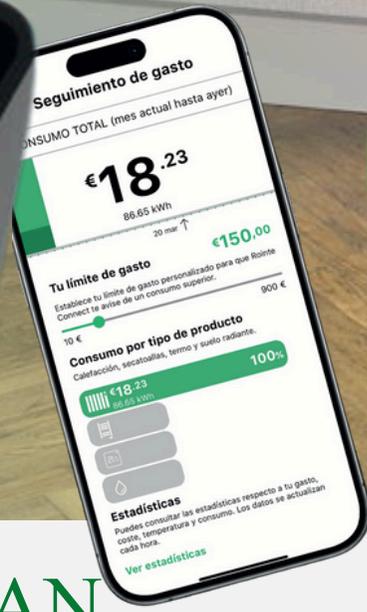


NUEVO ACABADO

# Rointe BELIZE RADIADOR DIGITAL DE BAJO CONSUMO CON WIFI & INTELIGENCIA ARTIFICIAL

SOLICITA TARIFA Y CATÁLOGO A NUESTROS COMERCIALES [a través de](#)  WhatsApp



AIH System



True Real Power 2

**RC** Solo con Rointe Connect APP puedes controlar el consumo y establecer límites de gasto

## Con DIEMAN el Calor es inteligente

AHORRO, Eficiencia Energética e Innovación



NUEVO ACABADO

FLUIDO TÉRMICO

# BELIZE

WiFi DIRECT



## RADIADOR DIGITAL DE BAJO CONSUMO CON WIFI & INTELIGENCIA ARTIFICIAL

### CONTROL

- Módulo Wi-Fi Inside: conexión directa sin pasarelas 1.
- Rointe Connect: App para smartphone, tablet o PC.
- Panel táctil frontal con pantalla TFT.
- 3 modos: Confort, Eco y Anti-hielo.
- Emparejamiento por Bluetooth en 3 pasos.

### AHORRO

- AIH System: sistema exclusivo de inteligencia artificial.
- Medidor de consumo integrado True Real Power 2.
- Estadísticas de consumo y coste en la App con tarifa eléctrica personalizable.
- Potencia efectiva: 38% de la potencia nominal 3.
- Función de ahorro energético Ventanas Abiertas.
- Inicio anticipado: en modo programación, el radiador determina el momento exacto de su puesta en marcha para optimizar los tiempos de precalentamiento.
- Acciones automatizadas según geolocalización.
- Potencia equilibrada: 110W / elemento.

### TECNOLOGÍA

- Tecnología Fuzzy Logic Energy Control: adaptación del consumo a las necesidades de confort de la estancia.
- Thermal Fluid Tech: fluido de alta transferencia térmica.
- Termostato digital de alta sensibilidad  $\pm 0,1$  °C.
- Segurización de comunicaciones y datos personales.

### FUNCIONALIDAD

- Programable 24/7. 4 pre-programaciones incluidas.
- Modo Usuario: restringe el rango de temperaturas.
- Modo Hotel: restringe temperaturas y bloquea el panel.
- 2 modos de bloqueo: desde el producto y/o App.
- Color y brillo de pantalla personalizable desde la App.

### DISEÑO

- Cuerpo fabricado en aleación de aluminio 100% reciclado. Panel y cierre fabricados en PC/ABS.
- Cable/manguera (1,7 m) con salida por el lado derecho.
- Fácil instalación: Incluye soportes, kit y plantilla.



Modelo expuesto  
BNN0660RAD - Belize 6 elementos negro RAL 9005

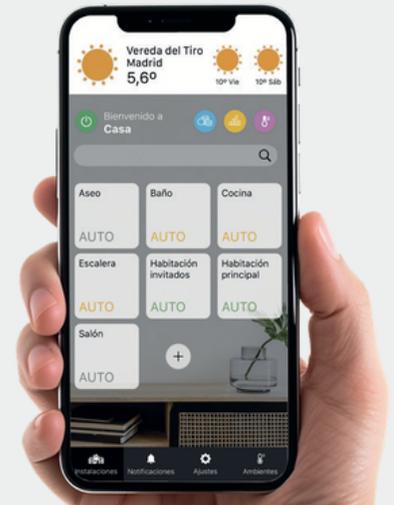


## CONTROL

Escanea y descarga la última versión de la app Rointe Connect



Disponible en Web App



Rointe



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



| MODELOS                            | Blanco   | BRN0440RAD      | BRN0660RAD      | BRN0880RAD      | BRN1100RAD      | BRN1320RAD        | BRN1540RAD        |
|------------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|
|                                    | Negro  | BNN0440RAD      | BNN0660RAD      | BNN0880RAD      | BNN1100RAD      | BNN1320RAD        | BNN1540RAD        |
| Número de elementos                |  | 4               | 6               | 8               | 10              | 12                | 14                |
| Potencia nominal (W)               |  | 440             | 660             | 880             | 1.100           | 1.320             | 1.540             |
| Potencia Efectiva (W) <sup>3</sup> |  | 167             | 250             | 334             | 418             | 501               | 585               |
| Tensión (V)                        |  | 220-240 V ~       | 220-240 V ~       |
| Frecuencia (Hz)                    |  | 50              | 50              | 50              | 50              | 50                | 50                |
| Amperaje (A)                       |  | 1,9             | 2,9             | 3,8             | 4,8             | 5,7               | 6,7               |
| Aislamiento                        |  | Clase I           | Clase I           |
| Protección IP                      |  | IP24            | IP24            | IP24            | IP24            | IP24              | IP24              |
| Anchura x altura (mm)              |  | 420 x 575       | 580 x 575       | 740 x 575       | 900 x 575       | 1.060 x 575       | 1.220 x 575       |
| Profundidad (mm)                   |  | 95              | 95              | 95              | 95              | 95                | 95                |
| Fondo instalado (mm)               |  | 118             | 118             | 118             | 118             | 118               | 118               |
| Medidas embalaje (mm)              |  | 480 x 650 x 150 | 640 x 650 x 150 | 800 x 650 x 150 | 970 x 650 x 150 | 1.130 x 650 x 150 | 1.290 x 650 x 150 |
| Peso (Kg)                          |  | 8,8             | 11,6            | 14,3            | 18,0            | 21,8              | 24,5              |
| Peso con embalaje (Kg)             |  | 10,0            | 13,0            | 16,0            | 20,0            | 24,0              | 27,0              |
| Área recomendada (m2)              |  | Hasta 5         | Hasta 8         | Hasta 11        | Hasta 13        | Hasta 16          | Hasta 19          |
| El producto incluye                | Cable con clavija schuko (1,7 m), soportes, kit + plantilla de instalación y manual de usuario |                 |                 |                 |                 |                   |                   |
| Número de soportes                 |  | 3               | 3               | 3               | 4               | 4                 | 4                 |
| Accesorios compatibles             | Rejillas de protección - RKY**** / RDB**** , Kit de ruedas - RIR*01                            |                 |                 |                 |                 |                   |                   |
| Acabados                           | Blanco RAL 9010 / Negro RAL 9005   |                 |                 |                 |                 |                   |                   |
| EAN13                              | Blanco   | 8435556138914   | 8435556138921   | 8435556138938   | 8435556138945   | 8435556138952     | 8435556138969     |
|                                    | Negro  | 8435556158141   | 8435556158158   | 8435556158165   | 8435556158172   | 8435556158189     | 8435556158196     |

RADIADORES ELÉCTRICOS



### WIFI DIRECT

Conexión directa a la red Wi-Fi sin pasarelas ni smartbox.



### AHORRO ENERGÉTICO

Utiliza una media del 38% de su potencia durante 24h de uso.

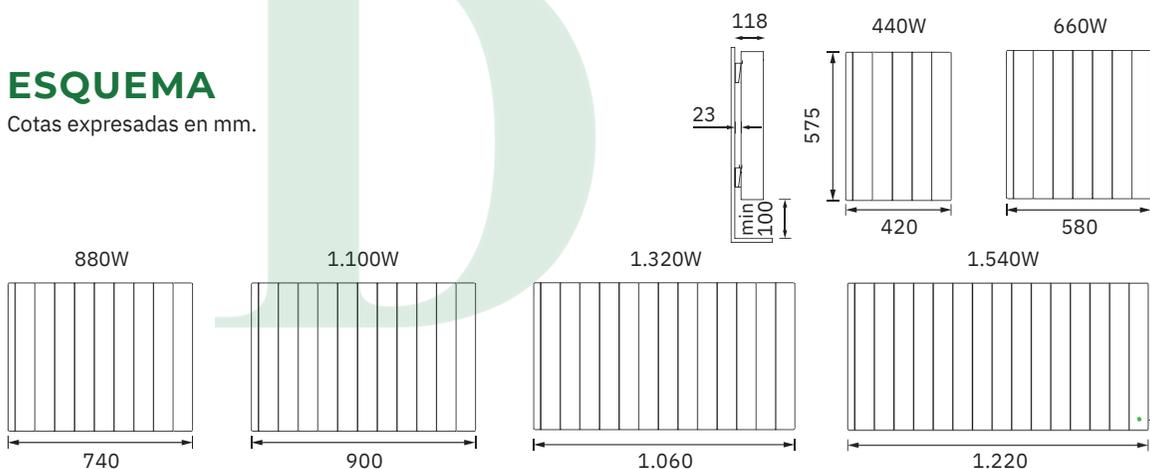


### CONTROL SIEMPRE EN TU MANO

Controla tu calefacción y su consumo cuando y desde donde quieras.

## ESQUEMA

Cotas expresadas en mm.



1) Compatible con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. 2) El dato puede variar en función de las circunstancias de la instalación eléctrica. 3) Ensayos realizados en laboratorios independientes compararon radiadores con tecnologías Fuzzy Logic Energy Control y Optimizer Energy Plus, mostrando un ahorro energético del 6,3%. Esto permite que los radiadores con Fuzzy Logic utilicen tan sólo el 38% de la potencia nominal, definida como coeficiente equivalente de consumo. Multiplicando la potencia nominal por este coeficiente, se obtiene la potencia efectiva. 4) IVA no incluido.



 SOLICITA TARIFA A NUESTROS COMERCIALES *Atención al cliente*

  
DELEGACIONES  
COMERCIALES EN  
ALBACETE, LORCA Y  
MURCIA

  
AMPLIA RED  
COMERCIAL EN EL  
CENTRO Y SURESTE  
ESPAÑOL

**Dieman Albacete** 967 50 57 01  
Avenida de los Toreros, 26. 02005 Albacete

**Dieman Romica** 967 25 41 33  
Polígono Industrial Romica, Avenida  
Finlandia, 57. 02007 Albacete

**Dieman Lorca** 968 11 01 92  
Polígono Industrial Los Peñones. Calle  
Abogado Agustín Aragón, 12. 30800 Lorca  
(Murcia)

**Dieman Murcia** 968 06 53 76  
Polígono Industrial Oeste. C/Alcalde  
Clemente García 28/4 (Esquina C/Cardenal  
Belluga). 30169 San Ginés, Murcia

 ENVÍANOS UN CORREO ELECTRÓNICO  
[dieman@dieman.net](mailto:dieman@dieman.net)

 VISITA NUESTRA PÁGINA WEB  
[www.dieman.net](http://www.dieman.net)

