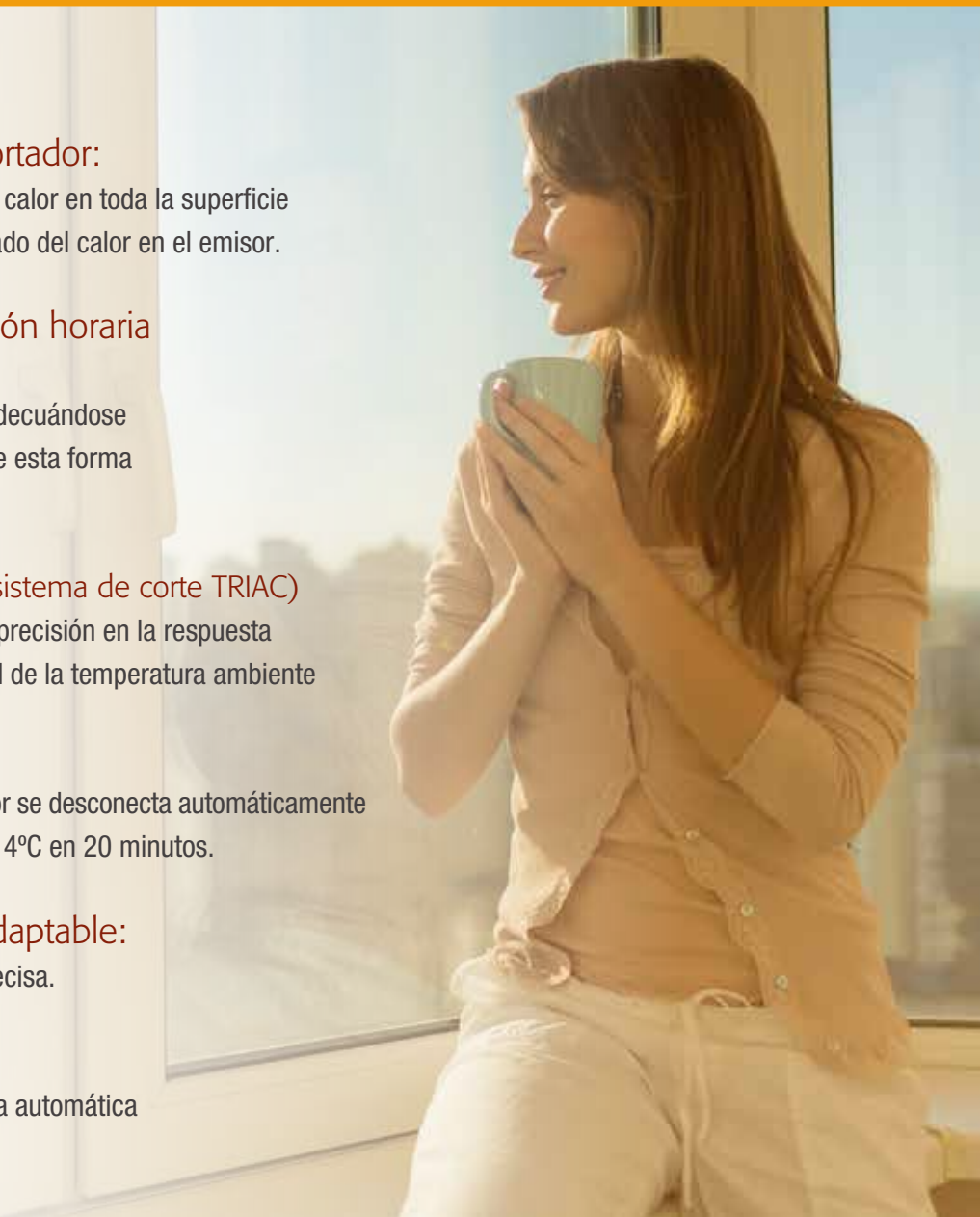
El emisor se desconecta automáticamente cuando detecta una bajada de temperatura de 4°C en 20 minutos.

### ✓ Control de puesta en marcha adaptable:

Consigue la temperatura deseada a la hora precisa.

### ✓ Función forzado o ausencia:

Se adapta a los imprevistos volviendo de forma automática al modo programado.



## MÁXIMO CONFORT A TRAVÉS DE SUS 4 MODOS DE FUNCIONAMIENTO

### ■ ■ Confort

Permite seleccionar la temperatura ambiente a la que queremos que esté la habitación (recomendable 20 - 21°C).

### ■ ■ Economía

En este modo el usuario puede reducir entre 0,5°C y 4,5°C la temperatura de confort seleccionada. Aconsejable en periodos de ausencia cortos o por las noches.

### ■ ■ Antihielo

Impide problemas de congelación cuando las temperaturas son muy bajas, y en periodos prolongados. El emisor se pondrá en marcha cuando la temperatura descienda a 7°C.

### ■ ■ Programación

Posibilidad de programar las 24 horas del día, en intervalos de media hora, los 7 días de la semana en tres modos de funcionamiento diferentes: confort, economía y antihielo.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS	POTENCIA (W)	DIMENSIONES (mm) (alto x ancho x profundo)	ELEMENTOS (Nº)	CLASE AISLANTE	ÍNDICE PROTECCIÓN ELÉCTRICA
RIMINI DP 50	500	581 x 396 x 100	3	I	IP2X
RIMINI DP 75	750	581 x 556 x 100	5	I	IP2X
RIMINI DP 100	1000	581 x 636 x 100	6	I	IP2X
RIMINI DP 120	1200	581 x 716 x 100	7	I	IP2X
RIMINI DP 150	1500	581 x 876 x 100	9	I	IP2X

## DIMENSIONADO RECOMENDADO

ESTANCIA A CALEFACTAR	Necesidades térmicas (Kcal/h por m2 de superficie del habitáculo)				
	Zona templada (A)	Zona suave (B)	Zona fría (C)	Zona muy fría (D)	Zona extra fría (E)
Cocina, Dormitorio o Pasillo	85	90	100	105	110
Baño, Aseo o Salón-Comedor	90	95	105	110	115

MODELO RECOMENDADO en función de la superficie a calefactar (m²) y las necesidades térmicas (kcal/h) de la Zona Climática							
MODELOS	Necesidades térmicas (kcal/h por m² de superficie de habitáculo)	Zona B		100	Zona D		115
		85	90		105	110	
RIMINI DP 50		Zona A		Zona C		Zona E	
RIMINI DP 50	6,4	6,0	5,7	5,4	5,1	4,9	4,7
RIMINI DP 75	9,5	9,0	8,5	8,1	7,7	7,4	7,0
RIMINI DP 100	12,6	11,9	11,3	10,7	10,2	9,7	9,3
RIMINI DP 120	14,2	13,4	12,7	12,1	11,5	11,0	10,5
RIMINI DP 150	17,4	16,4	15,6	14,8	14,1	13,5	12,9



**EJEMPLO:** Supongamos que queremos calefactar un dormitorio de 9 m² en "La Coruña" (Zona Climática C). Vamos a la tabla superior y vemos que las necesidades térmicas para "La Coruña" son de 100 kcal/h. Seguidamente, vamos a la tabla inferior y entrando por la columna 100 leemos que el emisor **RIMINI DP 100** tiene potencia suficiente para calefactar 10,7 m². Por lo tanto la elección correcta es este radiador, porque con el **RIMINI DP 75** no conseguiríamos una temperatura agradable de confort.

DISTRIBUIDO POR:

Centro de Atención al DISTRIBUIDOR  
 madrid@ferroli.es  
**902 400 113**

Centro de Atención profesional@ferroli.es  
**902 48 10 10**

Centro de atención y recepción de avisos usuario@ferroli.es  
**902 197 397**

