

ÍNDICE GENERAL

# CATÁLOGO DIGITAL

AGUA CALIENTE | AEROTERMIA | CALEFACCIÓN

TARIFA SEPTIEMBRE 2024



 Comprueba aquí si este  
Catálogo Digital está actualizado



# En esta pequeña guía te mostramos algunas de las ventajas de este Catálogo Digital

Clicando en este icono que encontrarás en la ficha técnica, sabrás si la versión del Catálogo Digital que estás consultando está actualizada y, de no ser así, te permitirá descargarte la última versión.

 [Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado](#)

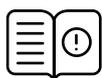
Aprovecha las migas de pan de la parte superior para navegar a través del catálogo.

## **ÍNDICE GENERAL**

### **CALENTADORES DE GAS**

En la ficha del producto hemos creado una zona de descargas, donde podrás descargarte todos los recursos que necesites: Manual de instalación y uso, ficha técnica, guía app, instrucciones asistente virtual, etiqueta energética, certificado y galería de imágenes.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR GUÍA APP



DESCARGAR ASIST. VIRTUAL



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

Puedes ponerte directamente en contacto con un especialista en estos números de teléfono. Si navegas a través de un móvil pulsa directamente sobre ellos.

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO  
ONLINE

# Índice

## AGUA CALIENTE

---

<b>Calentadores de gas</b>	<b>04</b>
CETI	07
CPE T	10
CADI	13
CAMI	16

<b>Termos eléctricos</b>	<b>19</b>
TDD Plus	30
TDG Plus	33
TDF Plus	36
TBL Plus	39
TNC Plus	42
TNC cuadrados	46

<b>Calentadores eléctricos instantáneos</b>	<b>49</b>
MITO SLVP	51

<b>Bombas de calor para ACS (aeroterminia)</b>	<b>53</b>
OASIS TECH LT MURAL	62
OASIS TECH LT PIE	64
OASIS TECH HT PIE	66

## CALEFACCIÓN

---

<b>Estufas de pellets</b>	<b>70</b>
CESENA	74
GARDA	77
MENSA	80

<b>Calderas de gas</b>	<b>83</b>
SUPERLATIVE SUPRA	87

<b>Radiadores de aluminio</b>	<b>90</b>
ORION / ORION HP	93

<b>Radiadores eléctricos</b>	<b>96</b>
COSMOS WiFi	100
SIENA	103
TEIDE	106

<b>ACCESORIOS</b>	<b>109</b>
<b>SAT Y VERIFICACIÓN GRATUITA</b>	<b>113</b>
<b>CONTRATOS DE MANTENIMIENTO</b>	<b>114</b>
<b>CONDICIONES GENERALES DE VENTA</b>	<b>115</b>

# CALENTADORES DE GAS

CETI | CPE T | CADI | CAMI



Estancos: 7 | 10 | 12 | 15 | 17 l/m

Atmosféricos: 6 | 11 l/m



# Calentadores estancos vs atmosféricos

## | Estancos

Se denominan así porque incorporan una cámara estanca donde tiene lugar la combustión del gas. Esta cámara es totalmente independiente de la estancia donde están instalados, lo que significa que el aparato toma del exterior de la casa el oxígeno necesario para la combustión a través de un tubo o chimenea con la ayuda de un ventilador. Y después, expulsa los gases que se generan al exterior por ese mismo tubo.

### Ventajas:

- | Son los más seguros, por eso son los más recomendados.
- | Se pueden colocar en la cocina, en el cuarto de baño y en dormitorios.



## | Atmosféricos

Captan el oxígeno requerido para la combustión del mismo lugar donde están instalados. Por eso, para garantizar la seguridad es imprescindible que se instalen en exteriores o en un espacio muy bien ventilado, como una galería abierta, un tendedero o un patio.

Es recomendable que consultes con un instalador profesional acerca de su idoneidad en función del lugar y la Comunidad Autónoma donde esté la instalación.

### Ventaja:

- | Son muy fáciles de instalar en edificios antiguos porque se pueden aprovechar los conductos existentes sin hacer ninguna modificación, lo que hace más sencilla la tarea y ahorra costes en las sustituciones de viejos calentadores.

# Comparativa calentadores de gas



[DESCARGAR FICHA](#)



[DESCARGAR FICHA](#)



[DESCARGAR FICHA](#)



[DESCARGAR FICHA](#)

	CETI	CPE T	CADI	CAMI
Clasificación energética*			Mod. 6  / Mod. 11	Mod. 6  / Mod. 11
Cámara de combustión	Estanca	Estanca	Atmosférica	Atmosférica
Tipo de panel de control	Digital Capsense Touch	Digital	Digital	Analógico
Tecnología Inverter	✓	✓	-	-
Quemador	Lean-Rich	Cool System	Cool System	Cool System
Ventilador	En aspiración	En aspiración	-	-
Litraje	10 l, 12 l, 15 l y 17 l	7 l	6 l y 11 l	6 l y 11 l
Perfil de carga	XL (mod. 12 l, 15 l y 17 l)	S	M (mod. 11 l)	M (mod. 11 l)
	M (modelo 10 l)		XS (mod. 6 l)	X (mod. 6 l)
Modulante	✓	✓	Potencia variable y modulante	Potencia variable y modulante
Clase de emisión NOx	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)
Nivel sonoro	54 dB (mod. 10 l y 12 l)	54 dB (mod. 7 l)	57 dB (mod. 6 l)	57 dB (mod. 6 l)
	56 dB (mod. 15 l y 17 l)		58 dB (mod. 11 l)	58 dB (mod. 11 l)
Compatible con energía solar	✓	✓	-	-
Tipo de encendido	Electrónico a red eléctrica	Electrónico a red eléctrica	Electrónico con pilas	Electrónico con pilas
Tipo de gas	Natural, butano y propano	Natural y butano	Natural y butano	Natural y butano

Nuestro configurador te ayudará a elegir la mejor opción en tu caso:

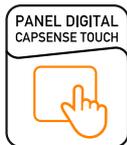
[CONFIGURADOR CALENTADORES DE GAS](#)

## DESCARGAR COMPARATIVA

(\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+.  
Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

# CETI

## Calentador estanco termostático con tecnología Inverter



### MODELOS DISPONIBLES

10 l

12 l

15 l

17 l

Descubre más sobre el calentador CETI



VER VÍDEO



# CETI: Características principales

## Ventilador

Es de tipo modulante en aspiración, con lo que se consigue una excelente estabilidad de llama y un rendimiento óptimo con unas pérdidas de carga muy pequeñas.

## Quemador Lean Rich

Este novedoso sistema de quemador (combustión rica en oxígeno), no necesita refrigeración para conseguir unas bajísimas emisiones de NOx. Su estudiado diseño de hasta 4 fases permite un mayor rango de modulación, hasta 1:8, lo que unido a su tecnología Inverter consigue una fina y precisa modulación sin saltos de potencias, consiguiendo unos excelentes rendimientos y ahorros de gas y agua.

## Tecnología Inverter y amplio rango de modulación

Gracias a su tecnología Inverter y a su rango de modulación de hasta 1:8 puede trabajar con una potencia mínima de 3,6 kW, lo que permite importantes ahorros de gas incluso con caudales mínimos de agua (evita la mezcla con agua fría). Máximo ahorro de gas (25%) y agua (35%).

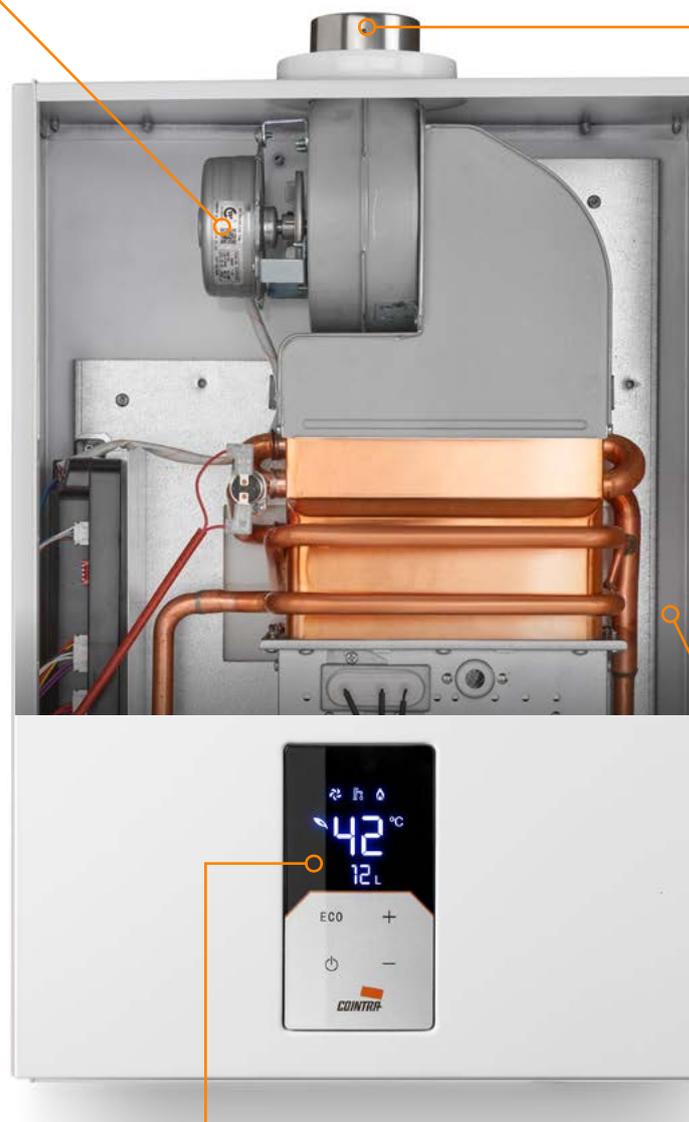
## Salida de gases centrada y sistema Plug & Play

La salida de gases centrada en la parte superior hace que resulte más ágil y sencillo el montaje de los tubos de salida de gases. Además, gracias al Sistema Plug & Play no es necesario atornillar el accesorio en la parte superior del calentador, solo hay que encajarlo y ¡listo! Por otro lado, no es necesario ningún diafragma en función de la distancia de salida de gases ni tampoco hay que ajustar ningún parámetro.

## Perfil XL

Todos los modelos obtienen la máxima clasificación XL en perfil de carga (excepto modelo 10 l), lo que supone que estos aparatos logran:

- La mejor puntuación en estabilidad de temperatura a 40 °C.
- La mejor puntuación en mayor caudal a 40 °C.
- La mejor puntuación en el menor tiempo requerido para un incremento de temperatura de 10 a 40 °C.



## Cámara estanca

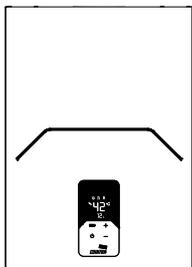
La combustión se produce aquí, tomando el oxígeno necesario del exterior de la vivienda y, por tanto, con la máxima seguridad para los usuarios. En esta cámara se ubica el quemador Lean-Rich.

## Gran panel digital

Con tecnología Capsense Touch (máxima sensibilidad y resolución):

- Pulsando sobre el panel, permite visualizar la temperatura seleccionada.
- Adicionalmente al dejar de pulsar, muestra la temperatura del agua caliente producida.
- Y como importante novedad, indica el caudal instantáneo de agua caliente producida.

Además, se puede seleccionar la función Eco, que establece una temperatura de consigna de 42 °C, con el objetivo de lograr el máximo ahorro energético sin perder confort.



**ÍNDICE GENERAL**  
**CALENTADORES DE GAS**

**CETI**

Calentador estanco termostático con tecnología Inverter

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

**TARIFA\***

	10 l	12 l	15 l	17 l
<b>Solo calentador</b> N: Gas Natural B/P: Gas Butano / Propano	Cód. N: VODK93IAM EAN N: 8430709516755 Cód. B/P: VODK93KAM EAN B/P: 8430709516748 <b>580 €</b>	Cód. N: VODK96IAM EAN N: 8430709516625 Cód. B/P: VODK96KAM EAN B/P: 8430709516618 <b>630 €</b>	Cód. N: VODK95IAM EAN N: 8430709516649 Cód. B/P: VODK95KAM EAN B/P: 8430709516632 <b>675 €</b>	Cód. N: VODK97IAM EAN N: 8430709516663 Cód. B/P: VODK97KAM EAN B/P: 8430709516656 <b>730 €</b>
<b>Con kit de salida de gases estándar**</b> N: Gas Natural B/P: Gas Butano / Propano	Cód. N: V16984 Cód. B/P: V16983 <b>630 €</b>	Cód. N: V16978 Cód. B/P: V16977 <b>680 €</b>	Cód. N: V16980 Cód. B/P: V16979 <b>725 €</b>	Cód. N: V16982 Cód. B/P: V16981 <b>785 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1 €</b>	<b>1 €</b>	<b>1 €</b>	<b>1 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

(\*\*) El suministro de estas referencias incluye el calentador correspondiente + kit de salida de gases estándar (Cód.: V010040X0).

Este kit está compuesto de: Curva coaxial con brida de 90° (M/H) y terminal coaxial con cortatiro (incluye embellecedor int./ext. Ø 100 mm).

Clasificación energética ACS***	M	XL	XL	XL
Capacidad térmica máx./mín. (Hi)	19,7 / 4 kW	23 / 4 kW	29,7 / 4 kW	33 / 4 kW
Potencia térmica máx./mín.	18,4 / 3,6 kW	20,9 / 3,6 kW	27 / 3,6 kW	30 / 3,6 kW
Efic. energética del calent. del agua (η <sub>wh</sub> )	85%	85%	85%	85%
Clase de emisión NOx	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)
Presión máx./mín. de funcionamiento	10 / 0,2 bar	10 / 0,2 bar	10 / 0,2 bar	10 / 0,2 bar
Caudal mínimo de funcionamiento	1,5 l/min	1,5 l/min	1,5 l/min	1,5 l/min
Caudal ACS máx. Δ25/30 °C	10 / 8 l/min	12 / 10 l/min	15,5 / 12,9 l/min	17 / 14,3 l/min
Nivel sonoro	54 dB	54 dB	56 dB	56 dB
Temperatura máx. de regulación	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C
Grado de protección	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Tensión de alimentación	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Potencia eléctrica absorbida	33 W	34 W	36 W	48 W
Peso sin carga	12,7 kg	12,7 kg	13,5 kg	13,5 kg
Tipos de aparato	B32-C12-C22-C32-C42-C52-C62-C82-C92			
CE	0085/22	0085/22	0085/22	0085/22
Presión máx. de chimenea a Pmax	80 Pa	80 Pa	80 Pa	80 Pa
Dimensiones alto/ancho/fondo	525/370/190 mm	525/370/190 mm	525/370/190 mm	525/370/190 mm

(\*\*\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+.

Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

**DESCARGAS DISPONIBLES**



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

**CONTACTO**



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# CPE T

## Calentador estanco termostático Low NOx



MODELOS DISPONIBLES

71

Descubre más sobre el calentador CPE T



VER VÍDEO

<b>PANEL DIGITAL</b> 	<b>TECNOLOGÍA INVERTER</b> 	<b>QUEMADOR REFRIGERADO</b> 	<b>VENTILADOR EN ASPIRACIÓN</b> 
<b>PERFIL DE CARGA</b> 	<b>MÁXIMO SILENCIO</b> 	<b>LOW NOX</b> 	<b>COMPATIBLE ENERGÍA SOLAR</b> 

# CPE T: Características principales

## Ventilador

Es de tipo modulante, con lo que se consigue una excelente estabilidad de llama y un rendimiento óptimo con unas emisiones mínimas.

## Gran ahorro energético

Selección precisa y digital de la temperatura de salida del agua. Ahorro de gas superior al 20%: gracias a su sistema de modulación "Top Saving", que utiliza la cantidad de gas estrictamente necesaria para calentar el agua a la temperatura seleccionada. Ahorro de agua de hasta un 35%: permite seleccionar cualquier caudal sin necesidad de mezclar con agua fría.

## Máxima seguridad

Cámara de combustión estanca con ventilador para la extracción de humos forzada. Control electrónico de la combustión de forma precisa y continua (sistema ECS), que bloquea el funcionamiento del aparato en caso de obstrucciones en la salida de gases o mal funcionamiento del ventilador.

## Máximas posibilidades de salida de evacuación

Hasta 10 m (9,5 m + codo) con tubo coaxial (Ø 80/125).  
Hasta 4 m (3 m + codo) con tubo coaxial (Ø 60/100).  
Hasta 65 m en tubos separados.  
Posibilidad de instalación a shunt comunitario.

## Quemador refrigerado

Diseñado y construido de forma específica para poder tener una refrigeración de la base de llama a lo largo de todo su recorrido, consiguiendo de esta forma disminuir de forma drástica las emisiones de NOx a la atmósfera maximizando su rendimiento.

## Cámara estanca

La combustión se produce aquí, tomando el oxígeno necesario del exterior de la vivienda y, por tanto, con la máxima seguridad para los usuarios.

## Nivel sonoro por debajo de lo habitual

54 dBA frente a un rango de hasta 58-63 en modelos equivalentes de la competencia.

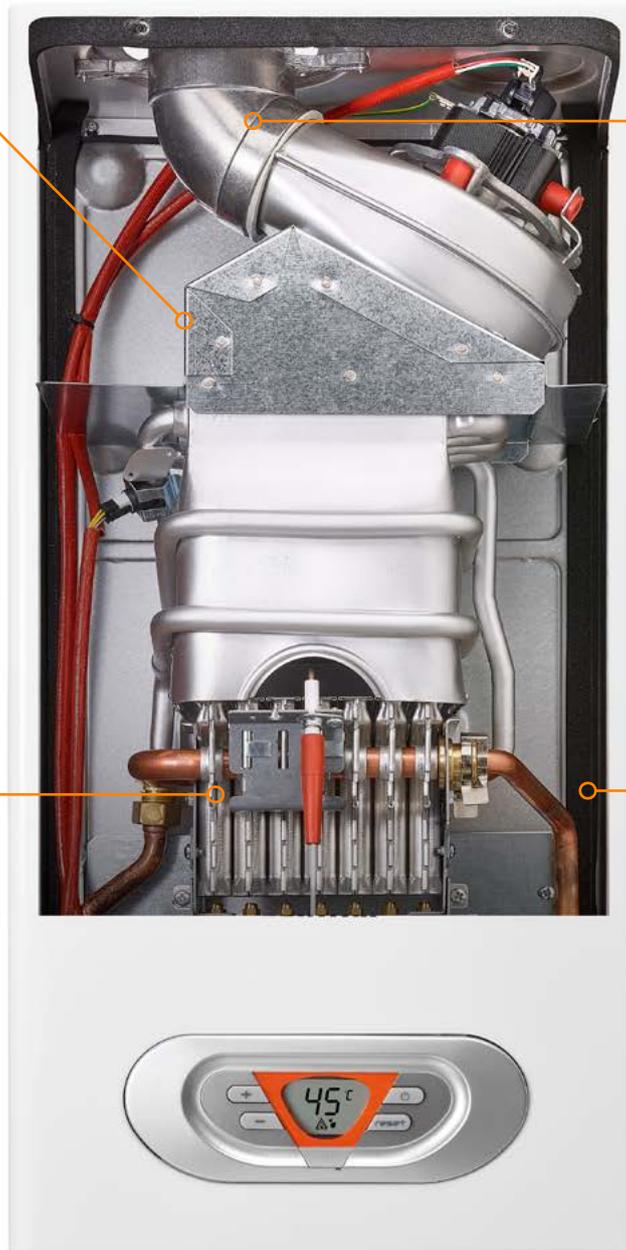
Un dato muy importante, ya que una diferencia de 5 dBA supone un descenso del ruido a la mitad.

## Fácil instalación

Gracias a las múltiples combinaciones de calentador + kits de salida de gases. Además, no necesita ningún ajuste de parámetros.

## Mínimo mantenimiento

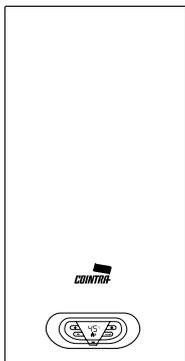
Alimentación a red eléctrica (no necesita pilas).



# CPE T

Calentador estanco termostático Low NOx

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR  
IMAGEN

## TARIFA\*

<b>Con kit de salida de gases estándar**</b> N: Gas Natural B: Gas Butano	<b>7 I</b> Cód. N: V1514 Cód. B: V1515 <b>530 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

<b>Clasificación energética ACS***</b>	S  A
<b>Capacidad térmica máx./mín. (Hi)</b>	13,8 / 5,3 kW
<b>Potencia térmica máx./mín.</b>	12,4 / 4,9 kW
<b>Efic. energética del calent. del agua (<math>\eta_{wh}</math>)</b>	69%
<b>Clase de emisión NOx</b>	6 (<56 mg/kWh)
<b>Presión máx./mín. de funcionamiento</b>	10 / 0,2 bar
<b>Caudal mínimo de funcionamiento</b>	1,5 l/min
<b>Caudal ACS máx. <math>\Delta 25</math> °C</b>	7,1 l/min
<b>Nivel sonoro</b>	54 dB
<b>Temperatura máx. de regulación</b>	65 °C
<b>Grado de protección</b>	IPX4D
<b>Tensión de alimentación</b>	230 V - 50 Hz
<b>Potencia eléctrica absorbida</b>	40 W
<b>Peso sin carga</b>	13,5 kg
<b>Tipos de aparato</b>	C12 - C22- C32 - C42 - C52 - C62 - C82 - C92 - B32
<b>CE</b>	0085 / 19
<b>Longitud máxima equivalente (60/100 mm)</b>	4 m
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	595/295/195 mm

NOTA: Códigos EAN solo calentador CPE 7 T  
CPE 7 T N: 8430709514928  
CPE 7 T B: 8430709514935

(\*\*) El suministro de estas referencias incluye el calentador correspondiente + kit de salida de gases estándar (Cód.: V4741).

Este kit está compuesto de: Curva coaxial con brida de 90° (M/H) (V4742) y terminal coaxial con cortatiro (V16458) (incluye embellecedor int./ext. Ø 100 mm).

(\*\*\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+.

Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL  
DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR  
FICHA TÉCNICA



DESCARGAR  
ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR  
CERTIFICADO



DESCARGAR  
GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
**912 176 834**



SERVICIO TÉCNICO  
ONLINE

# CADI

## Calentador atmosférico con panel digital



Modelo 6 l



Modelo 11 l



MODELOS DISPONIBLES

6 l

11 l

<b>PANEL DIGITAL</b> 	<b>ENCENDIDO ELECTRÓNICO</b>  SIN LLAMA PILOTO	<b>QUEMADOR REFRIGERADO</b>  COOL SYSTEM	<b>POTENCIA VARIABLE Y MODULANTE</b> 
<b>REDUCIDAS DIMENSIONES</b> 	<b>LOW NOX</b> 	<b>MÁXIMA SEGURIDAD</b> 	<b>CÁMARA DE COMBUSTIÓN ATMOSFÉRICA</b> 

# CADI: Características principales

## Quemador refrigerado (Cool System)

El quemador está diseñado y construido de forma específica para poder tener una refrigeración de la base de llama a lo largo de todo su recorrido, consiguiendo de esta forma disminuir de forma drástica las emisiones de NOx a la atmósfera maximizando su rendimiento.

## Máxima seguridad

Dispone de control de llama por ionización, dispositivo de control contra el sobrecalentamiento del cambiador de calor, dispositivo de control de evacuación de gases TTB y seguridad antiheladas.

## Clase 6 NOx: bajas emisiones, máxima sostenibilidad

Pertenece a la categoría de calentadores más ecológicos, ya que logra un nivel de emisiones muy por debajo de lo que marca la normativa (menos de 56 mg/kWh).

## Potencia variable y modulante

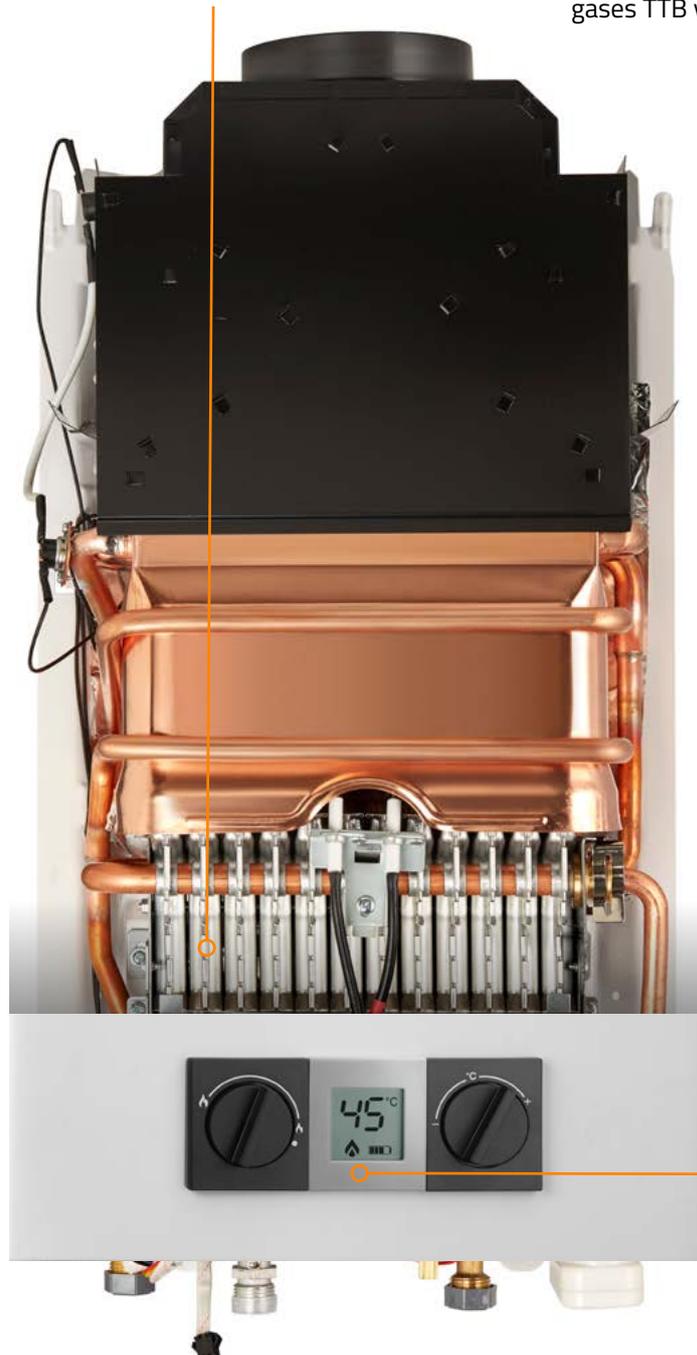
Puede ajustar la potencia de utilización entre el 50% y el 100%. Y no solo eso: también ajusta el consumo de gas a la demanda de agua caliente, consiguiendo de esta forma un máximo ahorro de gas y agua.

## Sin llama piloto: más ahorro de gas

Este calentador con encendido electrónico solo se pone en marcha ante la demanda de agua caliente, sin necesidad de llama piloto permanente. Esto supone un importante ahorro energético (una botella de butano cada mes y medio).

## Reducido tamaño

Cabe en cualquier espacio: los modelos de 6 l/min tienen 550 de alto x 280 de ancho x 185 de fondo y los modelos de 11 l/min tienen 550 de alto x 330 de ancho x 180 de fondo.



## Panel digital

Permite visualizar la temperatura del agua caliente sanitaria.

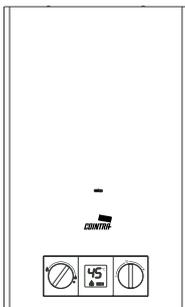
## Encendido electrónico por baterías

Al funcionar con 2 pilas, no precisa de ninguna toma de corriente cercana al aparato.

# CADI

Calentador atmosférico con panel digital

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

## TARIFA\*

6 I

11 I

<b>Calentador de gas</b> N: Gas Natural B: Gas Butano	Cód. N: VGCC1HKKF EAN N: 6938771341814 Cód. B: VGCC1HLKF EAN B: 6938771341821 <b>388 €</b>	Cód. N: VGCC1MKKF EAN N: 6938771341838 Cód. B: VGCC1MLKF EAN B: 6938771341845 <b>469 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1 €</b>	<b>1 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de esta ficha técnica digital.

<b>Clasificación energética ACS**</b>		
<b>Capacidad térmica máx./mín. (Hi)</b>	11,8 / 6,3 kW	21,1 / 8,1 kW
<b>Potencia térmica máx./mín.</b>	10,4 / 5,4 kW	18,9 / 7 kW
<b>Efic. energética del calent. del agua (<math>\eta_{wh}</math>)</b>	58%	76%
<b>Clase de emisión NOx</b>	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)
<b>Tipo de encendido</b>	Encendido electrónico por baterías	Encendido electrónico por baterías
<b>Cámara de combustión</b>	Atmosférica	Atmosférica
<b>Presión máx./mín. de funcionamiento</b>	10 / 0,2 bar	10 / 0,2 bar
<b>Caudal ACS máx. <math>\Delta 25/30^{\circ}\text{C}</math></b>	6 / 5 l/min	10,8 / 9 l/min
<b>Nivel sonoro</b>	57 dB	58 dB
<b>Grado de protección</b>	IPX4D	IPX4D
<b>Tensión de alimentación</b>	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
<b>Peso sin carga</b>	8,5 kg	9,5 kg
<b>Tipos de aparato</b>	B11BS	B11BS
<b>CE</b>	0085/CU0278	0085/CU0278
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	560/280/185 mm	575/330/180 mm

(\*\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



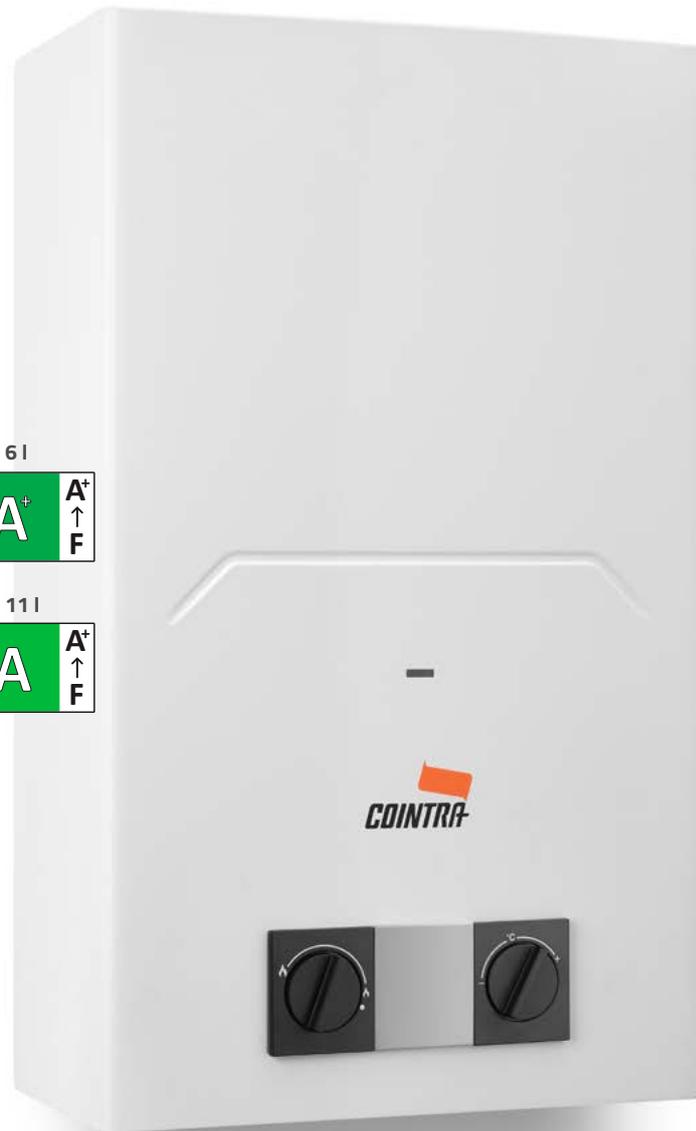
SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# CAMI

## Calentador atmosférico analógico



Modelo 6 l



Modelo 11 l



MODELOS DISPONIBLES

6 l

11 l



# CAMI: Características principales

## Quemador Refrigerado (Cool System)

El quemador está diseñado y construido de forma específica para poder tener una refrigeración de la base de llama a lo largo de todo su recorrido, consiguiendo de esta forma disminuir de forma drástica las emisiones de NOx a la atmósfera maximizando su rendimiento.

## Máxima seguridad

Dispone de control de llama por ionización, dispositivo de control contra el sobrecalentamiento del cambiador de calor, dispositivo de control de evacuación de gases TTB y seguridad antiheladas.

## Clase 6 NOx: bajas emisiones, máxima sostenibilidad

Pertenece a la categoría de calentadores más ecológicos, ya que logra un nivel de emisiones muy por debajo de lo que marca la normativa (menos de 56 mg/kWh).

## Potencia variable y modulante

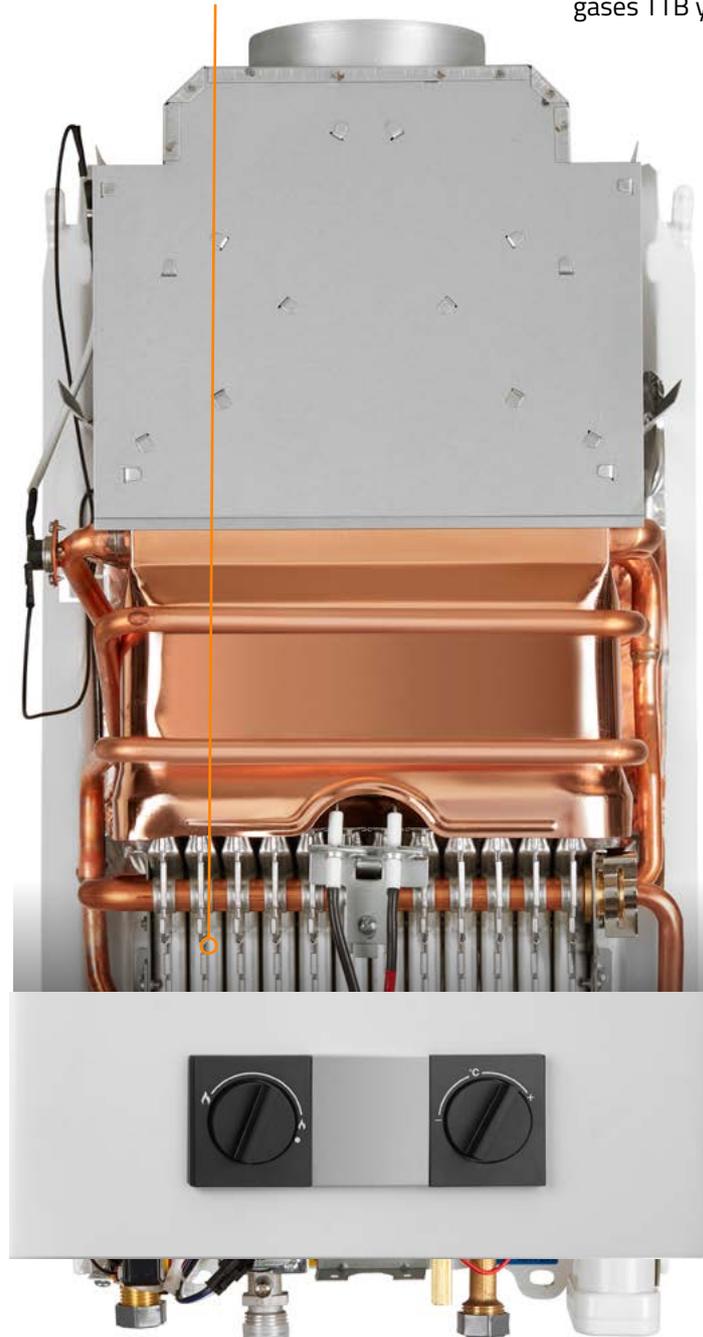
Puede ajustar la potencia de utilización entre el 50% y el 100%. Y no solo eso: también ajusta el consumo de gas a la demanda de agua caliente, consiguiendo de esta forma un máximo ahorro de gas y agua.

## Sin llama piloto: más ahorro de gas

Este calentador con encendido electrónico solo se pone en marcha ante la demanda de agua caliente, sin necesidad de llama piloto permanente. Esto supone un importante ahorro energético (una botella de butano cada mes y medio).

## Reducido tamaño

Cabe en cualquier espacio: los modelos de 6 l/min tienen 550 de alto x 280 de ancho x 185 de fondo y los modelos de 11 l/min tienen 550 de alto x 330 de ancho x 180 de fondo.



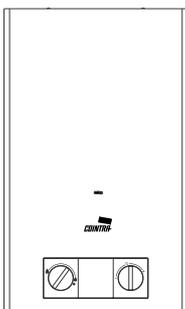
## Encendido electrónico por baterías

Al funcionar con 2 pilas, no precisa de ninguna toma de corriente cercana al aparato.

# CAMI

## Calentador atmosférico analógico

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR  
IMAGEN



DESCARGAR  
IMAGEN

### TARIFA\*

6 I

11 I

Calentador de gas	6 I	11 I
N: Gas Natural B: Gas Butano	Cód. N: VGCC1HFKF EAN N: 6938771341913 Cód. B: VGCC1HGKF EAN B: 6938771341920 <b>375 €</b>	Cód. N: VGCC1MFKF EAN N: 6938771341937 Cód. B: VGCC1MGKF EAN B: 6938771341944 <b>428 €</b>
Coste de reciclaje	1 €	1 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de esta ficha técnica digital.

Clasificación energética ACS**	XS	M
Capacidad térmica máx./mín. (Hi)	11,8 / 6,3 kW	21,1 / 8,1 kW
Potencia térmica máx./mín.	10,4 / 5,4 kW	18,9 / 7 kW
Efic. energética del calent. del agua ( $\eta_{wh}$ )	58%	76%
Clase de emisión NOx	6 (<56 mg/kWh)	6 (<56 mg/kWh)
Tipo de encendido	Encendido electrónico por baterías	Encendido electrónico por baterías
Cámara de combustión	Atmosférica	Atmosférica
Presión máx./mín. de funcionamiento	10 / 0,2 bar	10 / 0,2 bar
Caudal ACS máx. $\Delta 25/30^{\circ}\text{C}$	6 / 5 l/min	10,8 / 9 l/min
Nivel sonoro	57 dB	58 dB
Grado de protección	IPX4D	IPX4D
Tensión de alimentación	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Peso sin carga	8,5 kg	9,5 kg
Tipos de aparato	B11BS	B11BS
CE	0085/CU0278	0085/CU0278
Dimensiones alto/ancho/fondo	560/280/185 mm	575/330/180 mm

(\*\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+.  
Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL  
DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR  
FICHA TÉCNICA



DESCARGAR  
ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR  
CERTIFICADO



DESCARGAR  
GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
**912 176 834**



SERVICIO TÉCNICO  
ONLINE

# TERMOS ELÉCTRICOS

TDD Plus | TDG Plus | TDF Plus | TBL Plus | TNC Plus | TNC cuadrados (10, 15 y 30 l)

COMPARATIVA

150 l | 100 l | 80 l | 50 l | 30 l



# Termos doble depósito



**| La tecnología de doble depósito mejora la estratificación del agua en el interior del mismo consiguiendo así dos ventajas:**

- 1- Un mismo nivel de confort de ACS con un menor consumo.
- 2- La posibilidad de tener una temperatura de consigna en el interior del tanque menor, debido a una menor mezcla del agua fría y agua caliente en el interior del depósito (efecto producido por una óptima estratificación del agua).

**| Mayor vida útil**

Al ser dos depósitos, tienen que soportar menor presión porque tienen menos litros de agua por depósito.

**| Permite que sean extraplanos y reversibles (multiposición)**

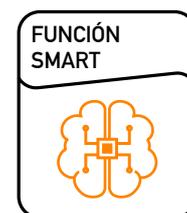
**| Las ventajas anteriores unidas a la función Smart y a la programación a través del WIFI hacen de este termo el TOP de la gama por su confort y ahorro.**

Gama de termos con doble depósito:

TDD Plus

# Función Smart

Mediante la función «Smart», el termo adecúa de forma automática su consumo eléctrico a los hábitos de utilización del usuario, consiguiendo un ahorro de hasta el 30% en el consumo eléctrico



## Software inteligente

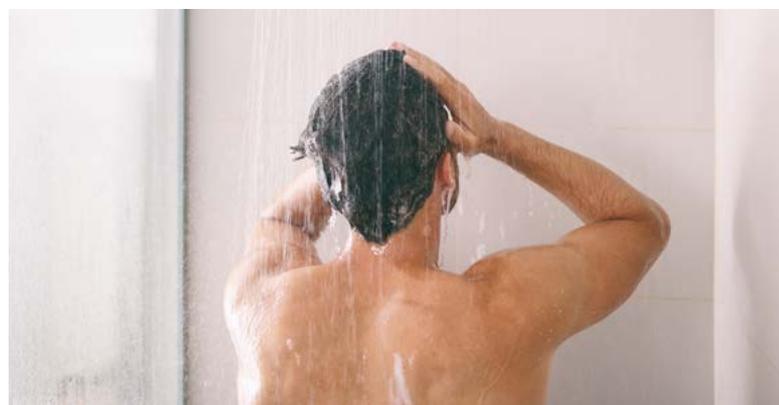
El software inteligente permite que el termo eléctrico inicie una fase de estudio de una semana desde el momento en el que comienza a funcionar a la temperatura establecida y registra el consumo de energía del usuario.

## Aprende solo nuestros hábitos

A partir de la segunda semana, el proceso continúa para aprender sobre las necesidades del usuario con más detalle y cambia la temperatura cada hora para adaptarla a la demanda real con el objetivo de mejorar el ahorro de energía.

El software inteligente Smart activa el calentamiento del agua durante el tiempo determinado automáticamente por el termo en función del consumo del usuario. Durante el día, cuando no hay demanda de agua, el calentador se sigue asegurando de que haya un suministro de reserva de agua caliente disponible a 45 °C.

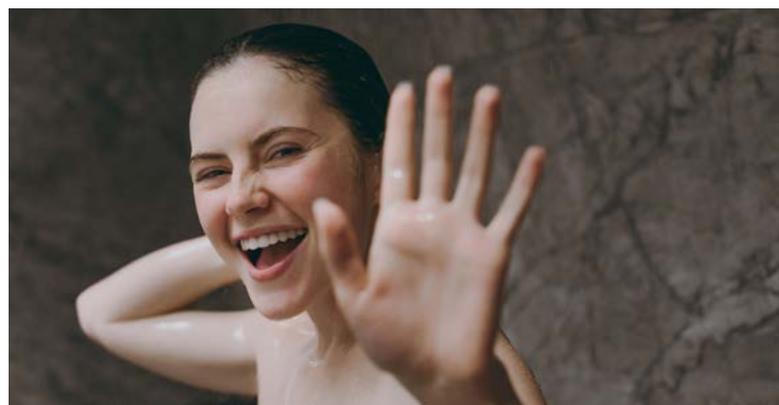
### Hábito 1: Papá por la mañana a primera hora



### Hábito 2: Los peques después del cole, antes de cenar



### Hábito 3: Mamá por la noche antes de acostarse



## Gamas de termos con función Smart:

TDD Plus

TDG Plus

TDF Plus

# Termos programables: Un paso más respecto a la función Smart



Los termos programables son la solución ideal para aquellos usuarios que no tienen unos hábitos de vida regulares y que, por tanto, necesitan que el termo se adapte en todo momento a su estilo de vida

Además, es posible programar el termo para su calentamiento en los periodos de tarifa eléctrica más barata. El termo calienta, por ejemplo, por la noche y conserva el agua hasta la mañana, lo que supone ahorros adicionales a la función Smart, que se basan en mantener el agua a 45 °C durante el periodo de no utilización.



**Gama de termos programables:**

**TDG Plus**

## Resistencia anticalcárea patentada

# Blue Forever

Impide que se deposite la cal, alargando la vida de estos termos eléctricos



### | Nula fijación de cal

El recubrimiento especial anticalcáreo Blue Forever proporciona a la resistencia una excelente propiedad anticalcárea que evita que la cal se adhiera a la superficie de la misma

### | Perfecto funcionamiento toda la vida

La superficie de la resistencia libre de cal permite un adecuado funcionamiento de la resistencia durante toda la vida del termo.

### | Transmisión directa del calor al agua

La ausencia de cal y el contacto directo con el agua (frente a los modelos con resistencia envainada) permiten una perfecta transmisión del calor.

### | Larga duración

El hecho de no producirse nunca sobrecalentamientos de la resistencia asegura una larga duración de ésta.



Resistencia ANTICAL independiente del ánodo

#### OTRAS MARCAS

Resistencia CONVENCIONAL con ánodo integrado

### Gamas de termos con resistencia Blue Forever:

TDD Plus

TDG Plus

TDF Plus

TBL Plus

## Termos horizontales

# Modelos específicos para instalación horizontal

Porque la posición sí importa

### ¡Aprovecha al máximo la capacidad del termo

Los termos horizontales de Cointra tienen la toma de ACS ajustada a la longitud del termo consiguiendo un aprovechamiento total de su capacidad frente a la mayoría de los termos reversibles, que tienen la toma de ACS con la punta inclinada perdiendo el 10% de la capacidad.

### ¡Óptima estratificación del agua

Los termos horizontales de Cointra tienen la toma de agua fría centrada optimizando la estratificación del agua y reduciendo la zona de agua fría frente a la mayoría de los termos reversibles.

### ¡Precisa medición de la temperatura del agua, ahorrando energía

Por su diseño de disposición específico, los termos horizontales de Cointra mantienen siempre el termostato centrado, frente a la mayoría de los termos reversibles que lo llevan descentrado y miden la temperatura de forma errónea.

#### Gamas de termos horizontales:

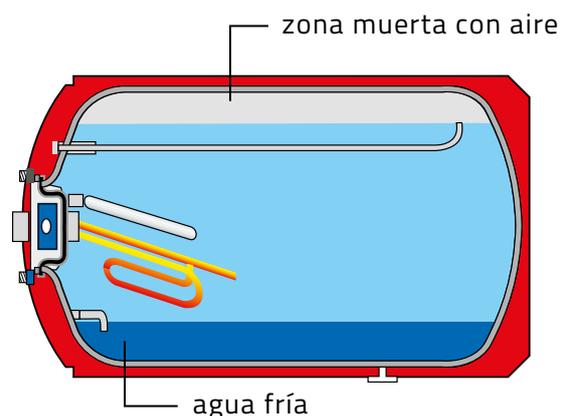
TDD Plus

TNC Plus

## MODELOS REVERSIBLES

Pérdida del 10% de la capacidad

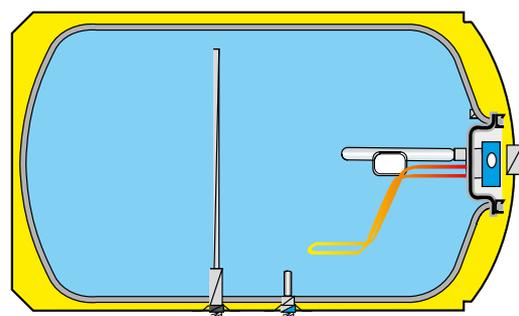
+ CONSUMO  
- ACS



## MODELOS HORIZONTALES COINTRA

Total aprovechamiento de la capacidad

- CONSUMO  
+ ACS



## Comparativa termos eléctricos 150 litros

Indicados para viviendas donde se prevén usos simultáneos o consecutivos de hasta 3 duchas o llenados de una bañera pequeña



[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	TDG Plus 150 I	TDF Plus 150 I	TBL Plus 150 I	TNC Plus 150 I
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: V18008 EAN: 8430709180086 <b>809 €</b>	Cód.: VGRY698KX EAN: 6938771353213 <b>551 €</b>	Cód.: VGRM59WKX EAN: 6938771353299 <b>520 €</b>	Cód.: V18038 EAN: 8430709180383 <b>488 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

Clasificación energética (escala de F a A+)	L	L	XL	XL
<b>Doble depósito</b>	-	-	-	-
<b>Función Smart</b>	✓	✓	-	-
<b>Digital</b>	✓	✓	✓	-
<b>Ahorro</b>	30% de ahorro adicional por su Función Smart			-
<b>Programable</b>	✓	-	-	-
<b>Blue Forever</b>	✓	✓	✓	-
<b>Ánodo separado</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Antilegionela</b>	-	✓	-	-
<b>Versión horizontal</b>	-	-	-	✓
<b>Rango de temperatura</b>	30 - 75 °C	30 - 75 °C	40 - 80 °C	35 - 60 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Potencia eléctrica</b>	1.000 / 1.500 / 2.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	1h 50'	3h 03'	3h 03'	3h 03'
<b>Alto/ancho/fondo</b>	1.250 / 438 / 460 mm	1.250 / 438 / 462 mm	1.273 / 450 / 472 mm	1.279 / 450 / 472 mm

[DESCARGAR COMPARATIVA](#)

Encuentra el termo más adecuado para ti:

[CONFIGURADOR TERMOS ELÉCTRICOS](#)

# Comparativa termos eléctricos 100 litros

Indicados para viviendas donde se prevén usos simultáneos o consecutivos de hasta 3 duchas o llenados de una bañera pequeña



[DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	TDD Plus 100 I	TDG Plus 100 I	TDF Plus 100 I	TBL Plus 100 I	TNC Plus 100 I
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: VGRJF7NKX EAN: 6938771353367 <b>609 €</b>	Cód.: V18006 EAN: 8430709180062 <b>595 €</b>	Cód.: VGRY578KX EAN: 6938771353206 <b>404 €</b>	Cód.: VGRM57WKX EAN: 6938771353282 <b>389 €</b>	Cód.: V18036 EAN: 8430709180369 <b>355 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>
<b>Clasificación energética (escala de F a A+)</b>					
<b>Doble depósito</b>	✓	-	-	-	-
<b>Función Smart</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>Programable</b>	-	✓	-	-	-
<b>Digital</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ahorro</b>	30% de ahorro adicional por su Función Smart			-	-
<b>Blue Forever</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ánodo separado</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Antilegionela</b>	✓	-	✓	-	-
<b>Versión horizontal</b>	✓ Multiposición	-	-	-	✓
<b>Rango de temperatura</b>	40 - 80 °C	30 - 75 °C	30 - 75 °C	40 - 80 °C	35 - 60 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Potencia eléctrica</b>	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	2h 01'	1h 13'	2h 02'	2h 02'	2h 02'
<b>Alto/ancho/fondo</b>	1.194/542/314 mm	944/438/460 mm	944/438/462 mm	967/450/472 mm	973/450/472 mm
<b>Garantía calderín*</b>	5 años	7 años	5 años	3 años	3 años

[DESCARGAR COMPARATIVA](#)

Encuentra el termo más adecuado para ti:

[CONFIGURADOR TERMOS ELÉCTRICOS](#)

(\*). Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

# Comparativa termos eléctricos 80 litros

Indicados para viviendas donde se prevén usos simultáneos o consecutivos de 2 ó 3 duchas



[DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	TDD Plus 80 I	TDG Plus 80 I	TDF Plus 80 I	TBL Plus 80 I	TNC Plus 80 I
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: VGRJFINKX EAN: 6938771353350 <b>567 €</b>	Cód.: V18003 EAN: 8430709180031 <b>551 €</b>	Cód.: VGRY568KX EAN: 6938771353190 <b>373 €</b>	Cód.: VGRM56WKX EAN: 6938771353275 <b>355 €</b>	Cód.: V18033 EAN: 8430709180338 <b>323 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

Clasificación energética (escala de F a A+)	M	M	M	M	M
<b>Doble depósito</b>	✓	-	-	-	-
<b>Función Smart</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>Programable</b>	-	✓	-	-	-
<b>Digital</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ahorro</b>	30% de ahorro adicional por su Función Smart			-	-
<b>Blue Forever</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ánodo separado</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Antilegionela</b>	✓	-	✓	-	-
<b>Versión horizontal</b>	✓ Multiposición	-	-	-	-
<b>Rango de temperatura</b>	40 - 80 °C	30 - 75 °C	30 - 75 °C	40 - 80 °C	35 - 60 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Potencia eléctrica</b>	1.800 W	1.000/1.500/2.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	1h 37'	58'	1h 38'	1h 38'	1h 38'
<b>Alto/ancho/fondo</b>	1.077/542/314 mm	780/438/460 mm	780/438/462 mm	803/450/472 mm	809/450/472 mm
<b>Garantía calderín*</b>	5 años	7 años	5 años	3 años	3 años

[DESCARGAR COMPARATIVA](#)

Encuentra el termo más adecuado para ti:

[CONFIGURADOR TERMOS ELÉCTRICOS](#)

(\*) Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

# Comparativa termos eléctricos 50 litros

Indicados para viviendas donde se prevén usos simultáneos o consecutivos de 2 duchas



[DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)   [DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	TDD Plus 50 I	TDG Plus 50 I S	TDF Plus 50 I	TBL Plus 50 I	TNC Plus 50 I
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: VGRJFDGKX EAN: 6938771353343 <b>466 €</b>	Cód.: V18001 EAN: 8430709180017 <b>488 €</b>	Cód.: VGRY548KX EAN: 6938771353183 <b>302 €</b>	Cód.: VGRM54WKX EAN: 6938771353268 <b>294 €</b>	Cód.: V18031 EAN: 8430709180314 <b>273 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

Clasificación energética (escala de F a A+)	M	M	M	M	M
<b>Doble depósito</b>	✓	-	-	-	-
<b>Función Smart</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>Programable</b>	-	✓	-	-	-
<b>Digital</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ahorro</b>	30% de ahorro adicional por su Función Smart			-	-
<b>Blue Forever</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Ánodo separado</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Antilegionela</b>	✓	-	✓	-	-
<b>Versión horizontal</b>	✓ Multiposición	-	-	-	-
<b>Versión slim</b>	-	✓ Solo slim	✓ 745/368/392 mm	✓ 745/368/390 mm	✓ 745/368/390 mm
<b>Rango de temperatura</b>	40 - 80 °C	30 - 75 °C	30 - 75 °C	40 - 80 °C	35 - 60 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Potencia eléctrica</b>	1.800 W	1.000/1.500/2.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	59'	36'	1h 01'	1h 01'	1h 01'
<b>Alto/ancho/fondo</b>	971/462/274 mm	745/368/396 mm	572/438/462 mm	572/450/472 mm	578/450/472 mm
<b>Garantía calderín*</b>	5 años	7 años	5 años	3 años	3 años

[DESCARGAR COMPARATIVA](#)

Encuentra el termo más adecuado para ti:

[CONFIGURADOR TERMOS ELÉCTRICOS](#)

(\*) Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

## Comparativa termos eléctricos 30 litros

Indicados para viviendas donde no se prevé el uso simultáneo de más de una ducha



[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	TDD Plus 30 I	TDF Plus 30 I S	TBL Plus 30 I S	TNC Plus 30 I S	TNC 30 I Pro C
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: VGRJF2DKX EAN: 6938771353336 <b>410 €</b>	Cód.: VGRU522KX EAN: 6938771353169 <b>284 €</b>	Cód.: VGRX524KX EAN: 6938771353244 <b>277 €</b>	Cód.: V18030 EAN: 8430709180307 <b>252 €</b>	Cód.: VGRZ425KX EAN: 6938771354838 <b>252 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

Clasificación energética (escala de F a A+)					
<b>Doble depósito</b>	✓	-	-	-	-
<b>Función Smart</b>	✓	✓	-	-	-
<b>Programable</b>	-	-	-	-	-
<b>Digital</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>Ahorro</b>	30% de ahorro adicional por su Función Smart		-	-	-
<b>Blue Forever</b>	✓	✓	✓	-	-
<b>Ánodo separado</b>	✓	✓	✓	✓	-
<b>Antilegionela</b>	✓	✓	-	-	-
<b>Versión horizontal</b>	✓ Multiposición	-	-	-	-
<b>Versión slim</b>	-	✓ Solo slim	✓ Solo slim	✓ Solo slim	-
<b>Rango de temperatura</b>	40 - 80 °C	30 - 75 °C	40 - 80 °C	35 - 60 °C	35 - 75 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Potencia eléctrica</b>	1.800 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	35'	36'	36'	36'	38'
<b>Alto/ancho/fondo</b>	679/462/274 mm	520/368/392 mm	535/368/390 mm	520/368/390 mm	440/440/397 mm
<b>Garantía calderín*</b>	5 años	7 años	5 años	3 años	3 años

[DESCARGAR COMPARATIVA](#)

Encuentra el termo más adecuado para ti:

[CONFIGURADOR TERMOS ELÉCTRICOS](#)

(\*) Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

# TDD Plus

Doble depósito y Smart



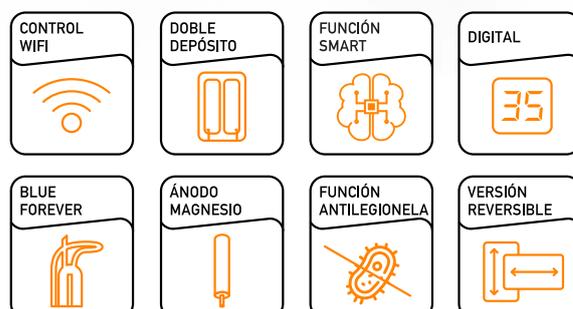
## MODELOS DISPONIBLES

100 l

80 l

50 l

30 l



# TDD Plus: Características principales

## Control WIFI

Módulo WIFI integrado que permite la conexión a un router WIFI. Mediante una app de Cointra, se puede controlar directamente desde el smartphone, lo que es muy práctico cuando el termo se ha instalado en lugares de difícil acceso o en alto.

## Doble depósito

Dos depósitos internos que permiten un mejor aprovechamiento de la potencia eléctrica del aparato y del agua caliente acumulada en el mismo.

MÁS INFO

## Panel Touch Control

Permite la selección y visualización de la temperatura del agua acumulada con el consiguiente ahorro energético.

## Fácil instalación en cualquier ubicación: Modelos multiposición y profundidad reducida

Se pueden instalar en posición vertical u horizontal, sin sufrir las pérdidas de rendimiento que tienen los termos reversibles convencionales. Además, el inteligente diseño del panel de control permite su correcto uso y visualización independientemente de su posición. En el caso de la instalación horizontal, las tomas de agua deben quedar al lado izquierdo mirando al termo.

MÁS INFO



## Función antilegionela

De manera automática, el termo elimina periódicamente cualquier bacteria o microorganismo, evitando cualquier problema de salud.

## Función Smart

Adecúa de forma automática su consumo eléctrico a los hábitos de utilización del usuario, reduciendo el consumo hasta un 20%.

MÁS INFO

## Profundidad reducida

Los modelos de 30 y 50 litros tienen una profundidad de 274 mm y los modelos de 80 y 100 litros, de 314 mm.

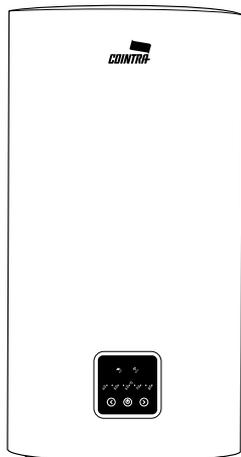
## Resistencia antical Blue Forever y doble ánodo independiente de la resistencia

El recubrimiento especial antical Blue Forever proporciona a la resistencia una excelente propiedad antical que evita que la cal se adhiera a su superficie, asegurando de este modo su adecuado funcionamiento durante toda la vida del termo y garantizando una larga duración de la resistencia.

MÁS INFO

# TDD Plus

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Doble depósito y Smart



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

30

50

80

100

Termo eléctrico	Cód.: VGRJF2DKX EAN: 6938771353336 410 €	Cód.: VGRJFDGKX EAN: 6938771353343 466 €	Cód.: VGRJFINKX EAN: 6938771353350 567 €	Cód.: VGRJF7NKX EAN: 6938771353367 609 €
Coste de reciclaje	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)				
Capacidad	30 l	50 l	80 l	90 l
Rango de temperatura	40 - 80 °C			
Presión máx. de trabajo	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz			
Potencia eléctrica	1.800 W	1.800 W	1.800 W	1.800 W
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	35'	59'	1h 37'	2h 01'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Multiposición vertical/horizontal	Multiposición vertical/horizontal	Multiposición vertical/horizontal	Multiposición vertical/horizontal
Peso lleno de agua	47,7 kg	75,1 kg	111,5 kg	124,5 kg
Alto/ancho/fondo	679 / 462 / 274 mm	971 / 462 / 274 mm	1.077 / 542 / 314 mm	1.194 / 542 / 314 mm

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TDG Plus

Máximo ahorro: Smart y programable



Modelos 50 slim,  
80 y 100



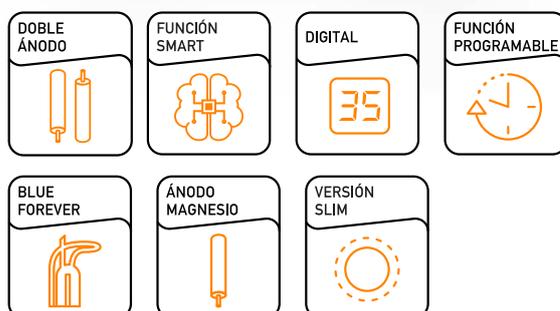
## MODELOS DISPONIBLES

- 150 l
- 100 l
- 80 l
- 50 l slim



### Mando a distancia

Incluyen un mando a distancia que permite controlar las funciones del aparato cuando, por su ubicación, se complica el acceso al panel de mandos.



# TDG Plus: Características principales

## Máximo ahorro

### Función Smart

Adecúa de forma automática su consumo eléctrico a los hábitos de utilización del usuario, reduciendo el consumo hasta un 20%.

MÁS INFO

### Función antihielo

Si la temperatura del agua desciende a 5 °C, el termo se pone a calentarla hasta llegar a los 10 °C.

### Panel de control de gran tamaño

Permite ver claramente todas las funciones en uso: la temperatura deseada y la real, la hora, el programa en uso, etc. y su manejo se realiza a través de sus pulsadores integrados.

### Programable

Consigue hasta un 10% de ahorro adicional para los días en que tus hábitos no son los mismos (fines de semana, vacaciones, etc.).

- Programación diaria/semanal.
- Posibilidad de programar diariamente el funcionamiento del termo durante 3 diferentes intervalos de tiempo.
- Encendido automático del termo con la justa antelación para conseguir la temperatura deseada en la hora programada.

### Confort permanente con el mínimo gasto

Mediante la función de ahorro energético es posible disponer de agua caliente a 40 °C con el mínimo gasto energético.

MÁS INFO



## Máxima garantía

### 2 ánodos de magnesio

Doble sistema de protección anticorrosión. Único modelo con este sistema, que permite ofrecer una garantía de 7 años en el calderín.

### Ánodo separado de la resistencia

La separación de estos dos elementos evita la formación de bloques de cal alrededor de la resistencia y por tanto aumenta la vida de la misma.

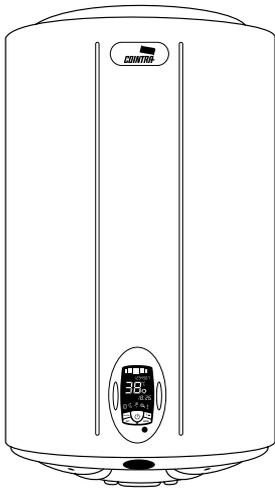
### Resistencia antical Blue Forever

El recubrimiento especial antical Blue Forever proporciona a la resistencia una excelente propiedad antical que evita que la cal se adhiera a su superficie, asegurando de este modo su adecuado funcionamiento durante toda la vida del termo y garantizando una larga duración de la resistencia.

MÁS INFO

# TDG Plus

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Máximo ahorro: Smart y programable



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

50 slim

80

100

150

Termo eléctrico	Cód.: V18001 EAN: 8430709180017 <b>488 €</b>	Cód.: V18003 EAN: 8430709180031 <b>551 €</b>	Cód.: V18006 EAN: 8430709180062 <b>595 €</b>	Cód.: V18008 EAN: 8430709180086 <b>809 €</b>
Coste de reciclaje	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)				
Capacidad	46,5 l	76 l	97 l	132 l
Rango de temperatura	30 - 75 °C			
Presión máx. de trabajo	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz			
Potencia eléctrica	1.000/1.500/2.500 W	1.000/1.500/2.500 W	1.000/1.500/2.500 W	1.000/1.500/2.500 W
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	36'	58'	1h 13'	1h 50'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Peso lleno de agua	64 kg	99 kg	125 kg	167 kg
Alto/ancho/fondo	745 / 368 / 396 mm	780 / 438 / 460 mm	944 / 438 / 460 mm	1.250 / 438 / 460 mm

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS DE INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
**912 176 834**



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TDF Plus

Smart y digital

Ahorro de hasta el 20% frente a otros termos estándar



Modelo 30 slim

## MODELOS DISPONIBLES

150 l

100 l

80 l

50 l

50 l slim

30 l slim

## 5 AÑOS

### GARANTÍA

EN CALDERÍN

Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

<p style="font-size: 0.8em;">FUNCIÓN SMART</p> 	<p style="font-size: 0.8em;">DIGITAL</p> 	<p style="font-size: 0.8em;">BLUE FOREVER</p> 
<p style="font-size: 0.8em;">ÁNODO MAGNESIO</p> 	<p style="font-size: 0.8em;">FUNCIÓN ANTILEGIONELA</p> 	<p style="font-size: 0.8em;">VERSIÓN SLIM</p> 

# TDF Plus: Características principales

## Función Smart

Adecúa de forma automática su consumo eléctrico a los hábitos de utilización del usuario, reduciendo el consumo hasta un 20%.

MÁS INFO

## Ánodo separado de la resistencia

La separación de estos dos elementos evita la formación de bloques de cal alrededor de la resistencia y por tanto aumenta la vida de la misma.

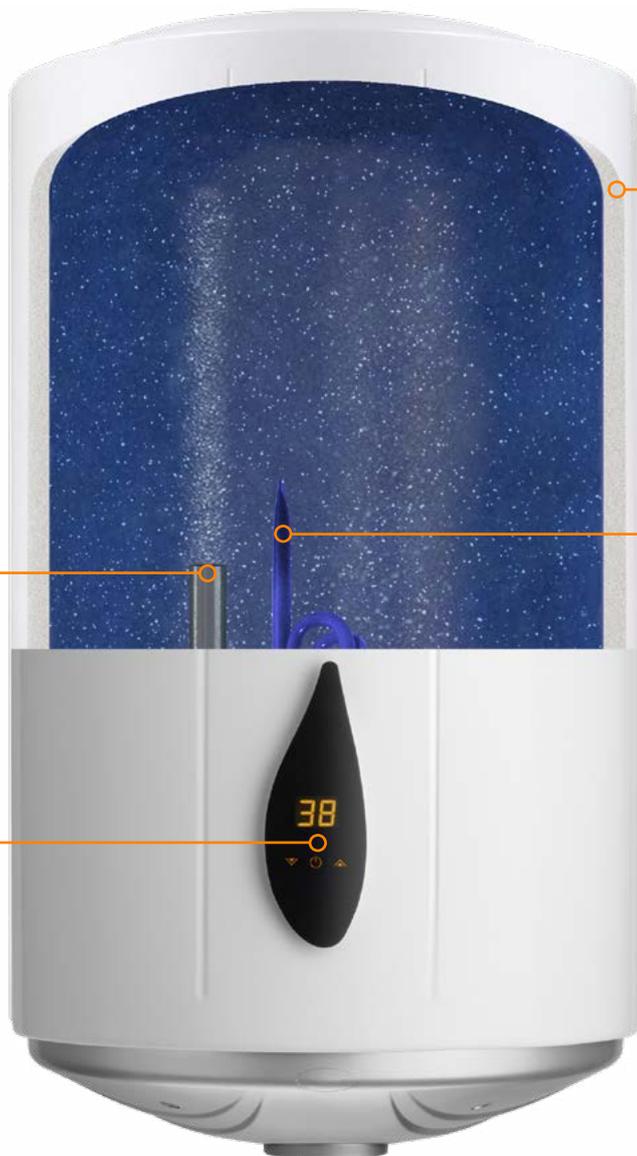
## Panel digital

Esta gama está equipada con un panel de mandos digital que permite seleccionar la temperatura de calentamiento del agua así como visualizar dicha temperatura en todo momento. De esta forma el termo nunca calienta el agua por encima de la temperatura deseada.

Permite visualizar un indicador de errores mediante un código en el panel, que nos avisa de la avería que impide su normal funcionamiento.

## Función antilegionela

De manera automática, el termo elimina periódicamente cualquier bacteria o microorganismo, evitando cualquier problema de salud.



## Gran aislamiento

Aislamiento con poliuretano de alta densidad con 0% de CFC.

## Resistencia antical Blue Forever

El recubrimiento especial anticalcáreo Blue Forever proporciona a la resistencia una excelente propiedad anticalcárea que evita que la cal se adhiera a su superficie, asegurando de este modo su adecuado funcionamiento durante toda la vida del termo y garantizando una larga duración de la resistencia.

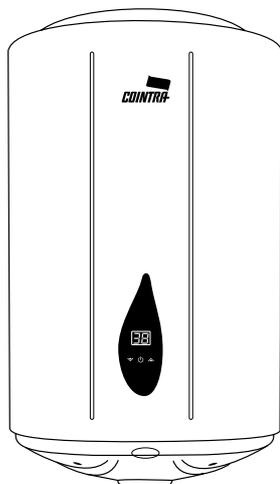
MÁS INFO

## Modelos Slim

La gama dispone de modelos de diámetro reducido (368 mm). Gracias a ello caben en espacios estrechos, integrándose sin problemas en la mayoría de muebles de cocina.

# TDF Plus

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



Smart y digital  
Ahorro de hasta el 20% frente a otros termos estándar



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

30 slim

50 slim

50

80

100

150

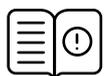
Termo eléctrico	Cód.: VGRU522KX EAN: 6938771353169	Cód.: VGRU542KX EAN: 6938771353176	Cód.: VGRY548KX EAN: 6938771353183	Cód.: VGRY568KX EAN: 6938771353190	Cód.: VGRY578KX EAN: 6938771353206	Cód.: VGRY698KX EAN: 6938771353213
	284 €	315 €	302 €	373 €	404 €	551 €
Coste de reciclaje	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)	S	M	M	M	M	L
Capacidad	28,5 l	46,5 l	47,5 l	76 l	97 l	132 l
Rango de temperatura	30 - 75 °C					
Presión máx. de trabajo	8 bar					
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz					
Potencia eléctrica	1.500 W					
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	36'	1h 01'	1h 01'	1h 38'	2h 02'	3h 03'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Peso lleno de agua	42 kg	64 kg	65 kg	100 kg	124 kg	166 kg
Alto/ancho/fondo mm	520/368/392	745/368/392	572/438/462	780/438/462	944/438/462	1.250/438/462

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS DE INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TBL Plus

Digital con resistencia antical Blue Forever



## MODELOS DISPONIBLES

- 150 l
- 100 l
- 80 l
- 50 l
- 50 l slim
- 30 l slim

**3 AÑOS GARANTÍA EN CALDERÍN**

Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

DIGITAL 	BLUE FOREVER 
ÁNODO MAGNESIO 	VERSIÓN SLIM 

# TBL Plus: Características principales

## Resistencia antical Blue Forever

El recubrimiento especial anticalcáreo Blue Forever proporciona a la resistencia una excelente propiedad anticalcárea que evita que la cal se adhiera a su superficie, asegurando de este modo su adecuado funcionamiento durante toda la vida del termo y garantizando una larga duración de la resistencia.

MÁS INFO

## Ánodo separado de la resistencia

La separación de estos dos elementos evita la formación de bloques de cal alrededor de la resistencia y por tanto aumenta la vida de la misma.

## Indicador de calentamiento del agua

Luz que permite visualizar el funcionamiento de la resistencia.

## Modelos Slim

La gama dispone de modelos de diámetro reducido (368 mm). Gracias a ello caben en espacios estrechos, integrándose sin problemas en la mayoría de muebles de cocina.

## Gran aislamiento

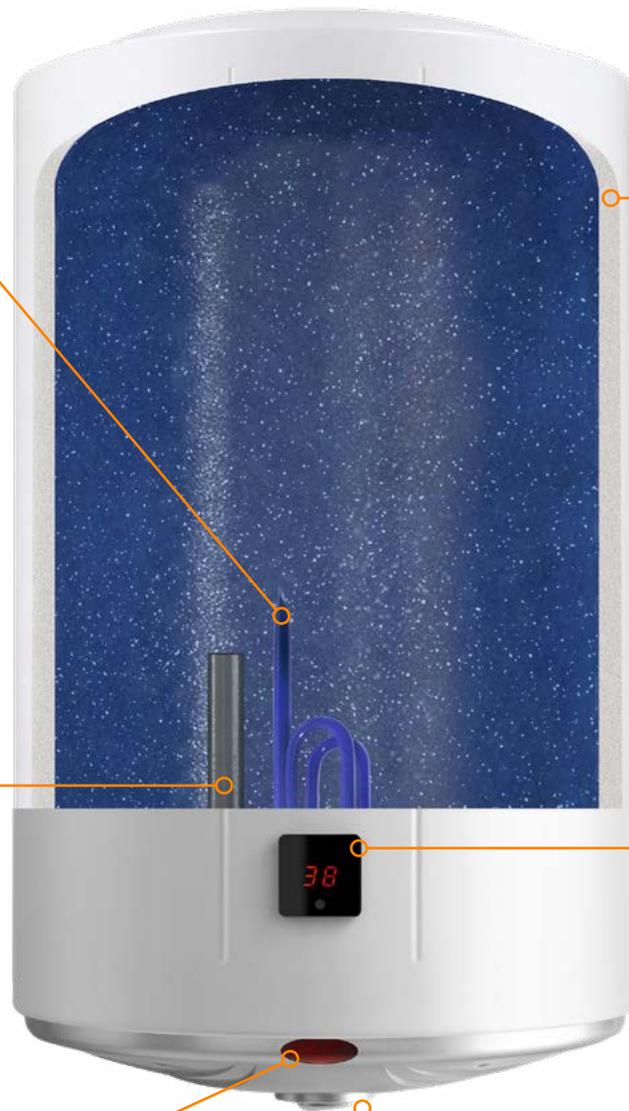
Aislamiento con poliuretano de alta densidad con 0% de CFC.

## Panel digital

Esta gama está equipada con un panel de mandos digital que permite seleccionar la temperatura de calentamiento del agua así como visualizar dicha temperatura en todo momento. De esta forma el termo nunca calienta el agua por encima de la temperatura deseada.

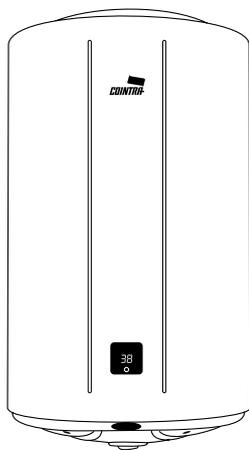
## Termostato regulable exterior

Permite ajustar la temperatura del agua, con el consiguiente ahorro energético y aumento de la vida del termo. Incorpora posición de antihielo (OFF).



# TBL Plus

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Digital con resistencia antical Blue Forever



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

30 slim

50 slim

50

80

100

150

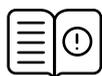
Termo eléctrico	Cód.: VGRX524KX EAN: 6938771353244	Cód.: VGRX544KX EAN: 6938771353251	Cód.: VGRM54WKX EAN: 6938771353268	Cód.: VGRM56WKX EAN: 6938771353275	Cód.: VGRM57WKX EAN: 6938771353282	Cód.: VGRM59WKX EAN: 6938771353299
	277 €	309 €	294 €	355 €	389 €	520 €
Coste de reciclaje	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)	S	M	M	M	L	XL
Capacidad	28,5 l	46,5 l	47,5 l	76 l	96,5 l	132 l
Rango de temperatura	40 - 80 °C					
Presión máx. de trabajo	8 bar					
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz					
Potencia eléctrica	1.500 W					
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	36'	1h 01'	1h 01'	1h 38'	2h 02'	3h 03'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Peso lleno de agua	42 kg	63 kg	64 kg	99 kg	122 kg	165 kg
Alto/ancho/fondo mm	535/368/390	745/368/390	572/450/472	803/450/472	967/450/472	1.273/450/472

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS DE INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TNC Plus

Analógico con ánodo separado de la resistencia



## MODELOS DISPONIBLES

- 150 l
- 150 l horizontal
- 100 l
- 100 l horizontal
- 80 l
- 80 l horizontal
- 50 l
- 50 l slim
- 30 l slim

**3 AÑOS GARANTÍA EN CALDERÍN**

Garantía sujeta a revisión anual del ánodo a partir del 2º año. No incluye mano de obra ni desplazamiento.

ÁNODO MAGNESIO 	VERSIÓN HORIZONTAL 	VERSIÓN SLIM 
--------------------	------------------------	------------------

# TNC Plus: Características principales

## Termómetro exterior (Indicador de carga)

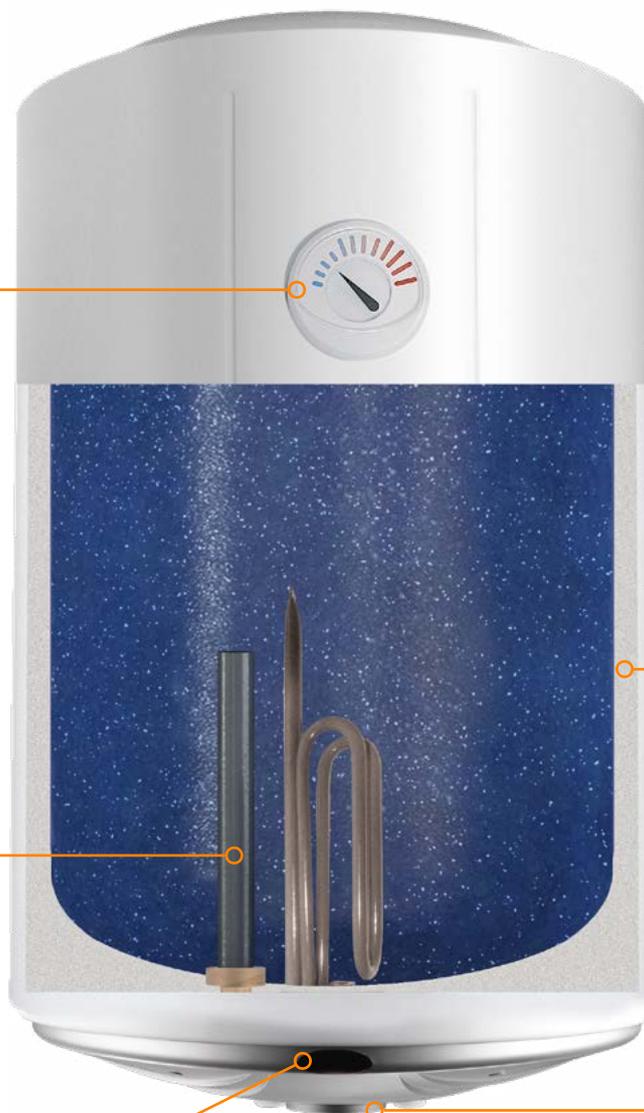
Con una "escala" que va de azul a rojo, permite verificar la cantidad de agua caliente disponible. Si está muy a la izquierda en zona azul, indica que la cantidad de agua caliente disponible no es demasiada, y si está al final de la zona roja, indica que el termo está al máximo de su disponibilidad de agua caliente en cantidad y temperatura.

## Ánodo separado de la resistencia

La separación de estos dos elementos evita la formación de bloques de cal alrededor de la resistencia y por tanto aumenta la vida de la misma.

## Indicador de calentamiento del agua

Luz que permite visualizar el funcionamiento de la resistencia.



## Modelos Slim

La gama dispone de modelos de diámetro reducido (368 mm). Gracias a ello caben en espacios estrechos, integrándose sin problemas en la mayoría de muebles de cocina.

## Gran aislamiento

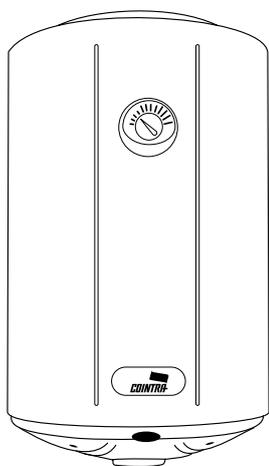
Aislamiento con poliuretano de alta densidad con 0% de CFC.

## Termostato regulable exterior

Permite ajustar la temperatura del agua, con el consiguiente ahorro energético y aumento de la vida del termo. Incorpora posición de antihielo (OFF).

# TNC Plus vertical

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Analógico con ánodo separado de la resistencia



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

30 slim

50 slim

50

80

100

150

Termo eléctrico	Cód.: V18030 EAN: 8430709180307	Cód.: V18032 EAN: 8430709180321	Cód.: V18031 EAN: 8430709180314	Cód.: V18033 EAN: 8430709180338	Cód.: V18036 EAN: 8430709180369	Cód.: V18038 EAN: 8430709180383
	252 €	286 €	273 €	323 €	355 €	488 €
Coste de reciclaje	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €	1,8 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)	S	M	M	M	L	XL
Capacidad	28,5 l	46,5 l	47,5 l	76 l	97 l	132 l
Rango de temperatura	35 - 60 °C					
Presión máx. de trabajo	8 bar					
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz					
Potencia eléctrica	1.500 W					
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	36'	1h 01'	1h 01'	1h 38'	2h 02'	3h 03'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Peso lleno de agua	42 kg	64 kg	65 kg	99 kg	124 kg	165 kg
Alto/ancho/fondo mm	520/368/390	745/368/390	578/450/472	809/450/472	973/450/472	1.279/450/472

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS DE INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



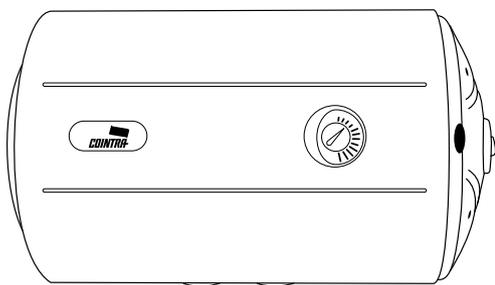
SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TNC Plus horizontal

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Modelos específicos para instalación horizontal

Porque la posición si importa, **descubre por qué**



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA*	80 horizontal	100 horizontal	150 horizontal
<b>Termo eléctrico</b>	Cód.: V18035 EAN: 8430709180352 <b>355 €</b>	Cód.: V18037 EAN: 8430709180376 <b>394 €</b>	Cód.: V18039 EAN: 8430709180390 <b>533 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>	<b>1,8 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

<b>Clasificación energética (escala de F a A+)</b>	M	L	XL
<b>Capacidad</b>	76 l	97 l	132 l
<b>Rango de temperatura</b>	35 - 60 °C	35 - 60 °C	35 - 60 °C
<b>Presión máx. de trabajo</b>	8 bar	8 bar	8 bar
<b>Tensión eléctrica</b>	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
<b>Potencia eléctrica</b>	1.500 W	1.500 W	1.500 W
<b>Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)</b>	1h 38'	2h 02'	3h 03'
<b>Protección eléctrica</b>	IPX4	IPX4	IPX4
<b>Instalación</b>	Horizontal	Horizontal	Horizontal
<b>Peso lleno de agua</b>	99 kg	124 kg	165 kg
<b>Alto / ancho / fondo</b>	450 / 809 / 472 mm	450 / 973 / 472 mm	450 / 1.279 / 472 mm

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TNC cuadrados

Pequeñas demandas de agua caliente

Alta eficiencia energética, reducido consumo

## MODELOS DISPONIBLES

10 l

15 l

30 PRO C



Modelos 10 y 15



# TNC 10-15-30 PRO C cuadrados

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



Para pequeñas demandas de agua caliente  
Alta eficiencia energética, reducido consumo



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

10

15

30 PRO C

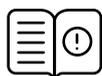
Termo eléctrico	Cód.: V14220 EAN: 8430709142206 221 €	Cód.: V14221 EAN: 8430709142213 231 €	Cód.: VGRZ425KX EAN: 6938771354838 252 €
Coste de reciclaje	1,8 €	1,8 €	1,8 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de F a A+)			
Capacidad	10 l	14 l	28 l
Rango de temperatura	35 - 75 °C	35 - 75 °C	35 - 75 °C
Presión máx. de trabajo	8 bar	8 bar	8 bar
Tensión eléctrica	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Potencia eléctrica	1.200 W	1.200 W	1.500 W
Tiempo de recuperación a 40 °C (agua fría: 15 °C)	15'	23'	38'
Protección eléctrica	IPX4	IPX4	IPX4
Instalación	Vertical	Vertical	Horizontal
Peso lleno de agua	17 kg	22 kg	40 kg
Alto / ancho / fondo	347 / 340 / 291 mm	375 / 360 / 329 mm	440 / 440 / 397 mm

"Precio Franco Fábrica - Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR DATOS DE INSTALACIÓN



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

## TNC 10-15-30 PRO cuadrados

Para pequeñas demandas de agua caliente  
Alta eficiencia energética, reducido consumo



### Rápido calentamiento del agua

Los modelos cuadrados de la gama TNC, con un tiempo de calentamiento aproximado de 15, 23 y 38 minutos en sus modelos de 10, 15 y 30 respectivamente ( $\Delta T_a$ : 25 °C), son ideales para disponer de agua caliente ultrarrápida en pequeñas cantidades, pudiendo ser instalados por su reducido tamaño en cualquier pequeño espacio.



### Termostato regulable exterior

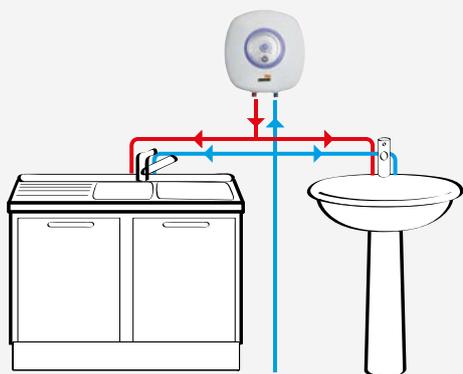
Permite ajustar la temperatura del agua, con el consiguiente ahorro energético y aumento de la vida del termo. Incorpora interruptor ON/OFF.

### DIVERSAS POSIBILIDADES DE UTILIZACIÓN

Los termos cuadrados de Cointra son la solución ideal para obtener rápidamente agua caliente en cada situación, tanto en modo autónomo como en sistema centralizado.

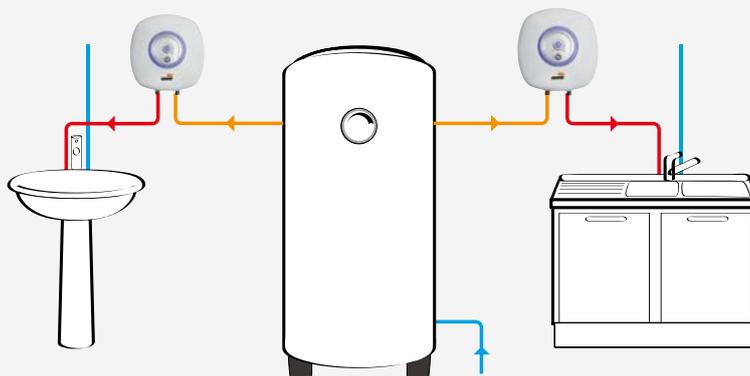
#### Modo autónomo

Permiten suministrar agua caliente en puntos de la casa donde no llega la instalación central o donde existe un sanitario solo con agua fría. En este caso será suficiente con disponer de una toma de agua de red y de una toma de red eléctrica para poder instalar el termo con facilidad.



#### Sistema centralizado con acumulador de mayor capacidad en línea

Pueden ser instalados también en línea con un acumulador de mayor capacidad. En este caso permiten llevar el agua a la máxima temperatura (75 °C) hasta la proximidad de la toma de agua, manteniendo el resto del agua acumulada a una temperatura relativamente baja. De este modo se obtienen elevadas prestaciones con un notable ahorro energético.



# CALENTADORES ELÉCTRICOS INSTANTÁNEOS

MITO SLVP



# Suministro instantáneo e ilimitado de agua caliente

Los nuevos calentadores eléctricos instantáneos MITO SLVP son una solución cómoda, inteligente y sostenible para pequeñas demandas de agua caliente.

A diferencia de los termos eléctricos, los calentadores eléctricos instantáneos no disponen de un depósito o tanque donde se acumula el agua para ser calentada. Funcionan de forma similar a un calentador de gas, pero sin gas, de manera que el agua sale caliente en cuestión de segundos sin necesidad de precalentamiento y sin límite.

## | Sin instalación de gas

Funcionan con energía eléctrica. Y solo consumen electricidad en el momento de uso.

## | Ahorro de agua y energía

Su encendido instantáneo, sin necesidad de un funcionamiento permanente para mantener el agua caliente en todo momento, hace posible ahorrar agua y energía.

## | Cuerpo de poliamida

Minimiza los posibles problemas tanto de presión como de aguas duras.

## | Selector de potencia con 4 posiciones

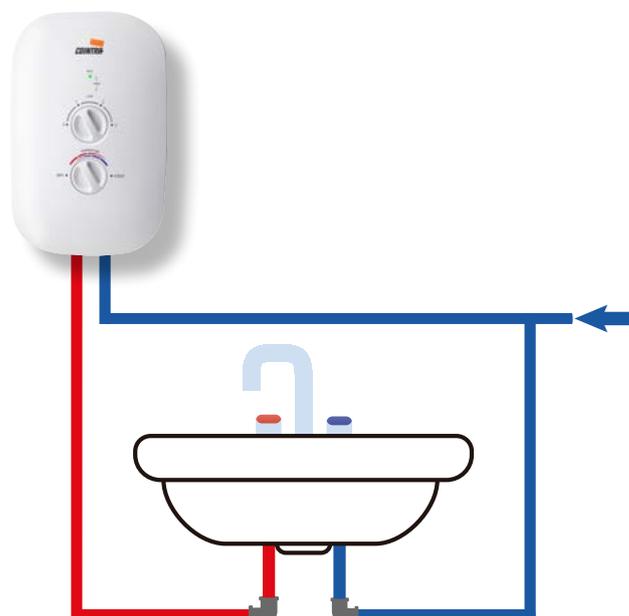
Permite elegir el nivel de potencia para obtener la temperatura deseada y dispone de indicador de funcionamiento mediante piloto.

## | Monofásicos

Lo que hace que su instalación sea más sencilla.

## | Reducido tamaño

Sus reducidas dimensiones permiten su instalación sobre el lavabo.



# MITO SLVP

Pequeñas demandas de agua caliente  
Instalación sobre lavabo



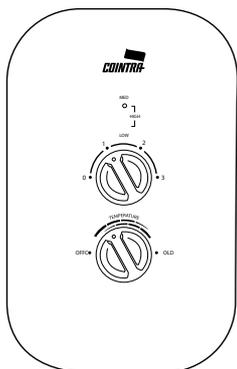
MODELOS  
DISPONIBLES

6,5

- |                            |                          |                          |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| INSTANTÁNEO<br>E ILIMITADO | AHORRO AGUA<br>Y ENERGÍA | SELECTOR<br>4 POSICIONES |
| SIN INSTALACIÓN<br>DE GAS  | REDUCIDO<br>TAMAÑO       | MONOFÁSICO               |

# MITO SLVP

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Pequeñas demandas de agua caliente Instalación sobre lavabo



DESCARGAR IMAGEN

### TARIFA\*

6,5

Calentador eléctrico instantáneo	Cód.: VGRMH62KX EAN: 6938771353138 320 €
Coste de reciclaje	0,75 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética**	XS
Tensión eléctrica	230 V / 50-60 Hz
Potencia	3 / 3,5 / 6,5 kW
ACS	3,7 l/min
Dimensiones alto / ancho / fondo	380 / 240 / 98 mm

(\*\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

ÍNDICE GENERAL



# BOMBAS DE CALOR PARA ACS

OASIS TECH

90-120 l | 200-260 l



## Aeroterminia para ACS: hasta un 80% de ahorro en la factura energética



¿Sabías que la aeroterminia es una excelente solución para disfrutar de agua caliente con el máximo ahorro y confort?

Las bombas de calor OASIS TECH aprovechan al máximo todas las características y la tecnología de las bombas de calor aire-agua para producir agua caliente sanitaria con un mínimo consumo de energía eléctrica y sin recurrir a combustibles tradicionales.

**Por cada kW eléctrico consumido pueden producir más de 3 kW térmicos** para generar agua caliente. Esto significa que puedes **ahorrar hasta un 80% en la factura energética**, e incluso más todavía si dispones de paneles fotovoltaicos en casa.



## LT o HT: elige la versión que mejor se adapte a la temperatura de tu zona

La gama OASIS TECH alcanza los 62 °C solo con la bomba de calor, llegando a los 75 °C con la utilización conjunta de la resistencia eléctrica. Hay **dos versiones diferentes según la zona climática** donde esté ubicada tu vivienda: **LT** (Low Temperature / Baja Temperatura) y **HT** (High Temperature / Alta Temperatura).

**Los modelos LT son los más adecuados para instalar en zonas de clima frío**, ya que el rango de trabajo es **desde -7 °C** (-5 °C los equipos murales) hasta 38 °C. Estos modelos cuentan con un elevado rendimiento estacional y están disponibles en los siguientes tamaños: 90, 120, 200 y 260 litros.

**Los modelos HT son aconsejables si la zona es de clima templado o cálido**, ya que trabajan **desde 4 °C** hasta 43 °C. Su rendimiento es algo inferior a la versión LT y están disponibles en dos tamaños: 200 y 260 litros.

Nuestro configurador te ayudará a elegir la mejor opción en tu caso:

[CONFIGURADOR AEROTERMIA](#)



### Gama de bombas de calor LT:

[OASIS TECH LT 90 L](#)   [OASIS TECH LT 120 L](#)   [OASIS TECH LT 200 L](#)   [OASIS TECH LT 260 L](#)

### Gama de bombas de calor HT:

[OASIS TECH HT 200 L](#)   [OASIS TECH HT 260 L](#)

## Murales o de pie: un formato para cada necesidad



La gama OASIS TECH está disponible en diferentes formatos y litrajes:

**Modelos murales:** se llaman así porque se colocan en la pared. Sus dimensiones ajustadas permiten su instalación en un mueble de cocina de 600 x 600 mm. Hay dos litrajes disponibles: 90 y 120 litros.

**Modelos de pie:** se colocan sobre el suelo y están disponibles en 200 y 260 litros.

La elección del formato mural o pie dependerá de tus necesidades de agua caliente y del espacio disponible para su instalación. No obstante, si tienes espacio suficiente para ubicar el equipo en casa, no lo dudes: elige el modelo de mayor capacidad posible. De esta forma, te aseguras de que cuando haya una alta demanda de agua caliente sea principalmente la bomba de calor la que la produzca, minimizando el uso de la resistencia eléctrica de apoyo y obteniendo los menores consumos eléctricos posibles y el mayor ahorro.

Consulta nuestro configurador para elegir la mejor opción en tu caso:

[CONFIGURADOR AEROTERMIA](#)



### Gama de bombas de calor murales:

[OASIS TECH LT 90 L](#)    [OASIS TECH LT 120 L](#)

### Gama de bombas de calor de pie:

[OASIS TECH LT 200 L](#)    [OASIS TECH LT 260 L](#)    [OASIS TECH HT 200 L](#)    [OASIS TECH HT 260 L](#)

# Conectividad WiFi de serie

Toda la gama incluye de serie un módulo con la posibilidad de conectarlo a una red WiFi disponible y accesible para el usuario y así poder controlar el equipo a través de la app **Cointra Home**. Desde esta app se puede seleccionar cualquiera de los 5 modos de funcionamiento que permite el equipo: Eco, Auto, Turbo, Eléctrico y Ventilador.

## Monitorización de la energía

Con la app **Cointra Home** en ejecución, es posible visualizar el consumo eléctrico, la energía total generada, así como la parte de energía renovable aportada por el equipo al día, a la semana, al mes o al año.

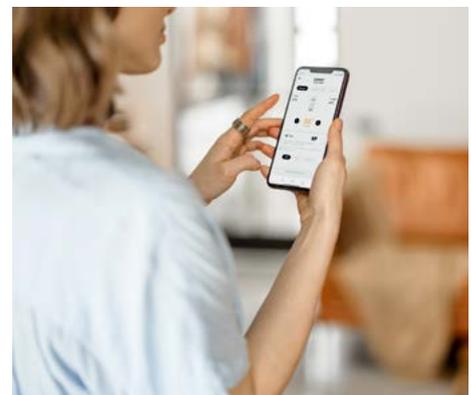


## Programación semanal

Con hasta 6 franjas horarias diarias distintas para seleccionar el modo de trabajo del equipo y que permite adaptarse perfectamente a la tarificación eléctrica española.

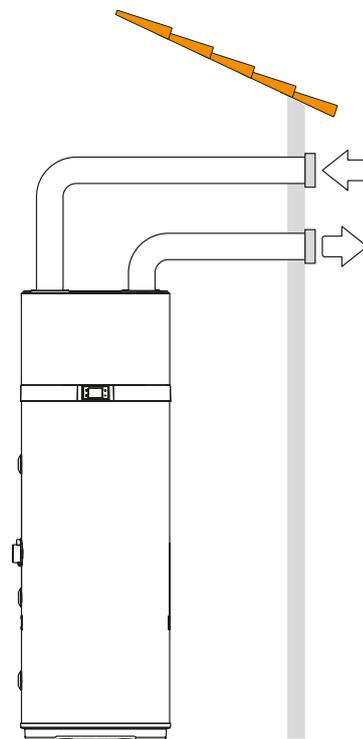
## Control en cascada

Se trata de un sistema que permite controlar hasta 8 unidades en configuración maestro esclavo (sólo disponible para los modelos LT y HT 200 y 260) y que optimiza el funcionamiento del conjunto de equipos conectados, garantizando la temperatura de consigna establecida con el mínimo consumo eléctrico en todo momento.

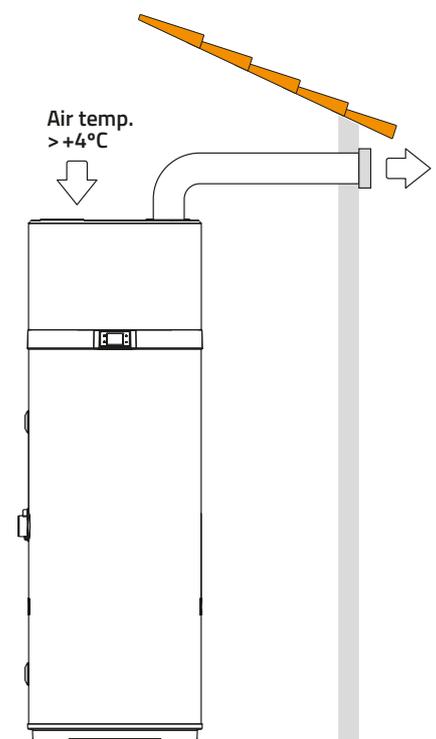


## Posibilidades de evacuación

Pueden tomar el aire tanto del interior como del exterior de la vivienda. No obstante, si se va a tomar el aire del exterior de la vivienda se recomienda usar la versión LT.



Versión LT



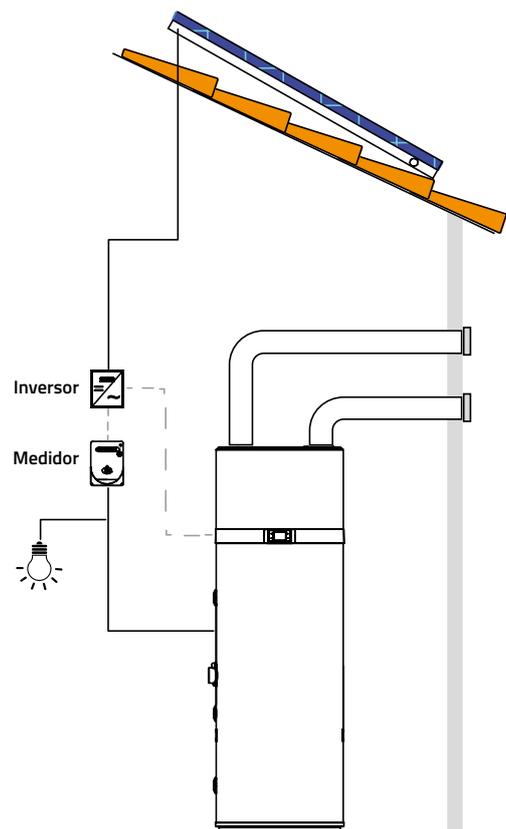
Versión HT

## Compatible con sistemas fotovoltaicos

Todas las versiones de OASIS TECH pueden usar energía renovable suministrada por un sistema fotovoltaico (energía eléctrica).

El usuario puede activar esta fuente de energía auxiliar y ajustarla directamente a través de controles específicos en el propio equipo.

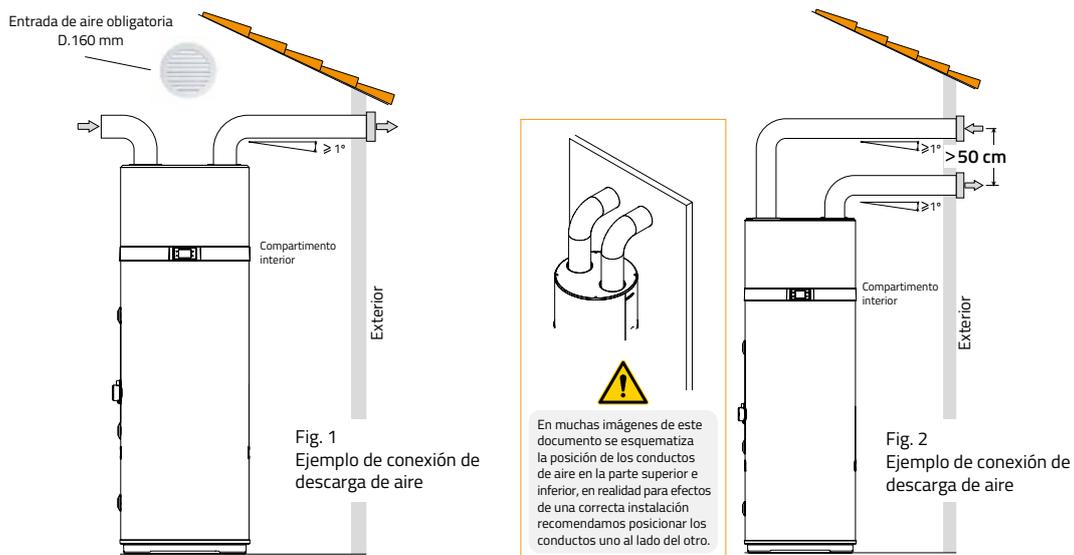
OASIS TECH puede aprovechar el exceso de electricidad suministrada por un sistema fotovoltaico mediante una señal desde el inversor a través de un contacto libre de tensión. De este modo, OASIS TECH preparará el agua caliente sanitaria a una temperatura más alta (seleccionable, normalmente 75 °C) que los modos Eco/ Auto para aprovechar al máximo la energía eléctrica fotovoltaica disponible.



# Fácil instalación

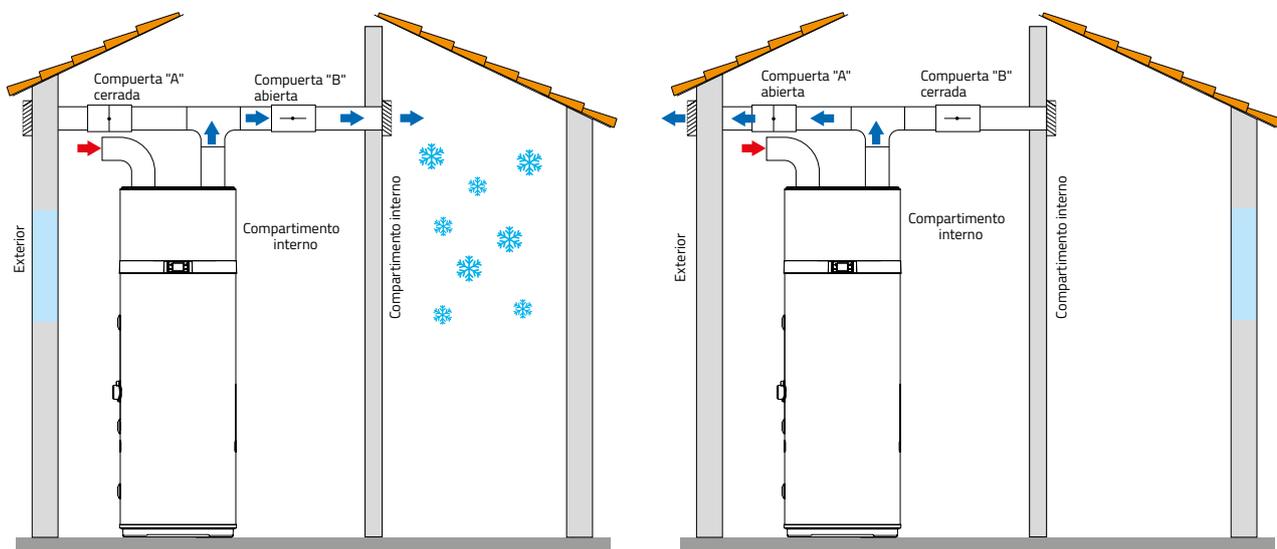
Las bombas de calor OASIS TECH se pueden instalar en cualquier habitación, incluso en las que no tienen calefacción, como garajes o lavaderos, y no requieren ninguna obra especial aparte de los orificios para los conductos de entrada y salida de aire y la evacuación de condensados.

La bomba de calor necesita una ventilación adecuada. En la Fig. 1 se ofrece un ejemplo de cómo instalar los conductos de aire. Además, es esencial garantizar una ventilación adecuada en la estancia en la que se instale el aparato. En la siguiente imagen (Fig. 2) se ofrece otra solución alternativa en la que un conducto adicional trae el aire del exterior, en vez de cogerlo directamente del interior.



Una de las características exclusivas de las bombas de calor es que estas unidades reducen considerablemente la temperatura del aire, que normalmente se expulsa al exterior. El aire expulsado, además de estar más frío que el de la habitación, también está completamente deshumidificado, por lo que se puede devolver a la vivienda para refrigerar habitaciones o áreas específicas en verano.

Esta instalación implica duplicar los conductos de extracción, con dos compuertas (A y B) para dirigir el caudal de aire al exterior (Fig. 3) o al interior de la vivienda (Fig. 4). (Control de compuertas no incluido).



# Comparativa bombas de calor de pie 200 litros



[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	LT 200	HT 200
<b>Bomba de calor</b>	Cód.: V2CP0024M EAN: 8028693898775 <b>3.762 €</b>	Cód.: V2CP0022M EAN: 8028693898751 <b>2.978 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>13,5 €</b>	<b>13,5 €</b>
<b>Clasificación energética ACS*</b>	L	L
<b>Capacidad de almacenaje nominal</b>	192 l	192 l
<b>Capacidad máx. de ACS a 40 °C</b>	247 l	260 l
<b>Eficiencia energética en cond. meteo. medias</b>	135%	116%
<b>Consumo energético anual</b>	761 kW/h	883 kW/h
<b>Pérdida de almacenaje</b>	60 W	60 W
<b>Potencia del elemento calefactor integrado</b>	1.500 Wel	1.500 Wel
<b>Potencia eléctrica absorbida de media</b>	430 Wel	370 Wel
<b>Potencia térmica (Prated)</b>	1.339 Wth	1.600 Wth
<b>Presión máx. del agua</b>	7 bar	7 bar
<b>Temperatura máx./mín. del aire</b>	38/-7 °C	43/4 °C
<b>Caudal nominal</b>	450 m³/h	350 m³/h
<b>Volumen de espacio necesario</b>	>20 m³	>20 m³
<b>Parámetros del suministro eléctrico</b>	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
<b>Clasificación de protección</b>	IP24	IP24
<b>Potencia sonora interna</b>	53 dB(A)	52 dB(A)
<b>Sistema de control de legionela</b>	Automático	Automático
<b>Sistema anticorrosión</b>	nº 2 Ánodo de magnesio	nº 2 Ánodo de magnesio
<b>Modo operativo</b>	Auto, Eco, Boost, Calefactor eléctrico, Ventilador	
<b>Conexión fotovoltaica</b>	Sí	Sí
<b>APP / WiFi</b>	Sí	-
<b>Tipo de gas</b>	R134A	R134A
<b>Capacidad de carga</b>	1.000 g	1.000 g
<b>Tiempo calentamiento a 7 °C en mod. ECO**</b>	06:27 hh:mm	-
<b>Tiempo calentamiento a 14 °C en mod. ECO***</b>	05:29 hh:mm	09:01 hh:mm
<b>Tiempo calentamiento en mod. BOOST**</b>	03:58 hh:mm	03:48 hh:mm
<b>COPDHW 7 °C (clima medio)**</b>	3,23	-
<b>COPDHW 14 °C (clima cálido)***</b>	3,89	2,501
<b>Peso</b>	88 kg	80 kg
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	1.607 / 621 / 628 mm	1.607 / 621 / 628 mm

Consulta nuestro configurador para elegir la mejor opción en tu caso:

[CONFIGURADOR AEROTERMIA](#)

**DESCARGAR COMPARATIVA**

(\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

(\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 7 °C BS (6 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

(\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 14 °C BS (13 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

# Comparativa bombas de calor de pie 260 litros



[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	LT 260	HT 260
<b>Bomba de calor</b>	Cód.: V2CP0025M EAN: 8028693898782 <b>3.919 €</b>	Cód.: V2CP0023M EAN: 8028693898768 <b>3.083 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>16 €</b>	<b>16 €</b>
<b>Clasificación energética ACS*</b>	XL	XL
<b>Capacidad de almacenaje nominal</b>	250 l	250 l
<b>Capacidad máx. de ACS a 40 °C</b>	340 l	358 l
<b>Eficiencia energética en cond. meteo. medias</b>	138%	127%
<b>Consumo energético anual</b>	1.210 kW/h	1.315 kW/h
<b>Pérdida de almacenaje</b>	70 W	70 W
<b>Potencia del elemento calefactor integrado</b>	1.500 Wel	1.500 Wel
<b>Potencia eléctrica absorbida de media</b>	430 Wel	370 Wel
<b>Potencia térmica (Prated)</b>	1.249 Wth	1.600 Wth
<b>Presión máx. del agua</b>	7 bar	7 bar
<b>Temperatura máx./mín. del aire</b>	38/-7 °C	43/4 °C
<b>Caudal nominal</b>	450 m <sup>3</sup> /h	350 m <sup>3</sup> /h
<b>Volumen de espacio necesario</b>	>20 m <sup>3</sup>	>20 m <sup>3</sup>
<b>Parámetros del suministro eléctrico</b>	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
<b>Clasificación de protección</b>	IP24	IP24
<b>Potencia sonora interna</b>	51 dB(A)	52 dB(A)
<b>Sistema de control de legionela</b>	Automático	Automático
<b>Sistema anticorrosión</b>	nº 2 Ánodo de magnesio	nº 2 Ánodo de magnesio
<b>Modo operativo</b>	Auto, Eco, Boost, Calefactor eléctrico, Ventilador	
<b>Conexión fotovoltaica</b>	Sí	Sí
<b>APP / WiFi</b>	Sí	-
<b>Tipo de gas</b>	R134A	R134A
<b>Capacidad de carga</b>	1.000 g	1.000 g
<b>Tiempo calentamiento a 7 °C en mod. ECO**</b>	09:29 hh:mm	-
<b>Tiempo calentamiento a 14 °C en mod. ECO***</b>	07:54 hh:mm	11:38 hh:mm
<b>Tiempo calentamiento en mod. BOOST**</b>	05:06 hh:mm	04:57 hh:mm
<b>COPDHW 7 °C (clima medio)**</b>	3,37	-
<b>COPDHW 14 °C (clima cálido)***</b>	3,90	2,6
<b>Peso</b>	100 kg	95 kg
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	1.892 / 621 / 628 mm	1.892 / 621 / 628 mm

Consulta nuestro configurador para elegir la mejor opción en tu caso:

[CONFIGURADOR AEROTERMIA](#)

**DESCARGAR COMPARATIVA**

(\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

(\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 7 °C BS (6 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

(\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 14 °C BS (13 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

# OASIS TECH LT MURAL

El agua caliente con el mínimo consumo

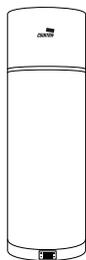


MODELOS DISPONIBLES

LT 90

LT 120





## ÍNDICE GENERAL

### BOMBAS DE CALOR PARA ACS

# OASIS TECH LT MURAL

El agua caliente con el mínimo consumo



Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR  
IMAGEN



DESCARGAR  
IMAGEN

#### TARIFA\*

#### LT 90

#### LT 120

<b>Bomba de calor</b>	Cód.: VGKA1P8KX EAN: 6938771356504	<b>2.299 €</b>	Cód.: VGKA1Y8KX EAN: 6938771356511	<b>2.351 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>		<b>10 €</b>		<b>12 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

<b>Clasificación energética ACS**</b>		
<b>Capacidad de almacenaje nominal</b>	89 l	118 l
<b>Capacidad máx. de ACS a 40 °C</b>	98 l	128 l
<b>Eficiencia energética en cond. meteo. medias</b>	123%	112%
<b>Consumo energético anual</b>	419 kW/h	458 kW/h
<b>Pérdida de almacenaje</b>	40 W	46 W
<b>Potencia del elemento calefactor integrado</b>	1.200 Wel	1.200 Wel
<b>Potencia eléctrica absorbida de media</b>	270 Wel	270 Wel
<b>Potencia térmica (Prated)</b>	607 Wth	613 Wth
<b>Presión máx. del agua</b>	7 bar	7 bar
<b>Temperatura máx./mín. del aire</b>	43/-5 °C	43/-5 °C
<b>Caudal nominal</b>	170 m³/h	170 m³/h
<b>Volumen de espacio necesario</b>	20 m³	20 m³
<b>Parámetros del suministro eléctrico</b>	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
<b>Clasificación de protección</b>	IP24	IP24
<b>Potencia sonora interna</b>	54 dB(A)	54 dB(A)
<b>Sistema de control de legionela</b>	Automático	Automático
<b>Sistema anticorrosión</b>	nº 1 Ánodo de magnesio	nº 1 Ánodo de magnesio
<b>Modo operativo</b>	Auto, Eco, Boost, Calefactor eléctrico, Ventilador	
<b>Conexión fotovoltaica</b>	Sí	Sí
<b>APP / WiFi</b>	Sí	Sí
<b>Tipo de gas</b>	R290	R290
<b>Capacidad de carga</b>	150 g	150 g
<b>Tiempo calentamiento a 7 °C en mod. ECO***</b>	05:52 hh:mm	08:15 hh:mm
<b>Tiempo calentamiento a 14 °C en mod. ECO****</b>	04:02 hh:mm	06:26 hh:mm
<b>Tiempo calentamiento en mod. BOOST***</b>	02:30 hh:mm	04:30 hh:mm
<b>COPDHW 7 °C (clima medio)***</b>	2,88	2,62
<b>COPDHW 14 °C (clima cálido)****</b>	3,47	3,03
<b>Peso</b>	49 kg	55 kg
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	1.303 / 501 / 528 mm	1.555 / 501 / 528 mm

(\*\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

(\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 7 °C BS (6 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y entrada de agua 10 °C.

(\*\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 14 °C BS (13 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y entrada de agua 10 °C.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL  
DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR  
FICHA TÉCNICA



DESCARGAR  
ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR  
CERTIFICADO



DESCARGAR  
GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO  
ONLINE

# OASIS TECH LT PIE

El agua caliente con el mínimo consumo



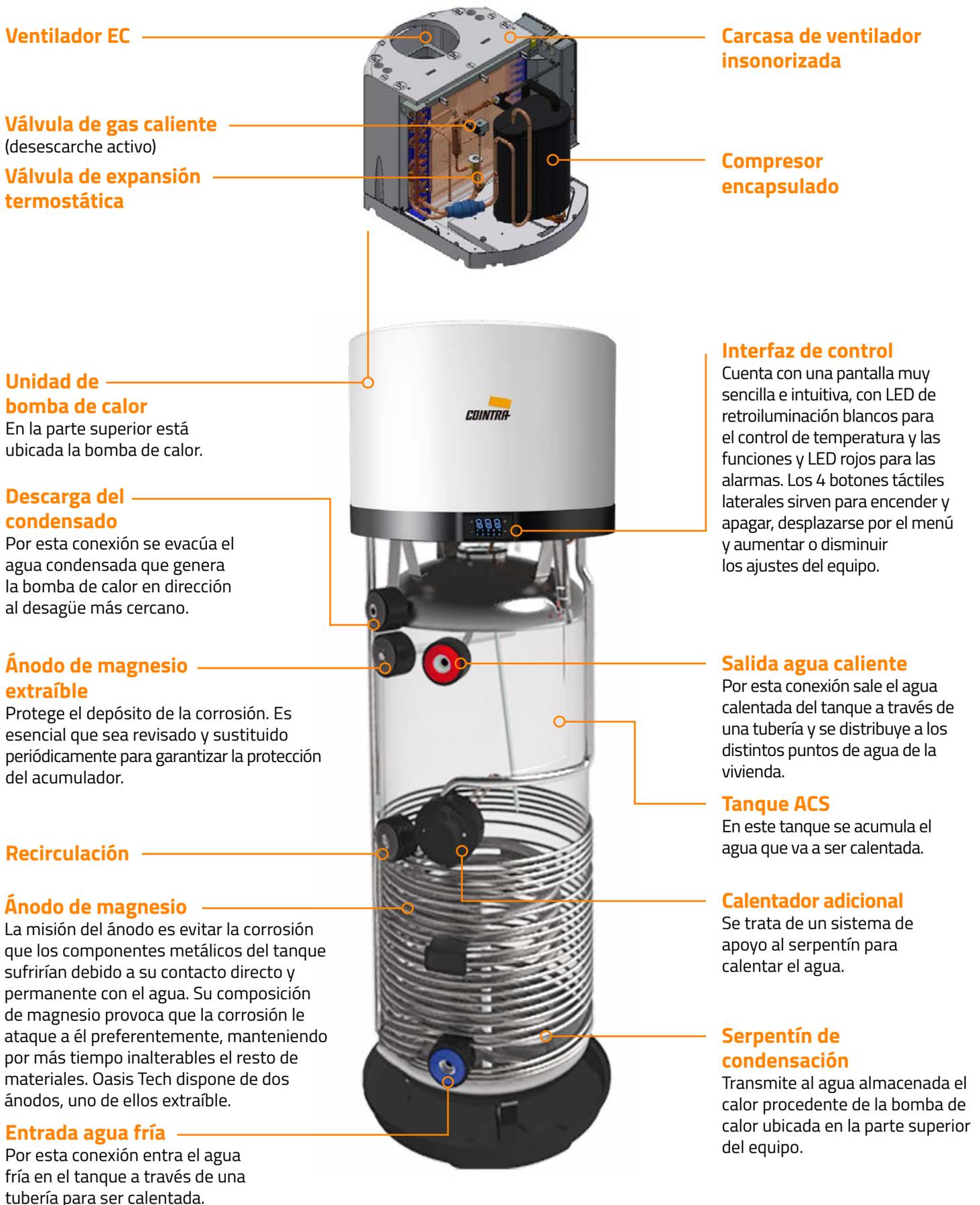
MODELOS DISPONIBLES

LT 200

LT 260



# OASIS TECH LT: Características principales



**Ventilador EC**

**Carcasa de ventilador insonorizada**

**Válvula de gas caliente**  
(desescarcho activo)

**Compresor encapsulado**

**Válvula de expansión termostática**

**Unidad de bomba de calor**

En la parte superior está ubicada la bomba de calor.

**Interfaz de control**

Cuenta con una pantalla muy sencilla e intuitiva, con LED de retroiluminación blancos para el control de temperatura y las funciones y LED rojos para las alarmas. Los 4 botones táctiles laterales sirven para encender y apagar, desplazarse por el menú y aumentar o disminuir los ajustes del equipo.

**Descarga del condensado**

Por esta conexión se evacúa el agua condensada que genera la bomba de calor en dirección al desagüe más cercano.

**Salida agua caliente**

Por esta conexión sale el agua calentada del tanque a través de una tubería y se distribuye a los distintos puntos de agua de la vivienda.

**Ánodo de magnesio extraíble**

Protege el depósito de la corrosión. Es esencial que sea revisado y sustituido periódicamente para garantizar la protección del acumulador.

**Tanque ACS**

En este tanque se acumula el agua que va a ser calentada.

**Recirculación**

**Ánodo de magnesio**

La misión del ánodo es evitar la corrosión que los componentes metálicos del tanque sufrirían debido a su contacto directo y permanente con el agua. Su composición de magnesio provoca que la corrosión le ataque a él preferentemente, manteniendo por más tiempo inalterables el resto de materiales. Oasis Tech dispone de dos ánodos, uno de ellos extraíble.

**Calentador adicional**

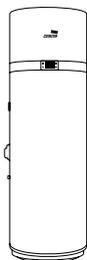
Se trata de un sistema de apoyo al serpentín para calentar el agua.

**Entrada agua fría**

Por esta conexión entra el agua fría en el tanque a través de una tubería para ser calentada.

**Serpentín de condensación**

Transmite al agua almacenada el calor procedente de la bomba de calor ubicada en la parte superior del equipo.



## ÍNDICE GENERAL

### BOMBAS DE CALOR PARA ACS

# OASIS TECH LT PIE

El agua caliente con el mínimo consumo



Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

#### TARIFA\*

#### LT 200

#### LT 260

Bomba de calor	Cód.: V2CP0024M EAN: 8028693898775	3.762 €	Cód.: V2CP0025M EAN: 8028693898782	3.919 €
Coste de reciclaje		13,5 €		16 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética ACS**	L	XL
Capacidad de almacenaje nominal	192 l	250 l
Capacidad máx. de ACS a 40 °C	247 l	340 l
Eficiencia energética en cond. meteo. medias	135%	138%
Consumo energético anual	761 kW/h	1.210 kW/h
Pérdida de almacenaje	60 W	70 W
Potencia del elemento calefactor integrado	1.500 Wel	1.500 Wel
Potencia eléctrica absorbida de media	430 Wel	430 Wel
Potencia térmica (Prated)	1.339 Wth	1.249 Wth
Presión máx. del agua	7 bar	7 bar
Temperatura máx./mín. del aire	38/-7 °C	38/-7 °C
Caudal nominal	450 m³/h	450 m³/h
Volumen de espacio necesario	>20 m³	>20 m³
Parámetros del suministro eléctrico	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Clasificación de protección	IP24	IP24
Potencia sonora interna	53 dB(A)	51 dB(A)
Sistema de control de legionela	Automático	Automático
Sistema anticorrosión	nº 2 Ánodo de magnesio	nº 2 Ánodo de magnesio
Modo operativo	Auto, Eco, Boost, Calefactor eléctrico, Ventilador	
Conexión fotovoltaica	Sí	Sí
APP / WiFi	Sí	Sí
Tipo de gas	R134A	R134A
Capacidad de carga	1.000 g	1.000 g
Tiempo calentamiento a 7 °C en mod. ECO***	06:27 hh:mm	09:29 hh:mm
Tiempo calentamiento a 14 °C en mod. ECO****	05:29 hh:mm	07:54 hh:mm
Tiempo calentamiento en mod. BOOST***	03:58 hh:mm	05:06 hh:mm
COPDHW 7 °C (clima medio)***	3,23	3,37
COPDHW 14 °C (clima cálido)****	3,89	3,90
Peso	88 kg	100 kg
Dimensiones alto/ancho/fondo	1.607 / 621 / 628 mm	1.892 / 621 / 628 mm

(\*\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

(\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 7 °C BS (6 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

(\*\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 14 °C BS (13 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# OASIS TECH HT PIE

El agua caliente con el mínimo consumo



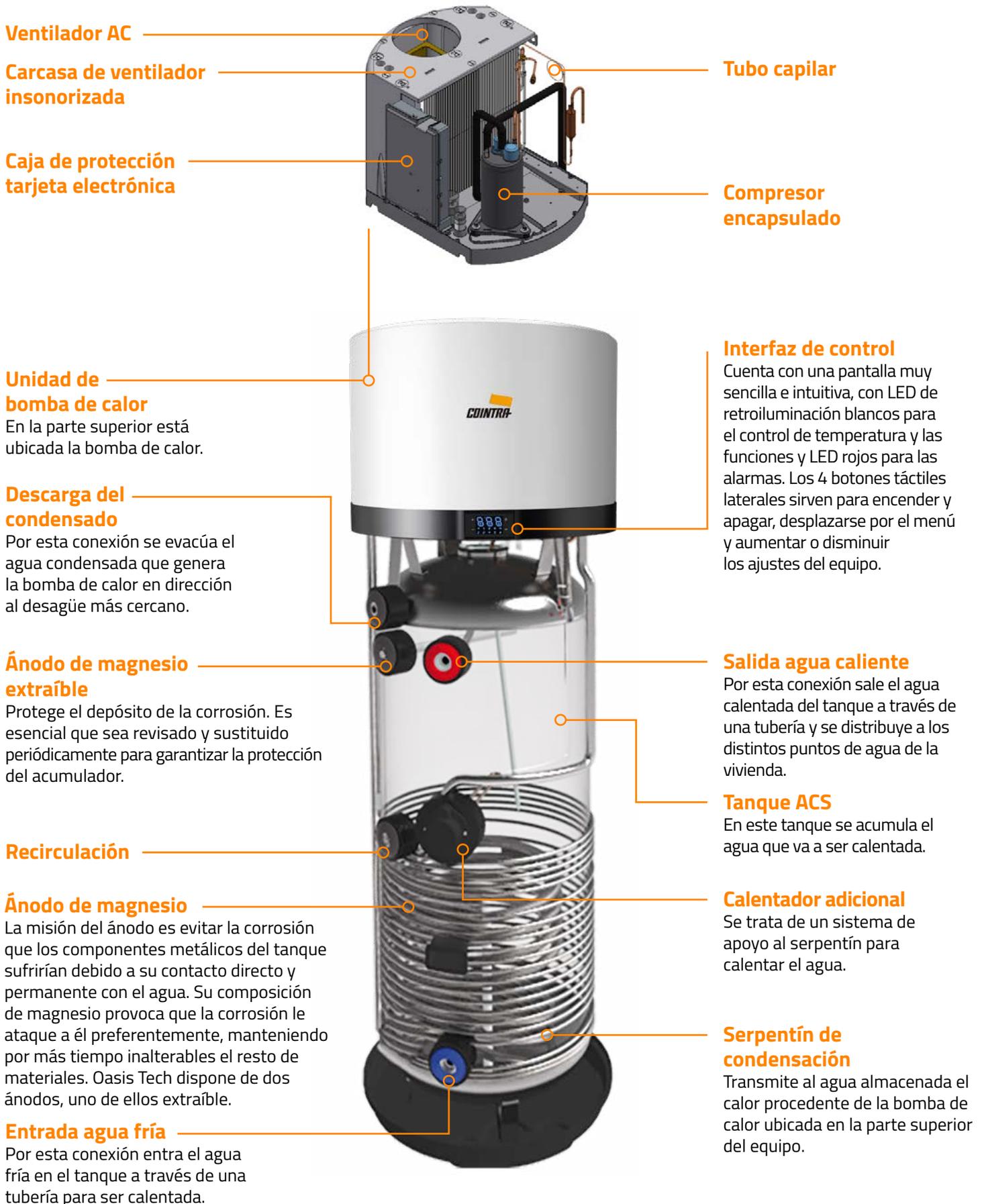
## MODELOS DISPONIBLES

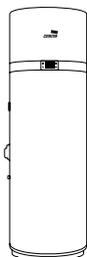
HT 200

HT 260



# OASIS TECH HT: Características principales





## ÍNDICE GENERAL

### BOMBAS DE CALOR PARA ACS

# OASIS TECH HT PIE

El agua caliente con el mínimo consumo



Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

#### TARIFA\*

#### HT 200

#### HT 260

<b>Bomba de calor</b>	Cód.: V2CP0022M EAN: 8028693898751	<b>2.978 €</b>	Cód.: V2CP0023M EAN: 8028693898768	<b>3.083 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>		<b>13,5 €</b>		<b>16 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética ACS**	L	XL
Capacidad de almacenaje nominal	192 l	250 l
Capacidad máx. de ACS a 40 °C	260 l	358 l
Eficiencia energética en cond. meteo. medias	116%	127%
Consumo energético anual	883 kW/h	1.315 kW/h
Pérdida de almacenaje	60 W	70 W
Potencia del elemento calefactor integrado	1.500 Wel	1.500 Wel
Potencia eléctrica absorbida de media	370 Wel	370 Wel
Potencia térmica (Prated)	1.600 Wth	1.600 Wth
Presión máx. del agua	7 bar	7 bar
Temperatura máx./mín. del aire	43/4 °C	43/4 °C
Caudal nominal	350 m³/h	350 m³/h
Volumen de espacio necesario	>20 m³	>20 m³
Parámetros del suministro eléctrico	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Clasificación de protección	IP24	IP24
Potencia sonora interna	52 dB(A)	52 dB(A)
Sistema de control de legionela	Automático	Automático
Sistema anticorrosión	nº 2 Ánodo de magnesio	nº 2 Ánodo de magnesio
Modo operativo	Auto, Eco, Boost, Calefactor eléctrico, Ventilador	
Conexión fotovoltaica	Sí	Sí
Tipo de gas	R134A	R134A
Capacidad de carga	1.000 g	1.000 g
Tiempo calentamiento a 14 °C en mod. ECO***	09:01 hh:mm	11:38 hh:mm
Tiempo calentamiento en mod. BOOST	03:48 hh:mm	04:57 hh:mm
COPDHW 14 °C (clima cálido)***	2,51	2,6
Peso	86 kg	98 kg
Dimensiones alto/ancho/fondo	1.607 / 621 / 628 mm	1.892 / 621 / 628 mm

(\*\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de F a A+.

(\*\*\*) Ensayo conforme la norma EN16147-2017 con una temperatura del aire de entrada de 14 °C BS (13 °C BH), una temperatura ambiente del acumulador de 20 °C, y calentando el agua de 10 °C a 55 °C.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# ESTUFAS DE PELLETS

CESENA | GARDA | MENSA

Estancas: 6,9 kW

Atmosféricas: 6,4 | 6,8 | 8,7 | 10,6 kW



## Ventajas de la biomasa para ti

### ! Es una energía económica

Comparada con otros sistemas de calefacción como el gas o el gasóleo, la biomasa tiene un coste más bajo que permite importantes ahorros económicos.

### ! Es una energía garantizada

La disponibilidad de la biomasa está siempre garantizada, a diferencia de otras energías renovables como la solar o la eólica que son variables en función del clima, la situación geográfica, etc. Además, el pellet, que es el tipo de biomasa que utilizan nuestras estufas, es un producto accesible y sencillo de encontrar. Lo habitual es que lo encuentres en sacos de fácil transporte y almacenamiento. Así podrás tener siempre a mano reservas.

### ! Reduce tu dependencia energética

La biomasa reduce tu dependencia de las grandes empresas del sector energético. Y no solo la tuya: también reduce la dependencia energética de nuestro país frente a otras naciones.

## Ventajas de la biomasa para el planeta

### ! Es una fuente de energía renovable procedente de la naturaleza

Utiliza los residuos agroforestales como materia prima para el aprovechamiento energético.

### ! Tiene un balance casi neutro en emisiones de CO<sub>2</sub> a la atmósfera

Su combustión no contribuye al aumento del efecto invernadero porque el carbono que se libera durante la combustión de la biomasa es el mismo que han absorbido y liberado continuamente las plantas para su crecimiento. Por lo tanto, forma parte del propio ciclo del carbono.

### ! Contribuye a prevenir incendios

El aprovechamiento de los residuos procedentes de la limpieza y de las podas de bosques y montes como combustible para equipos de biomasa, permite realizar una gestión forestal adecuada a lo largo del año. Y además de los residuos forestales, los residuos agrícolas como rastrojos o podas de árboles frutales, olivos o viñedos que los agricultores suelen quemar en el campo y que pueden suponer un riesgo extra de incendio, también pueden aprovecharse como combustible.



# Estufas estancas vs atmosféricas

## | Estancas

Las estufas estancas se denominan así porque incorporan una cámara estanca donde tiene lugar la combustión del pellet. Esta cámara está completamente sellada y aislada, de manera que la estufa no consume oxígeno de la estancia en la que se encuentra instalada sino que extrae el aire necesario para la combustión del exterior de la vivienda, mediante un tubo de aspiración.

### Ventajas:

| Las estufas estancas son las más seguras, ya que garantizan que no se van a producir fugas de humos nocivos. Por eso son las más recomendadas.

| Se pueden colocar incluso en dormitorios.



## | Atmosféricas

Las estufas atmosféricas captan el oxígeno requerido para la combustión del mismo lugar donde están instaladas. Por eso, es imprescindible que dispongan de elementos de seguridad como el presostato para el control de humos.

### Ventaja:

| La principal ventaja de las estufas atmosféricas es que son muy fáciles de instalar en viviendas con conductos ya existentes sin hacer ninguna modificación, lo que hace más sencilla la tarea y ahorra costes en las sustituciones de viejas estufas.

# Comparativa estufas de pellets hasta 7 kW



[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

[DESCARGAR FICHA](#)

TARIFA	CESENA	GARDA 7	MENSA
Estufa de pellets	Cód. Blanco: 05S03RXM EAN Blanco: 8430709516922 - <b>1.870 €</b>	Cód. Blanco: 05S02RXM EAN Blanco: 8430709516878 Cód. Negro: 05S029XM EAN Negro: 8430709516861 <b>1.620 €</b>	Cód. Blanco: 05S01RXM EAN Blanco: 8430709516816 Cód. Negro: 05S019XM EAN Negro: 8430709516809 <b>1.320 €</b>
Coste de reciclaje	5 €	5 €	5 €

Clasificación energética (escala de G a A++)				
Potencia térmica nominal	6,9 kW	6,8 kW	6,4 kW	
Máxima superficie a calefactar*	54 m <sup>2</sup>	52 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	
Rendimiento potencia máx./mín.	88,9 / 93,1%	87 / 90,4%	88,5 / 89,9%	
Consumo pellets máx.**	1,42 kg/h	1,41 kg/h	1,332 kg/h	
Capacidad depósito pellets	15 kg	15 kg	12 kg	
Pellet recomendado UNE EN 14961-2 A1	Poder calorífico	4,8 kW/kg	4,8 kW/kg	4,8 kW/kg
	Humedad	< 10% peso	< 10% peso	< 10% peso
	Diámetro	6 mm	6 mm	6 mm
	Longitud	25 mm	25 mm	25 mm
Temperatura de salida de gases máx.	180 °C	183 °C	179,4 °C	
Salida de gases quemados	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	
Emisiones CO (13% O <sub>2</sub> ) potencia máx./mín.	176 / 180 mg/Nm <sup>3</sup>	246 / 188 mg/Nm <sup>3</sup>	83 / 172 mg/Nm <sup>3</sup>	
Tiro mínimo exigido en chimenea	12 Pa	12 Pa	12 Pa	
Alimentación eléctrica	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	
Consumo eléctrico (al encendido/en funcionamiento normal)	370 W / 52 W	370 W / 52 W	370 W / 450 W	
Peso	50 kg	49 kg	38 kg	
Dimensiones alto / ancho / fondo	890 / 430 / 503 mm	890 / 430 / 503 mm	760 / 400 / 430 mm	

## DESCARGAR COMPARATIVA

(\*) Considerando una altura de 2,7 m. La necesidad de calefacción del edificio puede variar en función del aislamiento, del tipo de construcción y de la zona climática.

(\*\*) El consumo de pellet puede variar según el tipo de pellet y su conservación.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

# CESENA

Estufa de pellets ESTANCA en acero y hierro fundido de 6,9 kW



MODELOS  
DISPONIBLES

6,9 kW

FABRICADO EN ESPAÑA 	CÁMARA ESTANCA 	QUEMADOR HIERRO FUNDIDO 	PANEL CONTROL DIGITAL 25°	TERMOSTATO DE SEGURIDAD 	VÁLVULA ANTIDEFLAGRACIÓN 
PRESOSTATO CONTROL HUMOS 	POTENCIA TÉRMICA 6,9 kW HASTA	ESTANCIAS 54 HASTA m <sup>2</sup>	RENDIMIENTO 93,1% HASTA	CAPACIDAD CONTENEDOR 15kg RECARGA CADA 3 DÍAS	

# CESENA: Características principales



## Panel de control digital integrado

El panel digital incorporado dispone de las siguientes funciones:

- Selección de la temperatura deseada en la vivienda.
- Modulación del consumo de pellets en función de la temperatura seleccionada y la alcanzada.
- Señalización de posibles bloqueos.
- Cronotermostato semanal (programador horario de funcionamiento).

## Fabricada en España

Ha sido fabricada en nuestra fábrica de Burgos, donde se ha llevado a cabo una optimización de los procesos de producción y una decidida apuesta de desarrollo en I+D+i.

## Estufa estanca: Seguridad total

Gracias a ello puede instalarse incluso en dormitorios. Su cámara de combustión está completamente sellada y aislada, de manera que no consume oxígeno de la estancia en la que se encuentra instalada sino que extrae el aire necesario para la combustión del exterior de la vivienda, mediante un tubo de aspiración.

## Puerta de acero de alta calidad y vidrio

## Máxima seguridad

Gracias a su termostato de seguridad contra el retorno de la llama, válvula antideflagración y presostato para el control de humos.

## Para estancias de hasta 54 m<sup>2</sup>

Es apta para calefactar una estancia diáfana de hasta 54 m<sup>2</sup>.



## Contenedor de pellets de gran capacidad

El contenedor de pellets proporciona una gran autonomía. Su capacidad es de 15 kg, por lo que solo hay que recargar cada 3 días.

## Quemador en hierro fundido

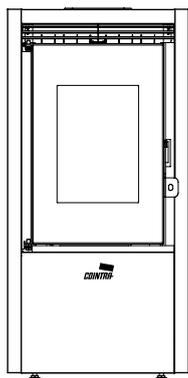
El quemador para la combustión del pellet está fabricado en hierro fundido, lo que garantiza su durabilidad.

## Potencia térmica de hasta 6,9 kW

Con una potencia de hasta 6,9 kW, su rendimiento (a potencia mínima) es del 93,1%.

## Patas regulables

# CESENA



## Estufa de pellets ESTANCA en acero y hierro fundido de 6,9 kW

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN

### TARIFA\*

Estufa de pellets	Cód.: OSS03RXM EAN: 8430709516922 <b>1.870 €</b>
Coste de reciclaje	<b>5 €</b>

### CESENA

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

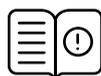
Clasificación energética (escala de G a A++)		
Potencia térmica nominal	6,9 kW	
Máxima superficie a calefactar**	54 m <sup>2</sup>	
Rendimiento potencia máx./mín.	88,9 / 93,1%	
Consumo pellets máx.***	1,42 kg/h	
Capacidad depósito pellets	15 kg	
Pellet recomendado UNE EN 14961-2 A1	Poder calorífico	4,8 kW/kg
	Humedad	< 10% peso
	Diámetro	6 mm
	Longitud	25 mm
Temperatura de salida de gases máx.	180 °C	
Salida de gases quemados	Ø 80 mm	
Emisiones CO (13% O <sub>2</sub> ) potencia máx./mín.	176 / 180 mg/Nm <sup>3</sup>	
Tiro mínimo exigido en chimenea	12 Pa	
Alimentación eléctrica	230 V / 50 Hz	
Consumo eléctrico (al encendido/en funcionamiento normal)	370 W / 52 W	
Peso	50 kg	
Dimensiones alto / ancho / fondo	890 / 430 / 503 mm	

(\*\*) Considerando una altura de 2,7 m. La necesidad de calefacción del edificio puede variar en función del aislamiento, del tipo de construcción y de la zona climática.

(\*\*\*) El consumo de pellet puede variar según el tipo de pellet y su conservación.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
**912 176 834**



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# GARDA

Estufa de pellets modulante en acero y hierro fundido de hasta 10,6 kW



MODELOS  
DISPONIBLES

6,8 kW

8,7 kW

10,6 kW

○ Blanco

● Negro

FABRICADO EN ESPAÑA 	QUEMADOR HIERRO FUNDIDO 	PANEL CONTROL DIGITAL 25°±	TERMOSTATO DE SEGURIDAD 	VÁLVULA ANTIDEFLAGRACIÓN 
PRESOSTATO CONTROL HUMOS 	POTENCIA TÉRMICA 10,6 kW HASTA	ESTANCIAS 82 HASTA m <sup>2</sup>	RENDIMIENTO 94,3% HASTA	CAPACIDAD CONTENEDOR 15/22 kg RECARGA CADA 3 DÍAS

# GARDA: Características principales



## Panel de control digital integrado

El panel digital incorporado dispone de las siguientes funciones:

- Selección de la temperatura deseada en la vivienda.
- Modulación del consumo de pellets en función de la temperatura seleccionada y la alcanzada.
- Señalización de posibles bloqueos.
- Cronotermostato semanal (programador horario de funcionamiento).

## Disponible en dos colores

Está disponible en 2 colores diferentes: blanco y negro.

## Máxima seguridad

Gracias a su termostato de seguridad contra el retorno de la llama, válvula antideflagración y presostato para el control de humos.

## Puerta de acero de alta calidad y vidrio

## Para estancias de hasta 82 m<sup>2</sup>

Es apta para calefactar una estancia diáfana de hasta 82 m<sup>2</sup>.



## Fabricada en España

Ha sido fabricada en nuestra fábrica de Burgos, donde se ha llevado a cabo una optimización de los procesos de producción y una decidida apuesta de desarrollo en I+D+i.

## Contenedor de pellets de gran capacidad

El contenedor de pellets proporciona una gran autonomía. Su capacidad es de 22 kg, por lo que solo hay que recargar cada 3 días.

## Quemador en hierro fundido

El quemador para la combustión del pellet está fabricado en hierro fundido, lo que garantiza su durabilidad.

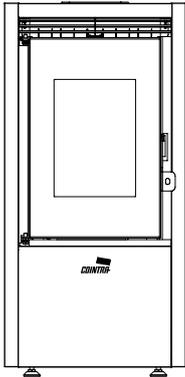
## Potencia térmica de hasta 10,6 kW

Con una potencia de hasta 10,6 kW, su rendimiento (a potencia mínima) es del 94,3%.

## Patas regulables

# GARDA

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Estufa de pellets modulante en acero y hierro fundido de hasta 10,6 kW



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

	7	9	11
<b>Estufa de pellets</b>	Cód. Blanco: OSS02RXM EAN Blanco: 8430709516878 Cód. Negro: OSS029XM EAN Negro: 8430709516861 <b>1.620 €</b>	Cód. Blanco: OSS04RXM EAN Blanco: 8430709516984 Cód. Negro: OSS049XM EAN Negro: 8430709516977 <b>1.800 €</b>	Cód. Blanco: OSS06RXM EAN Blanco: 8430709517080 Cód. Negro: OSS069XM EAN Negro: 8430709517073 <b>1.975 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>5 €</b>	<b>5 €</b>	<b>5 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasificación energética (escala de G a A++)			
<b>Potencia térmica nominal</b>	6,8 kW	8,7 kW	10,6 kW
<b>Máxima superficie a calefactar**</b>	52 m <sup>2</sup>	67 m <sup>2</sup>	82 m <sup>2</sup>
<b>Rendimiento potencia máx./mín.</b>	87 / 90,4%	90,2 / 94,3%	88,6 / 94,3%
<b>Consumo pellets máx.***</b>	1,41 kg/h	1,81 kg/h	2,2 kg/h
<b>Capacidad depósito pellets</b>	15 kg	22 kg	22 kg
<b>Pellet recomendado UNE EN 14961-2 A1</b>	<b>Poder calorífico</b>	4,8 kW/kg	4,8 kW/kg
	<b>Humedad</b>	< 10% peso	< 10% peso
	<b>Diámetro</b>	6 mm	6 mm
	<b>Longitud</b>	25 mm	25 mm
<b>Temperatura de salida de gases máx.</b>	183 °C	146 °C	172 °C
<b>Salida de gases quemados</b>	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm
<b>Emisiones CO (13% O<sub>2</sub>) potencia máx./mín.</b>	246 / 188 mg/Nm <sup>3</sup>	33 / 96 mg/Nm <sup>3</sup>	46 / 96 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Tiro mínimo exigido en chimenea</b>	12 Pa	12 Pa	12 Pa
<b>Alimentación eléctrica</b>	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
<b>Consumo eléctrico (al encendido/en funcionamiento normal)</b>	370 W / 52 W	370 W / 87 W	370 W / 90 W
<b>Peso</b>	49 kg	79 kg	79 kg
<b>Dimensiones alto / ancho / fondo</b>	890 / 430 / 503 mm	950 / 460 / 538 mm	950 / 460 / 538 mm

(\*\*) Considerando una altura de 2,7 m. La necesidad de calefacción del edificio puede variar en función del aislamiento, del tipo de construcción y de la zona climática.

(\*\*\*) El consumo de pellet puede variar según el tipo de pellet y su conservación.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# MENSA

Estufa de pellets modulante en acero y hierro fundido de 6,4 kW



MODELOS  
DISPONIBLES

6,4 kW

○ Blanco

● Negro

FABRICADO EN ESPAÑA 	QUEMADOR HIERRO FUNDIDO 	PANEL CONTROL DIGITAL 25° 	TERMOSTATO DE SEGURIDAD 	VÁLVULA ANTIDEFLAGRACIÓN 
PRESOSTATO CONTROL HUMOS 	POTENCIA TÉRMICA 6,4 kW HASTA	ESTANCIAS 50 HASTA m <sup>2</sup>	RENDIMIENTO 89,9% HASTA	CAPACIDAD CONTENEDOR 12 kg RECARGA CADA 3 DÍAS

# MENSA: Características principales



## Panel de control digital integrado

El panel digital incorporado dispone de las siguientes funciones:

- Selección de la temperatura deseada en la vivienda.
- Modulación del consumo de pellets en función de la temperatura seleccionada y la alcanzada.
- Señalización de posibles bloqueos.
- Cronotermostato semanal (programador horario de funcionamiento).

## Fabricada en España

Ha sido fabricada en nuestra fábrica de Burgos, donde se ha llevado a cabo una optimización de los procesos de producción y una decidida apuesta de desarrollo en I+D+i.

## Disponible en dos colores

Está disponible en 2 colores diferentes: blanco y negro.

## Máxima seguridad

Gracias a su termostato de seguridad contra el retorno de la llama, válvula antideflagración y presostato para el control de humos.

## Puerta de acero de alta calidad y vidrio



## Contenedor de pellets de gran capacidad

El contenedor de pellets proporciona una gran autonomía. Su capacidad es de 12 kg, por lo que solo hay que recargar cada 3 días.

## Quemador en hierro fundido

El quemador para la combustión del pellet está fabricado en hierro fundido, lo que garantiza su durabilidad.

## Potencia térmica de hasta 6,4 kW

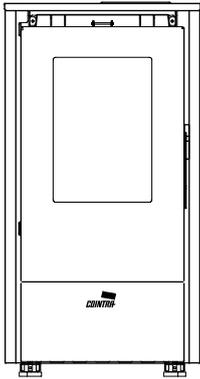
Con una potencia de hasta 6,4 kW, su rendimiento (a potencia mínima) es del 89,9%.

## Para estancias de hasta 50 m<sup>2</sup>

Es apta para calefactar una estancia diáfana de hasta 50 m<sup>2</sup>.

## Patas regulables

# MENSA



Estufa de pellets modulante en acero y hierro fundido de 6,4 kW

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

MENSA

<b>Estufa de pellets</b>	Cód. Blanco: 0SS01RXM EAN Blanco: 8430709516816 Cód. Negro: 0SS019XM EAN Negro: 8430709516809 <b>1.320 €</b>
<b>Coste de reciclaje</b>	<b>5 €</b>

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

<b>Clasificación energética (escala de G a A++)</b>		
<b>Potencia térmica nominal</b>	6,4 kW	
<b>Máxima superficie a calefactar**</b>	50 m <sup>2</sup>	
<b>Rendimiento potencia máx./mín.</b>	88,5 / 89,9%	
<b>Consumo pellets máx.***</b>	1,332 kg/h	
<b>Capacidad depósito pellets</b>	12 kg	
<b>Pellet recomendado UNE EN 14961-2 A1</b>	<b>Poder calorífico</b>	4,8 kW/kg
	<b>Humedad</b>	< 10% peso
	<b>Diámetro</b>	6 mm
	<b>Longitud</b>	25 mm
<b>Temperatura de salida de gases máx.</b>	179,4 °C	
<b>Salida de gases quemados</b>	Ø 80 mm	
<b>Emisiones CO (13% O<sub>2</sub>) potencia máx./mín.</b>	83 / 172 mg/Nm <sup>3</sup>	
<b>Tiro mínimo exigido en chimenea</b>	12 Pa	
<b>Alimentación eléctrica</b>	230 V / 50 Hz	
<b>Consumo eléctrico (al encendido/en funcionamiento normal)</b>	370 W / 450 W	
<b>Peso</b>	38 kg	
<b>Dimensiones alto/ancho/fondo</b>	760 / 400 / 430 mm	

(\*\*) Considerando una altura de 2.7 m. La necesidad de calefacción del edificio puede variar en función del aislamiento, del tipo de construcción y de la zona climática.

(\*\*\*) El consumo de pellet puede variar según el tipo de pellet y su conservación.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# CALDERAS DE GAS

SUPERLATIVE SUPRA

24 | 28 | 34 kW



## Máximo ahorro de gas (hasta 30%)



Gracias a su rango de modulación 1:7 puede trabajar con potencias muy reducidas, lo que permite, junto con otros motivos importantes, un ahorro de gas de hasta el 30% y, además, alarga la vida de la caldera.



## Combustión Smart La combustión perfecta

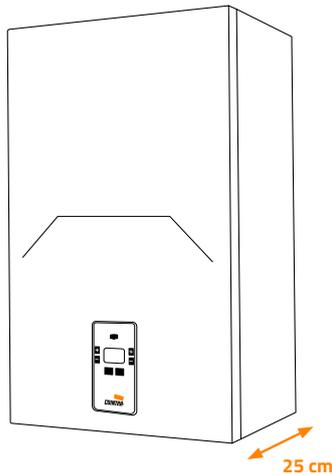


El sistema inteligente Combustión Smart supervisa y optimiza automáticamente la combustión al variar las condiciones de entrada de gas y aire, proporcionando un mayor ahorro y confort.



## Tamaño compacto

Su fondo de tan solo 25 cm permite su integración en un mueble de cocina.



## Hydrogen Plug-in Tecnología ecorresponsable



La más avanzada tecnología para que tu caldera pueda trabajar con mezclas de gas e hidrógeno (hasta un 20%), más respetuosas con el medio ambiente.



## Connect Smart WiFi

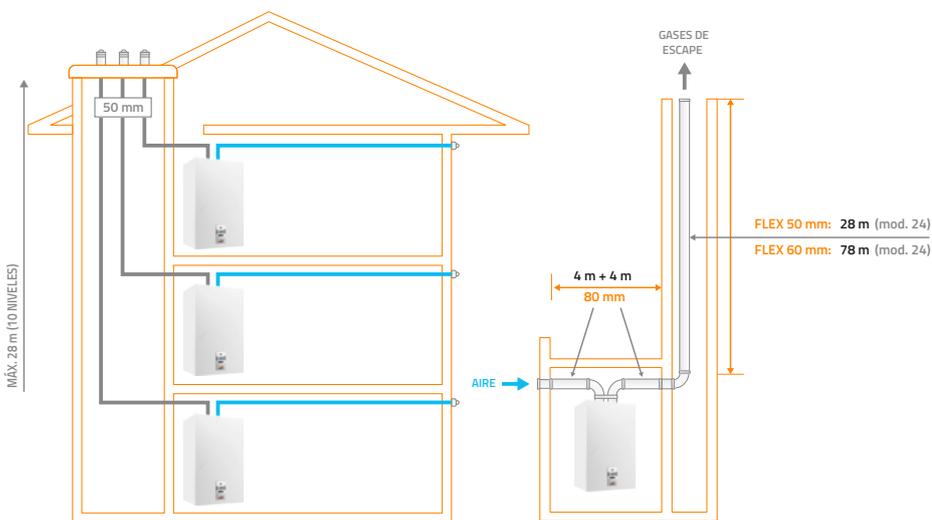
### Controla tu caldera estés donde estés

¿Quieres un control total de tu caldera desde el móvil y el máximo ahorro en el consumo de gas? Combina tu caldera SUPERLATIVE SUPRA con el cronocomando modulante Connect Smart WiFi y conseguirás un 15% de ahorro energético.



## Fácil instalación también en edificios antiguos

Permite una salida de humos de  $\varnothing$  50 mm y una sencilla conexión a sistemas colectivos presurizados.



Instalación salida de humos



Conexión sistema colectivo presurizado

# SUPERLATIVE SUPRA

Nueva caldera H2 Ready: el futuro ya está aquí



Combinada con el cronocomando Connect Smart WiFi (mod. 28 C y 34 C)

## MODELOS DISPONIBLES

24 C

28 C

34 C



<p>ETA<sub>s</sub> 94%</p> <p><b>94</b></p> <p>Mod. 28 y 34 C</p>	<p>RANGO MODULACIÓN</p> <p>Mod. 34 C</p>	<p>COMBUSTIÓN SMART</p> <p>M C<sup>2</sup></p>	<p>TAMAÑO COMPACTO</p> <p><b>25cm</b></p> <p>FONDO</p>	<p>HYDROGEN PLUG-IN</p> <p><b>H2</b></p>	<p>HUMOS Ø 50 MM</p> <p><b>50</b></p>	<p>COLECTIVO PRESURIZADO</p> <p>S P H</p>	<p>FÁCIL DE MANTENER</p>	<p>MÁXIMO SILENCIO</p> <p><b>48dB</b></p>
<p>CLASE 6</p> <p><b>6</b> NOx</p>	<p>COMPATIBLE ENERGÍA SOLAR</p>	<p>MODO ECO-CONFORT</p>	<p>MICRO-ACUMULACIÓN</p>	<p>STOP &amp; GO</p>	<p>INTERCAMBIADOR ACERO INOX.</p>	<p>METANO GLP READY</p> <p>M G R</p>	<p>PROTEGIDO</p> <p>0 0 0</p> <p>-5°C</p>	

# SUPERLATIVE SUPRA: Características principales

## Modo eco-confort

Diferentes modos de funcionamiento, para poder suministrar agua caliente sanitaria según los más altos estándares de confort, sin necesidad de contar con depósitos internos, generando ahorros importantes de consumo.

## Intercambiador

Intercambiador monocircuito de caudal elevado de acero inoxidable, resistente a las obstrucciones y fácil de limpiar.

## Ventilador

Ventilador descentrado, para facilitar el mantenimiento del intercambiador de calor primario sin desmontar.

## Carcasa desmontable

Paneles frontal y laterales desmontables diseñados para su fácil instalación y mantenimiento.

## Mínimas emisiones contaminantes

Sus emisiones contaminantes están por debajo de los 56 mg/kWh que marca la rigurosa directiva ErP del 26.09.2018. Por lo que es capaz de reducir hasta en un 80% las emisiones de óxidos de nitrógeno a la atmósfera.



## Máximo silencio

Consigue que el sonido que emite durante su funcionamiento normal sea indistinguible de los ruidos de fondo que hay en la vivienda.

## Vaso de expansión

Incorpora un vaso de expansión de 8 litros en el lateral.

## Bomba de alta eficiencia

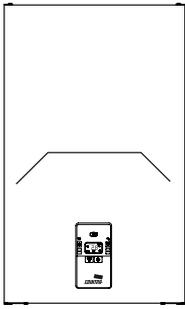
Mínimo consumo garantizado.

## Panel electrónico

Gran panel electrónico extraíble como protección contra cualquier daño que pueda provocar el agua usada durante el mantenimiento normal. Fácil acceso a las conexiones eléctricas.

## Compatible con energía solar

Preparada para trabajar en instalaciones con energía solar térmica de una forma sencilla, tanto con circulación natural como forzada.



## ÍNDICE GENERAL

### CALDERAS DE GAS

# SUPERLATIVE SUPRA

Nueva caldera H2 Ready: el futuro ya está aquí



Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

#### TARIFA\*

24 C

28 C

34 C

Solo caldera	Cód.: V0TPF2AWM EAN: 8028693894043	1.856 €	Cód.: V0TPF4AWM EAN: 8028693894050	1.918 €	Cód.: V0TPF7AWM EAN: 8028693894067	2.435 €
Con kit salida de gases estándar	V16971	1.924 €	V16972	1.986 €	V16973	2.503 €
Con kit salida de gases reposición	V16974	1.947 €	V16975	2.009 €	V16976	2.525 €
Coste de reciclaje		2,5 €		2,5 €		2,5 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Clasif. energética calefacción sin/con Connect**	Icono 1	Icono 2	Icono 3
Clasificación energética ACS***	XL A	XL A	XXL A
Potencia térmica máx./mín. calefacción 50-30 °C	21,8 / 4,5 kW	26 / 5,2 kW	32,6 / 5,4 kW
Capacidad térmica máx./mín. sanitario (Hi)	25 / 4,2 kW	28,5 / 4,8 kW	34,8 / 5 kW
Potencia térmica máx./mín. sanitario	24,3 / 4,1 kW	28 / 4,7 kW	34 / 4,8 kW
Rendimiento Pmáx./Pmín. 80-60 °C (Hi)	97,1 / 97%	97,8 / 97,6%	97,7 / 97,2%
Rendimiento Pmáx./Pmín. 50-30 °C (Hi)	105,8 / 106,9%	106,1 / 107,3%	106,2 / 107,1%
Rendimiento 30%	108,8%	109,7%	109,7%
Presión gas alimentación G20	20 mbar	20 mbar	20 mbar
Presión gas alimentación G31	37 mbar	37 mbar	37 mbar
Clase de emisión NOx (EN 15502-1)	6	6	6
Presión máx./mín. funcionamiento calefacción	3 / 0,8 bar	3 / 0,8 bar	3 / 0,8 bar
Temperatura máx. calefacción	95 °C	95 °C	95 °C
Contenido agua calefacción	3 l	3,4 l	4,3 l
Capacidad vaso de expansión calefacción	8 l	8 l	10 l
Presión precarga vaso de expansión calefacción	0,8 bar	0,8 bar	0,8 bar
Presión máx./mín. de funcionamiento sanitario	9 / 0,3 bar	9 / 0,3 bar	9 / 0,3 bar
Capacidad sanitaria ΔT <sup>a</sup> 25 °C	14 l/min	16,1 l/min	19,5 l/min
Salida gases (Tubo 60-100/80-125/80-80)	8 / 28 / 80 mm	8 / 28 / 70 mm	8 / 28 / 70 mm
Grado protección (IEC 60529)/ Tensión alimentación	IPX4D/ 230 V-50 Hz	IPX4D/ 230 V-50 Hz	IPX4D/ 230 V-50 Hz
Potencia eléctrica absorbida	73 W	82 W	99 W
Peso neto	27 kg	27 kg	31 kg
Dimensiones alto/ancho/fondo	700 / 420 / 250 mm	700 / 420 / 250 mm	700 / 420 / 320 mm

(\*\*) Clasificación energética calefacción sobre escala de D a A+++.

(\*\*\*) Clasificación energética ACS sobre escala de F a A+.

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR ETIQUETA ENERGÉTICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

ÍNDICE GENERAL



# RADIADORES DE ALUMINIO

ORION | ORION HP

6 | 16 bar



## Radiadores de aluminio: 100% reciclados y reciclables

**Están fabricados con aluminio 100% reciclado de segunda fusión** procedente de electrodomésticos y vehículos, lo que permite reducir las emisiones de CO<sub>2</sub> en un 95%.

**Son 100% reciclables**, por lo que una vez terminada su vida útil pueden ser reciclados para fabricar con ellos nuevos radiadores.

**Impulsan la economía circular**, ya que al utilizar material reciclado no es necesario extraer ni consumir más recursos de la Tierra para fabricarlos, evitando con ello desperdiciar energía y dañar el medio ambiente.



## Ventajas de los radiadores de aluminio

### Ofrecen una elevada emisión térmica

El aluminio con el que están fabricados tiene un gran poder de transmisión térmica. Esto, unido al estudiado diseño de 3 ventanas de nuestros radiadores, hace posible una elevada emisión térmica.

### Pueden combinarse perfectamente con aerotermia

De este modo pueden contribuir a lograr mejores sensaciones de confort térmico y mayores ahorros energéticos en calefacción.

### Calientan más rápido que el suelo radiante

Tardan 3 veces menos que el suelo radiante en alcanzar la temperatura de confort deseada.

### Ayudan a ahorrar energía

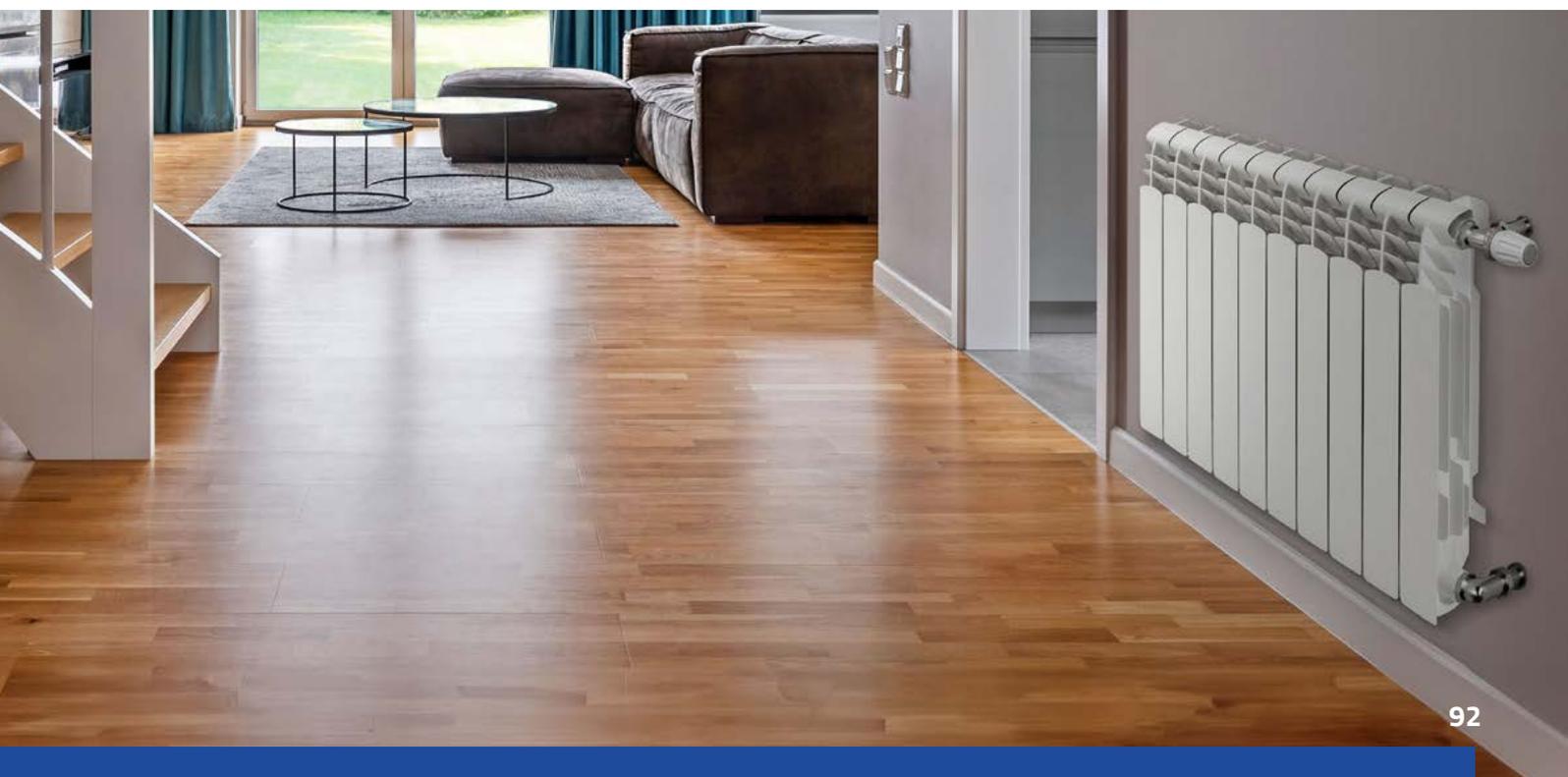
También presentan ventajas respecto a otro tipo de radiadores. Así, con el mismo rendimiento térmico, los radiadores de aluminio contienen una menor cantidad de agua comparados con los fabricados en acero o en hierro fundido. Gracias a ello, si se instalan combinados con una caldera de gas, la caldera tiene que calentar un menor volumen de agua para la instalación, reduciendo el tiempo de calentamiento y, con ello, el consumo de energía.

### Son más ligeros que otros radiadores

Pesan, por ejemplo, tres veces menos que el hierro fundido. Por esta razón, los radiadores de aluminio son más fáciles de instalar y reponer que los demás tipos de radiadores.

### Tienen 10 años de garantía

Las especiales características de la aleación de aluminio utilizada en la fabricación de los radiadores ORION y ORION HP, les confiere la máxima calidad y resistencia a la corrosión, prolongando así su vida útil, lo que permite ofrecer una garantía de 10 años contra defectos de fabricación. Además, su fabricación está certificada por la norma ISO 9001, el marcado CE y la norma EN 442 sobre ensayo de radiadores. Todo el proceso de desarrollo y fabricación se lleva a cabo en nuestra factoría de Burgos, que es la fábrica con más producción de España de radiadores de aluminio.



# ORION | ORION HP

Calidad total, máxima emisión térmica

MODELOS  
DISPONIBLES

450

800

10  
AÑOS  
GARANTÍA

10 AÑOS DE GARANTÍA  
EN ELEMENTOS DE ALUMINIO

MODELOS  
DISPONIBLES

HP 600

HP 700



CE<sub>15</sub>

CE<sub>07</sub>



# ORION | ORION HP: Características principales

## Perfecto acabado, agradable estética

Para asegurar un perfecto estado de cada elemento, son pintados individualmente, lo que permite mantener siempre una perfecta estética en el caso de tener que partir las baterías. La utilización de resinas epoxi polimerizadas (RAL: 9010) les proporciona una terminación de gran belleza y duración.

## Estanqueidad total

El exclusivo sistema de unión entre elementos a través de nuestra junta elástica asegura una estanqueidad total durante toda la vida del radiador. Además, todos los elementos pasan 2 pruebas de estanqueidad: primero elemento a elemento, y una segunda vez, ya formada la batería.

## Estudiado diseño del elemento con 3 ventanas

Que favorece la elevada emisión térmica.

## Calidad total

Aleación de aluminio de máxima calidad y prolongada duración.

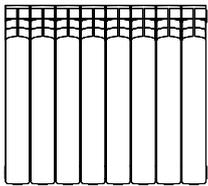


## Aptos para instalaciones de baja temperatura

El gran poder de transmisión térmica del aluminio y el estudiado diseño del elemento con sus 3 aletas, hacen posible una elevada emisión térmica, lo que unido a la amplia gama de alturas disponibles permiten adaptarse a instalaciones de baja temperatura, consiguiendo mejores sensaciones de confort térmico y mayores ahorros energéticos.

## Modelos HP

Están preparados para trabajar con alta presión (16 bar).



## ÍNDICE GENERAL

### RADIADORES DE ALUMINIO



# ORION | ORION HP

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado

Calidad total, máxima emisión térmica



DESCARGAR IMAGEN 450



DESCARGAR IMAGEN HP 600



DESCARGAR IMAGEN HP 700



DESCARGAR IMAGEN 800

Nº ELEMENTOS

450

TARIFA\* POR ELEMENTO

HP 600

TARIFA\* POR ELEMENTO

HP 700

TARIFA\* POR ELEMENTO

800

TARIFA\* POR ELEMENTO

Nº ELEMENTOS	TARIFA* POR ELEMENTO	Cód.: V17005 EAN: 8430709170056	20,23 €	Cód.: V17061 EAN: 8430709170612	20,77 €	Cód.: V17049 EAN: 8430709170490	24,99 €	Cód.: V17041 EAN: 8430709170414	27,69 €
2	-	-	-	Cód.: V17062 EAN: 8430709170629	20,77 €	Cód.: V17050 EAN: 8430709170506	24,99 €	-	-
3	-	-	-	Cód.: V17063 EAN: 8430709170636	20,77 €	Cód.: V17051 EAN: 8430709170513	24,99 €	-	-
4	-	-	-	Cód.: V17064 EAN: 8430709170643	20,77 €	Cód.: V17052 EAN: 8430709170520	24,99 €	-	-
5	-	-	-	Cód.: V17065 EAN: 8430709170650	20,77 €	Cód.: V17053 EAN: 8430709170537	24,99 €	Cód.: V17043 EAN: 8430709170438	27,69 €
6	Cód.: V17005 EAN: 8430709170056	20,23 €	Cód.: V17066 EAN: 8430709170667	20,77 €	Cód.: V17054 EAN: 8430709170544	24,99 €	-	-	-
7	-	-	-	Cód.: V17067 EAN: 8430709170674	20,77 €	Cód.: V17055 EAN: 8430709170551	24,99 €	Cód.: V17043 EAN: 8430709170438	27,69 €
8	Cód.: V17007 EAN: 8430709170070	20,23 €	Cód.: V17068 EAN: 8430709170681	20,77 €	Cód.: V17056 EAN: 8430709170568	24,99 €	-	-	-
9	-	-	-	Cód.: V17069 EAN: 8430709170698	20,77 €	Cód.: V17057 EAN: 8430709170575	24,99 €	Cód.: V17045 EAN: 8430709170452	27,69 €
10	Cód.: V17009 EAN: 8430709170094	20,23 €	Cód.: V17070 EAN: 8430709170704	20,77 €	Cód.: V17058 EAN: 8430709170582	24,99 €	-	-	-
11	-	-	-	Cód.: V17071 EAN: 8430709170711	20,77 €	Cód.: V17059 EAN: 8430709170599	24,99 €	Cód.: V17047 EAN: 8430709170476	27,69 €
12	Cód.: V17011 EAN: 8430709170117	20,23 €	-	-	-	-	-	-	-

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

		450	HP 600	HP 700	800
Emisión térmica	ΔT 30 °C	47,40 W	55,82 W	64,91 W	81,02 W
		40,76 kcal/h	48 kcal/h	55,82 kcal/h	69,68 kcal/h
	ΔT 40 °C	69,01 W	79,81 W	94,19 W	119,61 W
		59,35 kcal/h	68,64 kcal/h	81 kcal/h	102,86 kcal/h
	ΔT 50 °C	92 W	106,6 W	125,72 W	161 W
		79,1 kcal/h	91,67 kcal/h	108,12 kcal/h	138,5 kcal/h
	ΔT 60 °C	117,2 W	135,02 W	159,16 W	207,1 W
		100,8 kcal/h	116,12 kcal/h	136,87 kcal/h	178,1 kcal/h
Presión máxima de ejercicio		6 bar	16 bar	16 bar	6 bar
Exponente n		1,30565	1,2967	1,29403	1,35387
Valor Km		0,5587	0,67824	0,79593	0,81053
Contenido agua		0,31 l	0,32 l	0,345 l	0,5 l
Conexiones		1" Ø	1" Ø	1" Ø	1" Ø
Temperatura máx. funcionamiento		110 °C	110 °C	110 °C	110 °C
Peso		1,12 kg	1,11 kg	1,27 kg	1,92 kg
Dimensiones alto/entre ejes/fondo		431/350/100 mm	581,5/500/98 mm	681,5/600/98 mm	781/700/100 mm

Ecuación característica de cada modelo:  $\dot{Q} = Km \times \Delta T^n$ .

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

#### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

#### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# RADIADORES ELÉCTRICOS

COSMOS | SIENA | TEIDE

500 | 600 | 750 | 1.000 | 1.200 | 1.500 | 1.800 W



# Radiadores eléctricos de fluido vs secos

## | De fluido

Contienen un líquido caloportador en su interior que se encarga de distribuir el calor por toda la superficie de un modo rápido y uniforme.

Consulta esta tabla para seleccionar la potencia del radiador eléctrico de fluido Cointra más adecuada para ti.

[VER TABLA](#)

### Ventajas:

| Logran prolongar el calor y, por tanto, la sensación de bienestar. Son la solución ideal si necesitas tenerlos encendidos varias horas al día ya que tienen una mayor inercia térmica.

| Control WiFi en los modelos COSMOS, con funciones avanzadas y compatibilidad con Amazon Alexa.



## | Secos

Se denominan así porque no llevan líquido en su interior sino una resistencia aleada. Calientan la estancia prácticamente al instante usando la tecnología de convección, es decir, moviendo el aire caliente hacia arriba mediante el disipador de calor ubicado en la zona superior.

Consulta esta tabla para seleccionar la potencia del radiador eléctrico seco Cointra más adecuada para ti.

[VER TABLA](#)

### Ventajas:

| Calor instantáneo, sin cambios bruscos de temperatura. Son ideales si necesitas calentar rápidamente una estancia, pero en cuanto se apagan pierden la temperatura de forma más rápida.

| Si vives en una zona donde suele haber problemas de cortes de tensión, estos modelos tienen una memoria backup por desconexiones eléctricas que les permite mantener las indicaciones de programación hasta 10 años.

**Gama de radiadores eléctricos de fluido:**

[COSMOS](#)

[SIENA](#)

**Gama de radiadores eléctricos secos:**

[TEIDE](#)

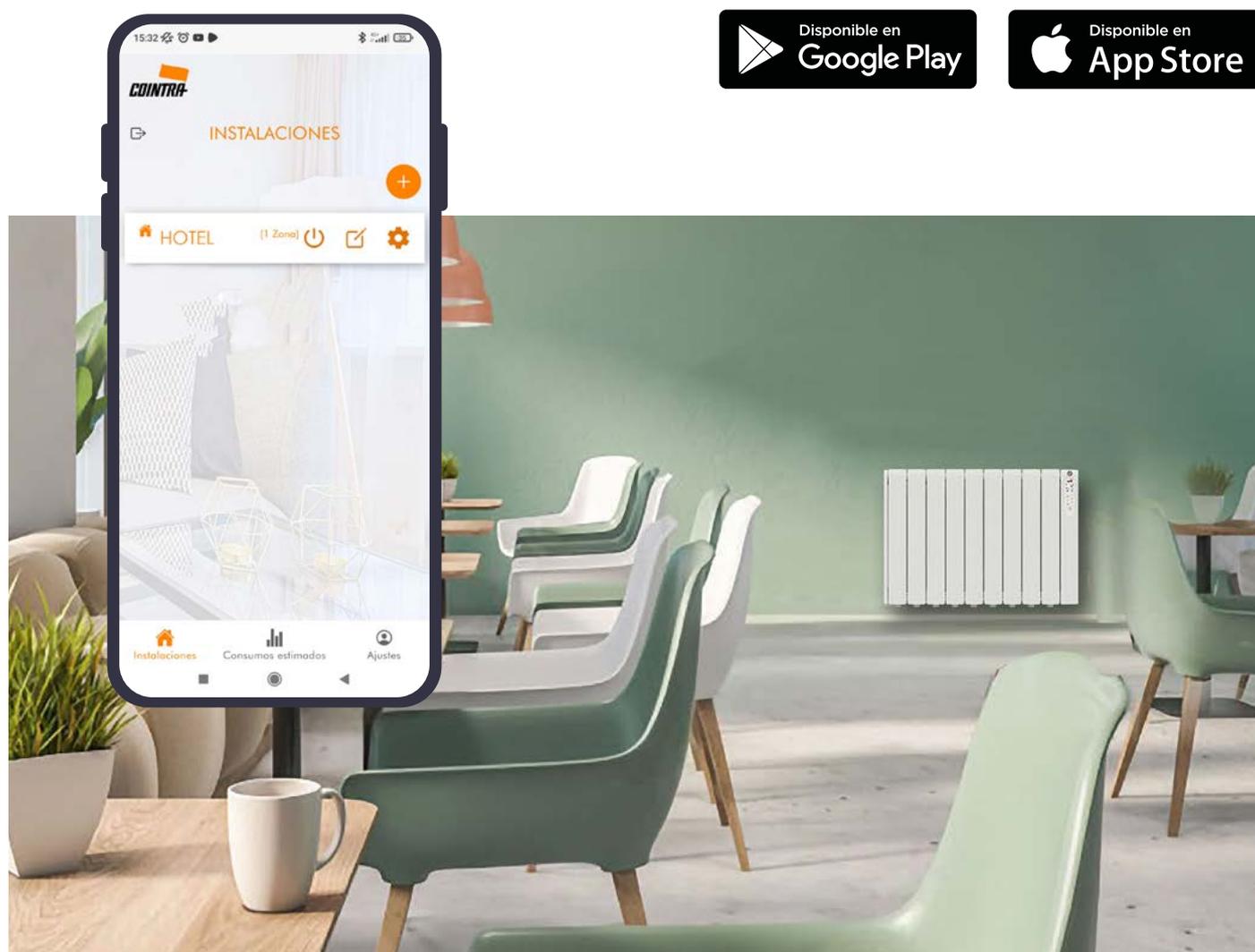
## Control WiFi: máxima conectividad y ahorro

A través de la app **Cointra Electric**, se pueden controlar hasta 98 radiadores, agrupándolos por zonas o bien individualmente, y programarlos en periodos de 30 minutos desde un teléfono móvil inteligente.

También es posible crear tantas instalaciones como quieras, por lo que puedes añadir una segunda vivienda si dispones de ella, por ejemplo, un apartamento en la playa o una casa en el pueblo.

Otra ventaja del sistema WiFi es que los radiadores se vinculan directamente al router de tu vivienda mediante código QR, evitando posibles errores de conexión. Y además, son compatibles con Amazon Alexa.

Esta posibilidad de control no solo es muy interesante para tu vivienda sino también para oficinas, hoteles, hospitales, colegios y otros lugares con un gran número de radiadores y necesidad de controlar la calefacción de una forma ágil, sencilla y centralizada.



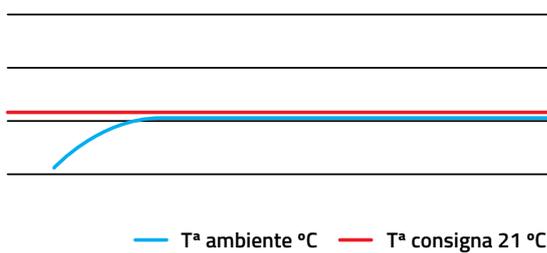
Gama de radiadores con control WiFi:

COSMOS

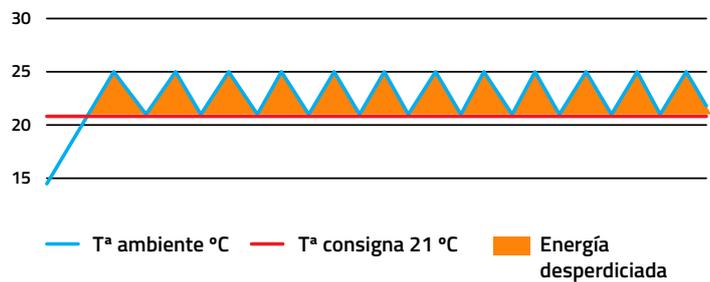
# Tecnología Inverter: 30% ahorro energético y el máximo confort

Todas nuestras gamas de radiadores eléctricos disponen de tecnología Inverter y control de regulación PID con sistema TRIAC 100% silencioso. Esto significa una mayor rapidez y precisión en la respuesta térmica, consiguiendo una perfecta estabilidad de la temperatura ambiente con un ajustado consumo. Y además, cuentan con diferentes modos de funcionamiento para ajustarse a tus necesidades.

RADIADORES ELÉCTRICOS COINTRA - REGULACIÓN PID



OTRAS MARCAS - REGULACIÓN TODO/NADA



## Programables y con pantalla TFT

También están todos equipados con una pantalla TFT de última tecnología para la correcta visualización de la temperatura ambiente y de la temperatura seleccionada. Desde esta pantalla se pueden programar diaria o semanalmente.



## Función ventanas abiertas

Además, cuentan con la función "ventanas abiertas". Gracias a ella, los radiadores se desconectan de forma automática si detectan una bajada brusca de 4 °C en un período de 20 minutos.

# COSMOS

Control remoto en todo momento y en cualquier lugar



**10 AÑOS GARANTÍA**  
10 AÑOS DE GARANTÍA  
EN ELEMENTOS DE ALUMINIO



MODELOS  
DISPONIBLES

- 500
- 750
- 1000
- 1200
- 1500



# COSMOS: Características principales

## Posibilidad de control vía WiFi

Emparejamiento WiFi mediante código QR, evitando posibles errores de conexión.

## Control de puesta en marcha adaptable

para conseguir la temperatura deseada a la hora prevista.

## Función ventanas abiertas

Desconexión automática ante una bajada brusca de 4 °C en un período de 20 minutos.

## Calentamiento por fluido caloportador

Rápida y uniforme distribución del calor y mantenimiento del calor más prolongado.

## Cronotermostato digital programable

A través de la app Cointra Electric o del propio panel digital del radiador, se puede programar diaria y semanalmente (con posibilidad de selección de temperatura en períodos de 30 minutos) en los modos confort, eco y off.

## Gran pantalla TFT

Con inmejorable calidad de imagen y visualización de la temperatura ambiente y seleccionada con posibilidad de bloqueo del teclado.

## Cinco modos de funcionamiento

- Confort
- Economía
- Antihielo
- Programación
- Boost

## Compuesto por elementos de aluminio inyectado

de 10 cm de profundidad con gran superficie de emisión térmica y resistencia de acero inoxidable.

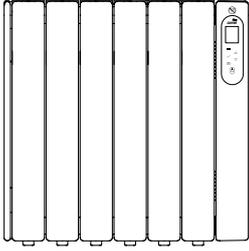


## Información estimada del consumo del aparato

En W y € por períodos (diario/semanal/mensual/total). Esta información es accesible desde la app Cointra Electric y también desde el propio panel digital del radiador.

# COSMOS

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Control remoto en todo momento y en cualquier lugar



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

500

750

1000

1200

1500

Radiador eléctrico	Cód.: V299103059 EAN: 8430709516090 <b>321 €</b>	Cód.: V299105079 EAN: 8430709516106 <b>366 €</b>	Cód.: V299106109 EAN: 8430709516113 <b>393 €</b>	Cód.: V299107129 EAN: 8430709516120 <b>420 €</b>	Cód.: V299109159 EAN: 8430709516137 <b>471 €</b>
Coste de reciclaje	2,5 €	2,5 €	2,5 €	2,5 €	2,5 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Nº de elementos	3	5	6	7	9
Potencia	500 W	750 W	1.000 W	1.200 W	1.500 W
Clase aislante	I	I	I	I	I
Índice protección eléctrica	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Dimensiones alto/ancho/fondo	581/335/98 mm	581/495/98 mm	581/575/98 mm	581/655/98 mm	581/815/98 mm

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

### DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR GUÍA APP



DESCARGAR ASIST. VIRTUAL



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

### CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
**912 176 834**



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# SIENA

Con gran pantalla TFT de control



**10**  
AÑOS  
GARANTÍA

**10 AÑOS DE GARANTÍA**  
EN ELEMENTOS DE ALUMINIO

**MODELOS**  
**DISPONIBLES**

**500**

**750**

**1000**

**1200**

**1500**

<b>FABRICADO EN ESPAÑA</b> 	<b>TECNOLOGÍA INVERTER</b> 	<b>REGULACIÓN PID TRIAC</b> 	<b>GRAN PANTALLA TFT</b> 	<b>CALENTAMIENTO POR FLUIDO</b> 	<b>4 MODOS FUNCIONAMIENTO</b> CONFORT ECONOMÍA ANTIHELO PROGRAMACIÓN
<b>CRONOTERMOSTATO PROGRAMABLE</b> 	<b>CONTROL PUESTA EN MARCHA</b> 	<b>F. VENTANAS ABIERTAS</b> OFF 	<b>ELEMENTOS DE ALUMINIO</b> 10 cm FONDO 	<b>ESTANQUEIDAD TOTAL</b> 	

# SIENA: Características principales

## Control de puesta en marcha adaptable

para conseguir la temperatura deseada a la hora prevista.

## Función ventanas abiertas

Desconexión automática ante una bajada brusca de 4 °C en un período de 20 minutos.

## Compuesto por elementos de aluminio inyectado

de 10 cm de profundidad con gran superficie de emisión térmica y resistencia de acero inoxidable.



## Gran pantalla TFT

Con inmejorable calidad de imagen.

## Cuatro modos de funcionamiento

- Confort
- Economía
- Antihielo
- Programación

## Calentamiento por fluido caloportador

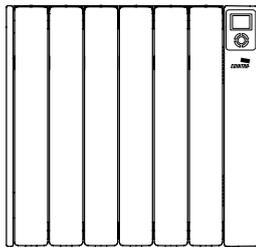
Rápida y uniforme distribución del calor y mantenimiento del calor más prolongado.

## Cronotermostato digital programable

Se puede programar a través del panel digital diaria y semanalmente en los modos confort, eco y off. Dispone de modo forzado o ausencia, una función pensada en caso de imprevisto o necesidad puntual, cuando se quiere forzar al emisor a que caliente a una temperatura concreta o bien a que no caliente, sin necesidad de cambiar la programación.

# SIENA

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



Con gran pantalla TFT de control



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

500

750

1000

1200

1500

Radiador eléctrico	Cód.: V51017 EAN: 8430709510173 271 €	Cód.: V51018 EAN: 8430709510180 318 €	Cód.: V51019 EAN: 8430709510197 364 €	Cód.: V51020 EAN: 8430709510203 397 €	Cód.: V51021 EAN: 8430709510210 450 €
Coste de reciclaje	2,5 €	2,5 €	2,5 €	2,5 €	2,5 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Nº de elementos	3	5	6	7	9
Potencia	500 W	750 W	1.000 W	1.200 W	1.500 W
Clase aislante	I	I	I	I	I
Índice protección eléctrica	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X
Dimensiones alto/ancho/fondo	581/335/100 mm	581/495/100 mm	581/575/100 mm	581/655/100 mm	581/815/100 mm

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# TEIDE

Calentamiento por resistencia aleteada sin líquidos en su interior



MODELOS  
DISPONIBLES

600

1000

1200

1500

1800

FABRICADO EN ESPAÑA 	TECNOLOGÍA INVERTER 	GRAN PANTALLA TFT 	CALENTAMIENTO POR RALETEADA 	3 MODOS FUNCIONAMIENTO CONFORT ECONOMÍA PROGRAMACIÓN
CRONOTERMOSTATO PROGRAMABLE 	RAPIDEZ PARA CALEFACTAR 	F. VENTANAS ABIERTAS OFF 	TAMAÑO COMPACTO 85 mm FONDO 	BATERÍA BACK UP 10 años 

## TEIDE: Características principales

### Rapidez para calefactar

Calienta la habitación de forma prácticamente instantánea.

### Tamaño compacto

85 mm de profundidad.

### Cronotermostato digital programable

Diaria y semanalmente, en modos confort, eco y antihielo.

### Calentamiento por resistencia aleteada

Ausencia de líquidos en su interior.

### Función ventanas abiertas

Desconexión automática ante una bajada brusca de 4 °C en un período de 20 minutos.

### Gran pantalla TFT

Con inmejorable calidad de imagen y visualización de la temperatura ambiente y programada.

### Teclado táctil capacitativo

Permite un manejo rápido y seguro.

### Tres modos de funcionamiento

- Confort
- Economía
- Programación

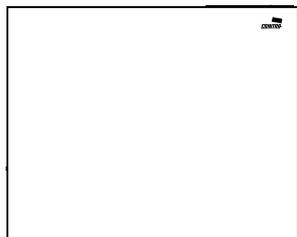
### Batería para Backup por desconexiones eléctricas con 10 años de duración

Ideal para segundas residencias en zonas donde existen problemas de cortes de tensión.



# TEIDE

Comprueba aquí si este Catálogo Digital está actualizado



## Calentamiento por resistencia aleteada sin líquidos en su interior



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN



DESCARGAR IMAGEN

TARIFA\*

600

1000

1200

1500

1800

Radiador eléctrico	Cód.: V20G100069 EAN: 8430709515901 204 €	Cód.: V20G100109 EAN: 8430709515918 230 €	Cód.: V20G100129 EAN: 8430709515925 257 €	Cód.: V20G100159 EAN: 8430709515932 264 €	Cód.: V20G100189 EAN: 8430709515949 273 €
Coste de reciclaje	1,3 €	1,3 €	1,3 €	1,3 €	1,3 €

(\*) Comprueba siempre que estés utilizando una versión actualizada de este catálogo digital.

Potencia	600 W	1.000 W	1.200 W	1.500 W	1.800 W
Clase aislante	I	I	I	I	I
Índice protección eléctrica	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X	IP2X
Dimensiones alto/ancho/fondo	450/550/85 mm	450/550/85 mm	450/850/85 mm	450/850/85 mm	450/850/85 mm

"Precio Franco Fábrica – Transporte NO INCLUIDO". Precio de venta de referencia sin IVA. Cointra se reserva el derecho a modificar los datos sin previo aviso.

DESCARGAS DISPONIBLES



DESCARGAR MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO



DESCARGAR FICHA TÉCNICA



DESCARGAR CERTIFICADO



DESCARGAR GALERÍA DE IMÁGENES

CONTACTO



SERVICIO TÉCNICO  
912 176 834



SERVICIO TÉCNICO ONLINE

# ACCESORIOS

## Calentadores de gas CETI

### Tubos concéntricos ø 60/100 mm

### TARIFA

	<p><b>Kit salida de gases estándar</b> Compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conexión coaxial 90° (M/H) con toma de muestras</li> <li>- Terminal coaxial (M) de 1.000 mm con deflector (incluye embellecedor interior/exterior de ø 80)</li> </ul>	<p>V010040X0 8028693894692</p> <p><b>93 €</b></p>
	<p><b>Conexión vertical con toma de muestras</b></p>	<p>V010037X0 8028693894685</p> <p><b>56 €</b></p>
	<p><b>Curva coaxial de 90° para conexiones intermedias (M/H)</b></p>	<p>V16453 (IKWMA81W) 8028693390644</p> <p><b>58 €</b></p>
	<p><b>Prolongación coaxial (M/H) de 500 mm</b></p>	<p>V3215 8430709032156</p> <p><b>37 €</b></p>
	<p><b>Prolongación coaxial (M/H) de 1.000 mm</b></p>	<p>V16457 8028693059732</p> <p><b>47 €</b></p>

### Tubos concéntricos ø 80/125 mm

	<p><b>Conexión vertical con toma de muestras</b></p>	<p>V010038X0 8028693894708</p> <p><b>78 €</b></p>
---	--	---

### Tubos separados ø 80 mm

	<p><b>Conexión tubos separados con toma de muestras</b></p>	<p>V010039X0 8028693894678</p> <p><b>74 €</b></p>
---	---	---

# ACCESORIOS

## Termos eléctricos

		TARIFA
	<p><b>Trípode de apoyo pie (Ø 450 mm)</b> Trípode previsto como apoyo, siempre necesario con anclaje a pared. Compatible con modelos verticales entre 50 y 150 litros de la gama actual Cointra, presentes en esta tarifa, con diámetro 450 mm.</p>	<p>V14265 8430709142657</p> <p><b>67 €</b></p>

## Estufas de pellets

		COSTE DE RECICLAJE
	<p><b>Accesorio de control y gestión WiFi</b> Válido para iOS y Android</p>	<p>0,02 €</p> <p>V083000X0 8430709517325</p> <p><b>286 €</b></p>

## Calderas de gas

### Tubos concéntricos Ø 60/100 mm

	<p><b>Kit salida de gases estándar condensados</b> Compuesto de: - Conexión coaxial 90° (H), con brida y toma de muestras (V16512) - Terminal coaxial (M) de 1.000 mm con deflector (V16517) (incluye embellecedor interior/exterior de Ø 100) - Embellecedor interior/exterior de Ø 100 (V16459)</p>	<p>V16510 8028693570435</p> <p><b>118 €</b></p>
	<p><b>Kit salida de gases reposición condensados</b> Compuesto de: - Conexión coaxial vertical, con brida y toma de muestras (V16511) - Curva coaxial de 90° (M/H) (V16513) - Terminal coaxial (M) de 1.000 mm con deflector (V16517) (incluye embellecedor interior/exterior de Ø 100)</p>	<p>V16541 8430709165410</p> <p><b>158 €</b></p>
	<p><b>Conexión coaxial vertical con brida y toma de muestras</b></p>	<p>V16511 8430709165113</p> <p><b>51 €</b></p>

# ACCESORIOS

## Calderas de gas

### Tubos concéntricos ø 80/125 mm

### TARIFA

 <p><b>Conexión coaxial vertical con brida y toma de muestras</b></p>	<p>V16572 8028693560207</p> <p><b>83 €</b></p>
--	--

### Tubos separados ø 80 mm

 <p><b>Conexión tubos separados ø 80 mm con toma de muestras</b></p>	<p>V16538 (041082X0) 8028693853361</p> <p><b>54 €</b></p>
 <p><b>Clapeta salida de gases para chimeneas sobrepresión</b></p>	<p>V041106X0 8028693885263</p> <p><b>68 €</b></p>

### Accesorios hidráulicos

 <p><b>Kit de conexiones hidráulicas 1</b> Compuesto por: - Racores locos para conexiones hidráulicas y llave de corte de agua fría</p>	<p>V16574 8430709165748</p> <p><b>44 €</b></p>
 <p><b>Kit de conexiones hidráulicas 2</b> Compuesto por: - Racores locos para conexiones hidráulicas, llave de corte de agua fría, llave de corte para ida calefacción y llave de corte para retorno calefacción</p>	<p>V16506 8430709514980</p> <p><b>68 €</b></p>

### Accesorios de regulación

### COSTE DE RECICLAJE

 <p><b>CONNECT SMART WiFi</b> - Gestión de la caldera en cualquier lugar y momento desde cualquier dispositivo smartphone, tablet, ordenador - Mejora la eficacia de la instalación</p>	<p><b>0,02 €</b></p>	<p>013011XA 8028693885232</p> <p><b>240 €</b></p>
 <p><b>FER 8 RF Termostato remoto sin hilos</b> - Conexión inalámbrica entre termostato y caldera - Instalación sencilla a través de la conexión del receptor al lado de la caldera mediante 2 hilos</p>	<p><b>0,02 €</b></p>	<p>VHRT176RS 0047253201792</p> <p><b>84 €</b></p>

# ACCESORIOS

## Radiadores eléctricos COSMOS WiFi / SIENA

		TARIFA	
	Kit de ruedas	V14797 8430709009387	73 €
	Kit de patas	V14800 8430709505940	30 €

## Radiadores eléctricos TEIDE

	Kit de ruedas	VC41018510 8430709515970	43 €
	Kit de patas	VC41018500 8430709515956	28 €

## Servicio Técnico Oficial (SAT)

Porque nos preocupa tu confort y tranquilidad, disponemos de una amplia cobertura en todo el territorio nacional para ofrecerte la máxima seguridad y garantía en el mantenimiento y reparaciones de los equipos Cointra.

Solo nuestros técnicos tienen un conocimiento profundo de los equipos que fabricamos y pueden darte el servicio integral que necesitas.



SERVICIO TÉCNICO OFICIAL  
(SAT)

912 176 834

[serviciotecnico@cointra.es](mailto:serviciotecnico@cointra.es)

Servicio Técnico Online

## Verificación gratuita del funcionamiento de tu caldera

Cointra te ofrece la **verificación gratuita del funcionamiento de tu caldera de gas**. Benefíciate de sus ventajas: regulación de consumo, consejos de utilización y adaptación a la vivienda.

Esta verificación de funcionamiento la realizan los profesionales de nuestra red de **Servicios Técnicos Oficiales (SAT)**, que garantizan la perfecta reparación y el óptimo mantenimiento de tu equipo Cointra, ya que:

- | Tienen la formación adecuada para poder manipular nuestros equipos.
- | Te garantizan que trabajan con piezas/repuestos originales Cointra.
- | Son los únicos autorizados por Cointra para hacer intervenciones en tu equipo a gas sin que se alteren los términos de la garantía de producto.



# Contratos de mantenimiento de aparatos de gas

El mantenimiento periódico de un aparato a gas a lo largo de su vida es fundamental para:

- | Asegurar el correcto funcionamiento del equipo.
- | Garantizar la seguridad de la instalación.
- | Asegurar la eficiencia energética, reduciendo el consumo de energía e incrementando su vida útil.
- | Evitar en lo posible costosas averías.

Cointra te ofrece dos tipos de contratos de mantenimiento:

## ESTÁNDAR

- | Revisión anual obligatoria por Ley
- | Análisis de combustión
- | Mano de obra incluida
- | Desplazamiento incluido

## TOTAL

- | Revisión anual obligatoria por Ley
- | Análisis de combustión
- | Mano de obra incluida
- | Desplazamiento incluido
- | Repuesto de piezas originales incluido
- | Solo válido para calderas de calefacción

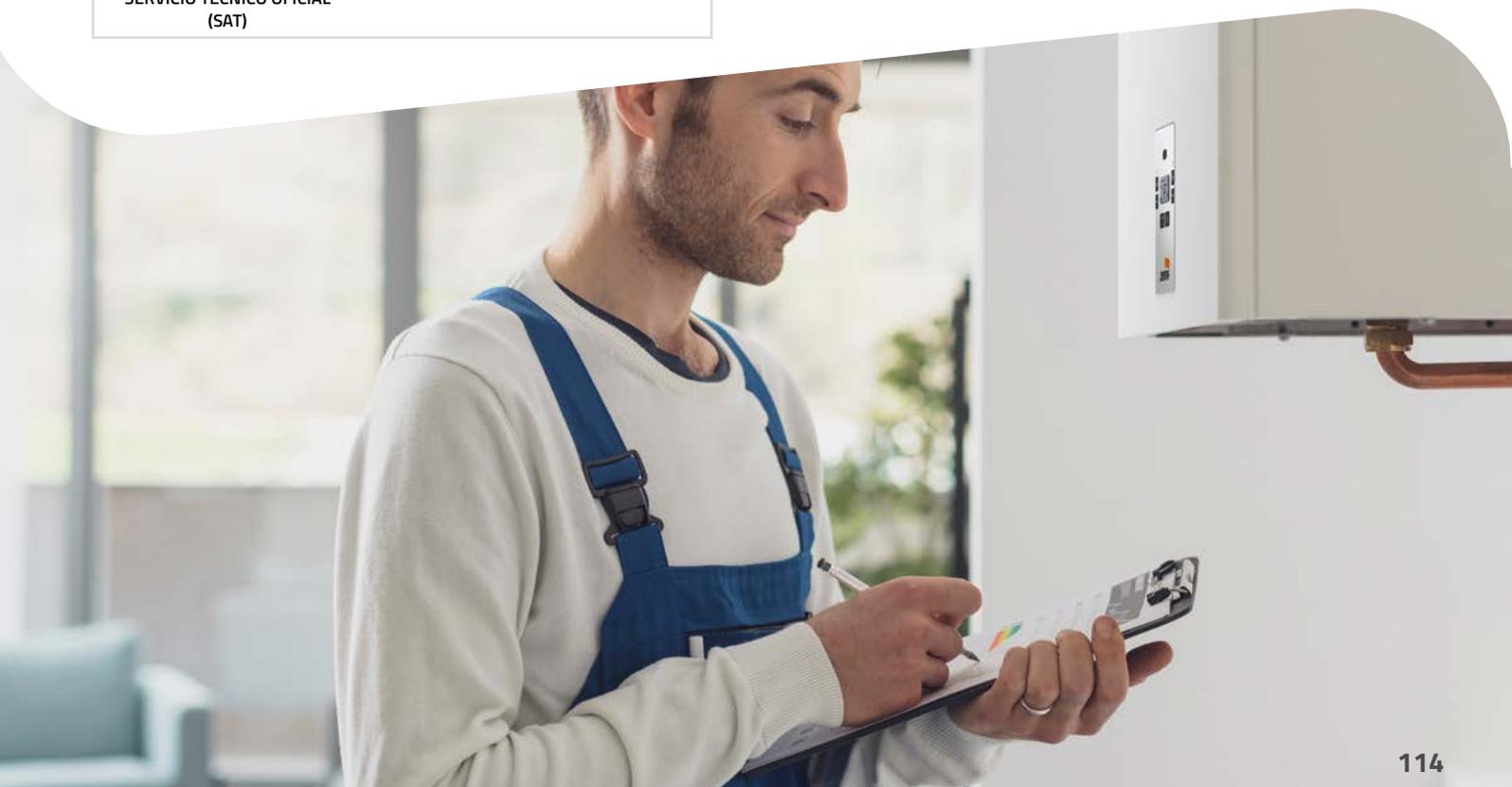


SERVICIO TÉCNICO OFICIAL  
(SAT)

912 176 834

[serviciotecnico@cointra.es](mailto:serviciotecnico@cointra.es)

Servicio Técnico Online



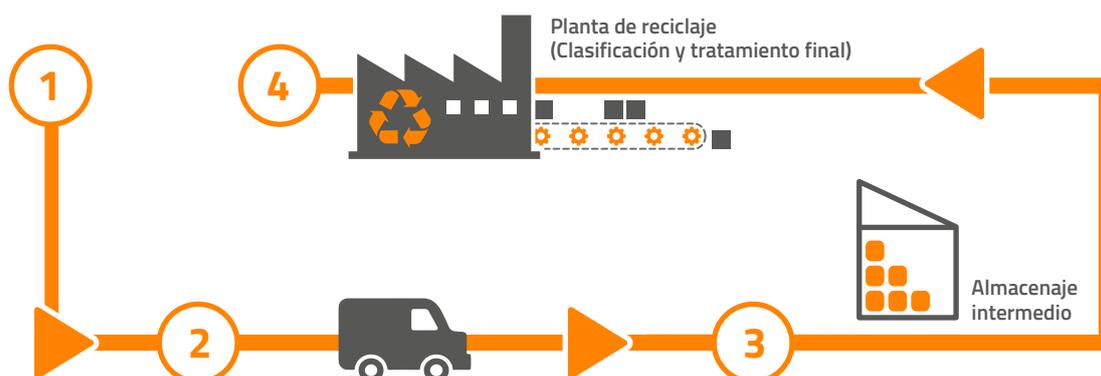
## Condiciones generales de venta

- | Todos los precios de referencia reflejados en la presente tarifa están expresados en euros, antes de incluir el coste de reciclaje y el IVA vigentes. Al coste de reciclaje no se le aplicará ningún tipo de descuento comercial.
- | Todos los pedidos superiores a 1.500 € se suministrarán a portes pagados. En los pedidos inferiores a esa cantidad se cobrarán portes en función del producto y destino del mismo, los cuales serán comunicados previamente al envío de la mercancía.
- | Cualquier devolución de material requerirá autorización previa por parte de la marca Cointra. En caso de ser aceptada, conllevará una deducción de un 10% de su importe en concepto de gastos de recepción y reacondicionamiento del material. No se admitirán materiales que no permitan su ulterior reparación.
- | La marca Cointra se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, los datos y características de los aparatos presentes en este documento.
- | Esta tarifa de precios de referencia anula a las anteriores.

## Reciclaje de aparatos eléctricos

En Cointra, apostamos por la evolución de la tecnología al igual que por el cuidado por nuestro medio ambiente. Por ello, para ayudar con el cumplimiento del **Real Decreto 27/2021 sobre pilas y reciclaje de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE)**, desde Cointra ponemos a disposición de todos los instaladores y distribuidores de nuestros productos (los que necesitan una corriente eléctrica y/o pilas para su funcionamiento) un servicio de reciclaje.

Dicho servicio lo realizamos en colaboración con ECOLEC, fundación que se pone al servicio de los clientes de Cointra para realizar el servicio de recogida de residuos que se solicita a través del teléfono **902 999 561** o la web **www.ecolec.es**. ECOLEC se encargará de que todos los residuos sigan el procedimiento adecuado para su reciclaje tal y como se puede ver a continuación:





Av. Italia 2 (Edificio Ferrolí)  
28820 Coslada · Madrid

**916 707 459**



**cointra.es**



Versión: **001/2024**

Fecha de publicación: **13 de diciembre de 2024**

COIN01/24