



RADIADOR EONIQ

INFORMACIÓN TÉCNICA

El radiador EONIQ se ha desarrollado con una nueva tecnología para modular a diferentes potencias con todas las comodidades de control gracias a su conectividad bluetooth y wifi.

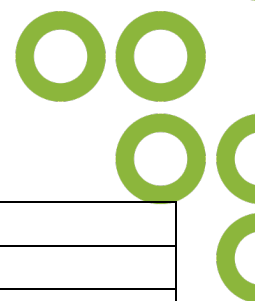


CÓDIGO DE LA FICHA TÉCNICA	FT- ER*****RAD3 – v.00
VERSIÓN DEL DOCUMENTO	V.00
FECHA DE APROBACIÓN	08/09/2025

PRODUCTO

REFERENCIAS	COLOR	ES UK FR	REFERENCIAS			
			600W	1200W	1800W	
REFERENCIAS	BLANCO	ES UK FR	ERNW0600RAD2	ERNW1200RAD2	ERNW1800RAD2	
			ERIW0600RAD2	ERIW1200RAD2	ERIW1800RAD2	
			ERFW0600RAD2	ERFW1200RAD2	ERFW1800RAD2	
	NEGRO	ES UK FR	ERNB0600RAD2	ERNB1200RAD2	ERNB1800RAD2	
			ERIB0600RAD2	ERIB1200RAD2	ERIB1800RAD2	
OYSTER WHITE	ES UK FR	ERNO0600RAD2	ERNO1200RAD2	ERNO1800RAD2		
		ERFO0600RAD2	ERFO1200RAD2	ERFO1800RAD2		
PEARL BEIGE	ES UK FR	ERNP0600RAD2	ERNP1200RAD2	ERNP1800RAD2		
		ERIP0600RAD2	ERIP1200RAD2	ERIP1800RAD2		
TARPAULIN GREY	ES UK FR	ERNG0600RAD2	ERNG1200RAD2	ERNG1800RAD2		
		ERIG0600RAD2	ERIG1200RAD2	ERIG1800RAD2		
REFERENCIAS	BLANCO	ES UK FR	8435556162704	8435556162711	8435556162728	
			8435556162858	8435556162865	8435556162872	
			8435556163008	8435556163015	8435556163022	
	NEGRO	ES UK FR	8435556162735	8435556162742	8435556162759	
			8435556162889	8435556162896	8435556162902	
			8435556163046	8435556163053	8435556163060	
	OYSTER WHITE	ES UK FR	8435556162766	8435556162773	8435556162780	
			8435556162919	8435556162926	8435556162933	
			8435556163084	8435556163091	8435556163107	
	PEARL BEIGE	ES UK FR	8435556162797	8435556162803	8435556162810	
			8435556162940	8435556162957	8435556162964	
			8435556163121	8435556163138	8435556163145	
	TARPAULIN GREY	ES UK FR	8435556162827	8435556162834	8435556162841	
			8435556162971	8435556162988	8435556162995	
			8435556163169	8435556163176	8435556163183	
	NÚMERO DE ELEMENTOS			4	8	12
	POTENCIA NOMINAL (W)			600	1200	1800





TENSIÓN (V)		220 - 240		
FRECUENCIA (HZ)		50		
AMPERAJE (A)		2,6	5,2	7,8
AISLAMIENTO	ES/UK	Clase I		
	FR	Clase II		
PROTECCIÓN IP		IP24		
ANCHURA X ALTURA (MM)		430 x 585	750 x 585	1070 X 585
PROFUNDIDAD (MM)		97		
FONDO INSTALADO (MM)		120		
PESO (KG)		10,9	17	25,1
Nº DE SOPORTES		3	3	4
AREA RECOMENDADA - M²		3-8	6-16	14-25
TIPO DE CLAVIJA ACABADOS	EU	TIPO F		
	UK	TIPO G		
	FR	NO		
SONDA DE SUPERFICIE		SI		
TIPO DE RESISTENCIA	ES/UK	ROINTE CLASE I		
	FR	ROINTE CLASE II		
CUERPO		R 97K		
COLOR		Blanco RAL 9016 & Negro RAL 9005 & RAL 1035 & RAL 1013 & RAL 7010		
MATERIAL		Aluminio + PC/ABS		
FLUIDO		Aceite térmico		
LLENADO FLUIDO (L)		1,24	2,48	3,72
VERSIÓN ELECTRÓNICA		S-205		
MÓDULO DE CONECTIVIDAD		ESP32-S3-WROOM-1-N8R2		
CONECTIVIDAD	WIFI	2412-2472Mhz / 19.9 dBm EIRP / DSSS / OFDM / 5MHz		
	BLUETOOTH LE	2402-2480MHz / 10dBm EIRP / GFSK / 2MHz		

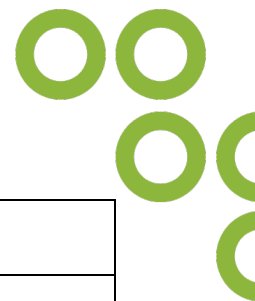
PACKAGING

MEDIDAS CAJA (MM)	464 x 680 x 150	784 x 680 x 150	1107 x 680 x 150
MATERIAL CAJA	FSC Mezcla / FSC Reciclado		
MATERIAL PROTECCIONES	EPS		
PESO CON EMBALAJE (KG)	12,1	18,7	27,6
EL PRODUCTO INCLUYE	Manguera con schuko(1,7 m), soportes, kit + plantilla de instalación y manual de usuario		

OTHERS

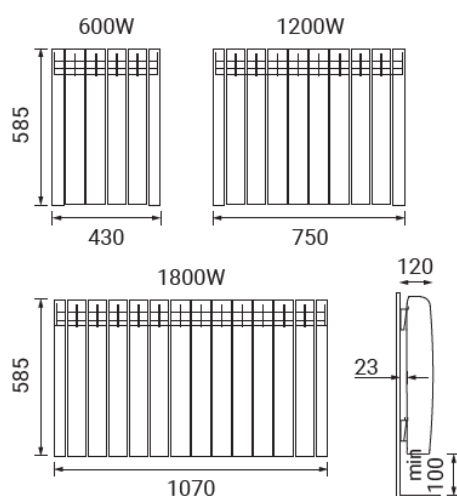
ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS	Rejillas de protección - RKY**** / RDB**** , Kit de ruedas - RIR*01
CERTIFICADOS	UKCA/CE
GARANTÍA cuerpo de acero	10 años
GARANTÍA componentes electrónicos	3 años
CONTROL	Termostato electrónico controlado digitalmente con una precisión de (±0,5 °C). Rango de consigna (7-30 °C) Modos de temporizador: Temporizador personalizable de usuario programable de 7 días y 4 preprogramaciones (En casa jornada laboral, en casa todo el día, en casa poco tiempo, en casa fines de semana).





	<p>Modos de calor continuo: Eco, Confort, Manual, Antihielo Protect. Modos adicionales: Away, Boost, Setback</p>
CONTROL DE ENERGÍA	<ul style="list-style-type: none"> • Smart Adaptive control, sistema de inteligencia artificial automático que realiza la función inverter sobre la potencia del radiador, regulando la potencia nominal a tiempo real. • Configuración de la potencia nominal máxima
CONTROLADOR UI	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla gráfica con retroiluminación RGB • Botones capacitivos con retroalimentación de audio • Batería reemplazable por el usuario (tipo moneda)
FUNCIONALIDADES	<ul style="list-style-type: none"> • Detección de ventana abierta • Control por App • Indicador de consumo • Función Inicio anticipado • Wifi direct, conexión Wifi directamente al router (sin pasarela) • Programación 24/7 • Modo Limitado, fijación de un rango de temperatura • No molestar, Baja la iluminación de la pantalla y apaga sonidos botones • Modo Noche, Reduce 0,5°C cada hora hasta un máximo de 3°C • LST, Configuración temperatura máxima superficial • Temporizador • Retorno al punto de equilibrio • Bloqueo de panel de control • Bloqueo remoto de panel de control
SEGURIDAD	<ul style="list-style-type: none"> • Desconexión térmica. Tipo de reinicio automático • Detección de sobrecalentamiento • LST, limitación de temperatura superficial máxima configurable

PLANOS





DECLARATION OF CONFORMITY / DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD / DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE / DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

The company / la compañía / a empresa / l'entreprise, ROINTE,

Pl. Vicente Antolinos - C/E, parcela 43, 30140, Santomera (Murcia) España

Declares under his responsibility / declara / declares / déclare :

Product / producto / produto / produit : Rointe EONIQ

Models / modelos / modelos / modèles: ER**0600RAD2, ER**1200RAD2, ER**1800RAD2

General specifications / especificaciones generales / especificações gerais / Spécifications générales:

220-240VAC, 50 Hz

To which this declaration relates is in conformity with the provisions of the following relevant Standard(s)/Specification(s)/Directive(s): / A la que se refiere esta declaración es conforme a las disposiciones de las siguientes Norma(s) / Especificación(es) / Directiva(s) pertinente(s) / A que esta declaração se refere está em conformidade com as seguintes disposições Norma(s)/Especificação(ões)/Directiva(s) relevante(s) / Le produit auquel cette déclaration se rapporte est conforme aux dispositions de la (des) norme(s)/spécification(s)/directive(s) pertinente(s) suivante(s) :

ErP Directive 2009/35/EU	UE 2015/1188
LVD Directive 2014/35/EU	IEC 60335-1:2010 + A1:2013 + A2:2016 EN 60335-2:2012 + AC:2014 + A11:2014 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 + A16:2023 IEC 60335-2-30:2009 + A1:2016 EN 60335-2-30:2009 + A11:2012 + A1:2020 EN 62233:2008
EMC Directive 2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021 / EN 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + AC:2022-01 EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17 V3.2.4
RoHS Directive 2011/65/EU	EN 62321-1:2013 / EN 50581:2012

The company declares that the above equipment has been designed to comply with the relevant sections of the above specifications. The equipment complies with all applicable essential requirements of the Directives.

La empresa declara que los equipos arriba mencionados han sido diseñados para cumplir con las secciones pertinentes de las especificaciones nombradas anteriormente. Los equipos cumplen con todos los requisitos esenciales aplicables de las Directivas.

A empresa declara que o equipamento acima referido foi concebido para cumprir com as secções pertinentes das especificações acima referidas. O equipamento cumpre com todos os requisitos essenciais aplicáveis das directivas.

L'entreprise déclare que l'équipement susmentionné a été conçu pour être conforme aux sections pertinentes des spécifications susmentionnées. L'équipement est conforme à toutes les exigences essentielles applicables des directives.

