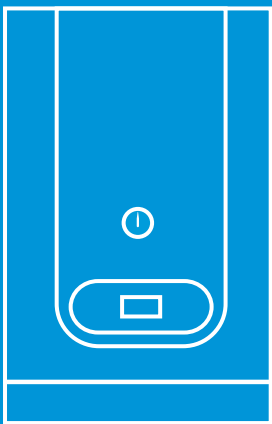




# NALÓN



Caldera mixta  
de condensación



# Nalón

## Caldera mixta de condensación



### HEAT CONFORT

Tras una demanda de agua caliente sanitaria, el sistema **HEAT CONFORT** se activa, manteniendo el intercambiador caliente durante un tiempo (programable en su electrónica) con el fin de ofrecer al usuario una respuesta más rápida.

Este sistema de confort se puede activar simplemente abriendo y cerrando el grifo en un intervalo de un segundo y la caldera se preparará ante una posible demanda de agua caliente.



\*la garantía de 8 años en el intercambiador no incluye su mantenimiento

### Nuevo intercambiador tubular

COMBI-TECH



Nuevo intercambiador tubular **COMBITECH**, fabricado íntegramente en acero inoxidable que genera un alto rendimiento térmico. Gracias a su gran sección de paso de agua (28mm), proporciona unos bajos costos en su mantenimiento junto a una pérdida de carga mínima, que con su bomba de circulación modulante, facilita y adapta perfectamente el reparto de calor en todo el sistema de calefacción.



Máximo ahorro energético, gracias a su amplio abanico de modulación de potencia de gas en el quemador (1:9) y a su bomba de circulación modulante, se adaptan automáticamente a la demanda real de energía. Conjunción perfecta, entre su aislamiento acústico y silenciador en entrada de aire, hacen a la gama Nalón una...

## Caldera altamente eficiente y silenciosa.

# Caldera NALÓN

## Panel de control



Eficiencia Energética  
4 estrellas



Clase  
energética



Rendimiento de agua  
sanitaria 3 estrellas

Dispone de un nuevo panel de control de diseño innovador con retroiluminación blanca, para un manejo fácil e intuitivo, que además de indicarnos la temperatura de confort, nos permite gestionar y adaptar la configuración de funcionamiento de la caldera a su sistema de calefacción. Su display de grandes dimensiones también le informará de eventuales fallos en su funcionamiento.



### Características Principales

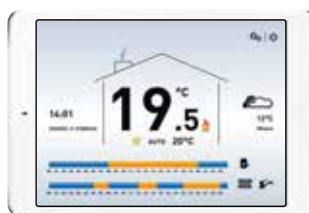
- Nuevo diseño moderno y funcional
- Alto grado de protección eléctrica
- Visualización de los últimos 5 errores
- Fácil de utilizar

1. Manómetro frontal
2. Visualización de información
3. Encendido y elección modo funcionamiento
4. Reset / desbloqueo
5. Regulación temp. calefacción 30°/80°C
6. Regulación temp. sanitaria 35°/60°C

## Maneja tu bienestar con un dedo y ahorra energía.

### Descarga la App Gratuita

Con la nueva aplicación **iModule** puedes controlar el confort de casa a distancia. Regula y programa todos los parámetros para manejar tu confort.

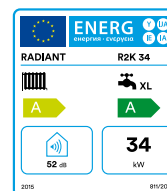
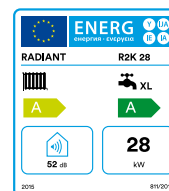
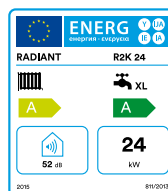


Referencia	Tipo	Potencia	Tipo gas	Dimensiones mm (alto x ancho x profundo)	EAN	Precio €
CCCAR2K244SDT2B	Condensación	24 kw	Butano/propano	640 x 410 x 310	8432079059047	<b>1.550</b>
CCCAR2K244SDT2N	Condensación	24 kw	Natural	640 x 410 x 310	8432079059030	<b>1.550</b>
CCCAR2K284SDT2B	Condensación	28 kw	Butano/propano	640 x 410 x 310	8432079059054	<b>1.795</b>
CCCAR2K284SDT2N	Condensación	28 kw	Natural	640 x 410 x 310	8432079059061	<b>1.795</b>
CCCAR2K344SDT2B	Condensación	34 kw	Butano/propano	640 x 410 x 345	8432079059085	<b>2.040</b>
CCCAR2K344SDT2N	Condensación	34 kw	Natural	640 x 410 x 345	8432079059078	<b>2.040</b>

# Características

		R2K 24	R2K 28	R2K 34
UNI 10642 - Clasificación método toma aire	Tipo	B23p-B33-C13 C33-C43-C53 C63-C83-C93	B23p-B33-C13 C33-C43-C53 C63-C83-C93	B23p-B33-C13 C33-C43-C53 C63-C83-C93
Evacuación humos				
Caudal térmico nominal	kw	18	25	33
Caudal térmico nominal sanitario	kw	24	27	34
Caudal térmico nominal mínima	kw	2,7	3,7	3,8
<b>Rendimiento</b>				
Rendimiento al 100% PN - 30/50°C	%	107	107,3	107,4
<b>Datos combustión</b>				
Clase NOX	Clase	5	5	5
Marcado de eficiencia energética (Directiva 92/42/CEE)	Estrellas	4	4	4
<b>Circuito calefacción</b>				
Temperatura regulable calefacción	°C	30-80 / 25-45	30-80 / 25-45	30-80 / 25-45
Temperatura max. funcionamiento calefacción	°C	95	95	95
Presión max. funcionamiento calefacción	bar	3	3	3
Capacidad vaso expansión caldera	litros	8	8	8
<b>Circuito sanitario</b>				
Temperatura regulable sanitario	°C	35-60	35-60	35-60
Presión max. circuito sanitario	bar	6	6	6
Presión min. circuito sanitario	bar	0,5	0,5	0,5
Caudal específico en servicio continuo - ΔT 30°C	litros/min	11,5	13	16,7
<b>Dimensiones</b>				
Ancho x Profundo x Altura	mm	410 x 310 x 640	410 x 310 x 640	410 x 345 x 640
Peso bruto	kg	35	37	39
<b>Sistema de evacuación</b>				
Evacuación de humos coaxial horizontal	Ø mm	60/100	60/100	60/100 - 80/125
Máxima longitud de evacuación	m	10	6	10
Evacuación de humos doble flujo horizontal	Ø mm	80/80	80/80	80/80
Máxima longitud de evacuación	m	50	40	30
<b>Alimentación eléctrica</b>				
Voltaje-frecuencia	V/Hz	230-50	230-50	230-50
Máximo consumo eléctrico	W/h	130	130	130
Grado de aislamiento eléctrico	IP	X4D	X4D	X4D
Grado de aislamiento eléctrico (con cubre tapa)	IP	X5D	X5D	X5D

## Clasificación energética

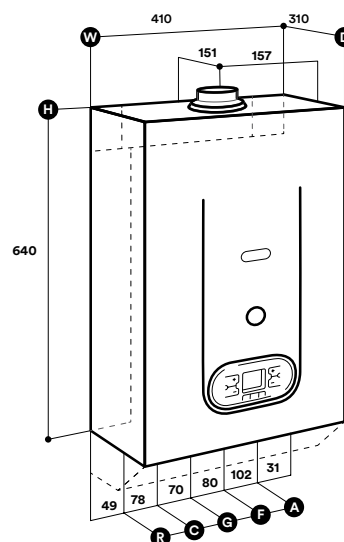


## Tapa conexiones (opcional)

Mejora el impacto estético  
y simplifica la limpieza



CCACC1201356	TAPA CONEXIONES	35 €
CCACC1200539	KIT VÁLVULAS CONEXIÓN	65 €



**R2K 24 - R2K 28**  
L x P x H  
410 x 310 x 640

**R2K 34**  
L x P x H  
410 x 345 x 640

R: Retorno  
C: Agua Caliente  
G: Gas  
F: Agua fría  
A: Ida

# Accesorios

## Evacuación concéntrica 60 / 100 mm

Descripción	Referencia	Precio €	
Prolongación M/H 1.000 mm	CCACOND1000MHP	29	
Prolongación M/H 500 mm	CCACOND500MHP	22	
Salida vertical 60/100	CCACOND27060LA	51	
Adaptador salida doble 80/80	CCACOND27079LA	38	
Codo M/H 45°	CCACOND45MHP	28	
Codo M/H 90°	CCACOND90MHP	28	
Salida a techo	CCACOND610ST18	109	

## Elementos de regulación y control

Descripción	Referencia	Precio €	
Control remoto para caldera	CCACC4000022	156	
Kit termostático solar con accesorios-caldera	CCACC6500090	218	
Sensor de temperatura externa	CCACC73518LA	35	
Termostato conexión con cable	DD6053034	46	
Termostato inalámbrico	DD6053035	136	
Cronotermostato semanal con cable	DD6053005	92	
Cronotermostato semanal inalámbrico	DD6053007	195	





Atención al cliente  
902 345 688  
Av. Ciclista Mariano Rojas 15, 30009 Murcia  
info@centroconfort.es  
www.centroconfort.es

