



# COBALLE

## SERIE T

### TERMO ELÉCTRICO



SERIE T—Septiembre 2017

# SERIE T

## TERMO ELÉCTRICO

**T**ermo eléctrico y electrónico para preparación de ACS. Completa gama de 50 Lt hasta 300 Lt y fabricados en Acero Inoxidable Dúplex 2205 garantizando una resistencia total frente a la corrosión.

**10 años de garantía**

2 años de garantía en las partes eléctricas

Acabado exterior con carcasa blanca de poliéster reforzado con fibra de vidrio para una fácil limpieza.



MODELO	CAPACIDAD DISPONIBLE															
	50	80	100	125	150	200	250	300	500	740	750	1000	1500	2000	2500	3000
E20	■	■	■		■	■		■								
T30	■	■	■		■	■		■								

# Termo eléctrico



## Funcionamiento

*Fácil instalación: simplemente conectar el termo al sistema de distribución del agua de la vivienda, enchufar y ya está listo para comenzar a utilizarlo.*

*Perfecto para uso doméstico y colectividades, ya que podrá disponer de Agua Caliente de forma cómoda y precisa. Además el cuadro de control le permitirá una adecuada lectura y regulación.*

## E20

Termo eléctrico analógico

Pared Suelo



## T30

Termo eléctrico digital

Pared Suelo



*Fabricación y materiales 100% Europeos*

*Fabricado conforme a la Directiva 2014/68/UE y Norma EN13445*

*Fabricado conforme a la Directivas ErP 2009/125 CE y Reglamento ELD (UE)2017/1369*





## TERMO ELÉCTRICO E20 Y DIGITAL T30



Cómodo y sencillo

OPCIÓN HORIZONTAL



Gama desde 50 Lt hasta 300 Lt de termos eléctricos E20 y digital T30 para producción de ACS fabricados en **Acero Inoxidable Dúplex 2205.**

Solución perfecta para viviendas unifamiliares. Son además la solución idónea para ser utilizados con Tarifa de Discriminación Horaria. Utiliza electricidad para su calentamiento.

***Versión horizontal y vertical y montaje a pared o suelo.***

Acabado exterior con carcasa blanca de poliéster reforzado con fibra de vidrio para una fácil limpieza.

Todos nuestros depósitos están adaptados a la directiva de ecodiseño **ErP, (Energy related Products)** de aislamiento, mediante espuma de poliuretano inyectado, libre de CFC y de la más alta calidad.

## TERMO ELÉCTRICO E20 Y DIGITAL T30

### ACCESORIOS OPCIONALES



Juego soportes suelo.  
Solo Modelo Horizontal

Detalle cuadro electrónico



Instalación Horizontal o Vertical de 50 300 Lt

El Termo vertical puede ser colocado con apoyo al suelo (de 50 a 300 Lt) o puede ser instalado en pared (de 50 a 200 Lt).

Juego de soportes opcional para instalación horizontal.

La resistencia envainada es de rápida sustitución, no es necesario vaciar el termo para su reemplazo.

MODELO	REF E20	REF T30	LT	INSTALACIÓN	SOPORTE PARED	PATAS INOX	APOYO SUELO
E20/T30	<b>1060020H</b>	<b>1180020H</b>	50	H	si		
	<b>1060020</b>	<b>1180020</b>	50	V	si		
	<b>1060020P</b>		50	V			si
	<b>1060021H</b>	<b>1180021H</b>	80	H	si		
	<b>1060021</b>	<b>1180021</b>	80	V	si		
	<b>1060021P</b>	<b>1180021P</b>	80	V			si
	<b>1060022H</b>	<b>1180022H</b>	100	H	si		
	<b>1060022</b>	<b>1180022</b>	100	V	si		
	<b>1060022P</b>	<b>1180022P</b>	100	V			si
	<b>1060023H</b>	<b>1180023H</b>	150	H	si		
	<b>1060023</b>	<b>1180023</b>	150	V	si		
	<b>1060023P</b>	<b>1180023P</b>	150	V			si
	<b>1060024H</b>	<b>1180024H</b>	200	H	si		
	<b>1060024</b>	<b>1180024</b>	200	V	si		
	<b>1060024P</b>	<b>1180024P</b>	200	V			si
	<b>1060025H</b>	<b>1180025H</b>	300	H			si
	<b>1060025</b>	<b>1180025</b>	300	V			si
	<b>1060025T</b>		300	V			si
<b>1060025HT</b>		300	H				

# TERMO ELÉCTRICO E20 Y DIGITAL T30

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### ACERO INOXIDABLE DÚPLEX 2205

Fabricado en acero inoxidable de calidad Dúplex 2205, la más alta calidad.

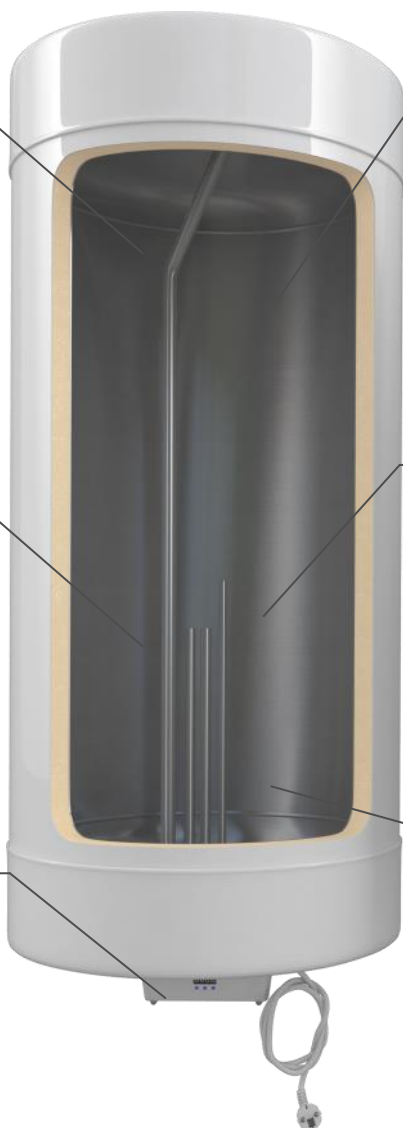
**Resistencia total** ante la corrosión.

### SEGURIDAD

Dispone de todos los elementos de seguridad necesarios (válvula de retención, válvula seguridad, termostato ..)

### T30 CUADRO DIGITAL

T30 incorpora cuadro digital, con el que podrá optimizar el consumo energético gracias a su preciso control.



### SIN MANTENIMIENTO

La calidad del material utilizado hace que no precise ningún mantenimiento.

No es necesario ningún tipo de protección catódica.

### AISLAMIENTO

Aislamiento Térmico en espuma de Poliuretano Inyectado libre de CFC, garantizando el cumplimiento de la nueva **directiva ErP**.

### RESISTENCIA ENVAINADA

Aumenta la durabilidad del termo y no es necesario vaciarlo para su sustitución.

## Termo Eléctrico y Termo digital

Fabricados en acero inoxidable Dúplex 2205, el termo eléctrico E20 y el termo digital T30, están destinados a la preparación de agua caliente sanitaria. Ideal para viviendas unifamiliares. Utiliza electricidad para su calentamiento.

Cuenta con resistencia eléctrica envainada en tapa elíptica de Dúplex 2205, la cual va sumergida en el interior del depósito. Además el depósito está equipado con un cuadro eléctrico que permite de forma sencilla regular la temperatura de acumulación.

Fabricación y materiales 100% Europeos

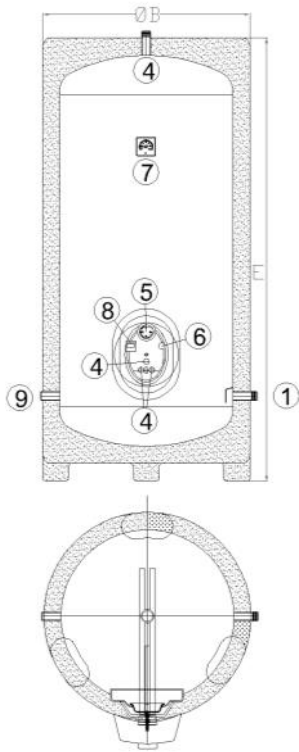
**Fabricado conforme a la Directiva 2014/68/UE y Norma EN13445**

**Fabricado conforme a la Directiva ErP 2009/125 CE y Reglamento ELD (UE)2017/1369**

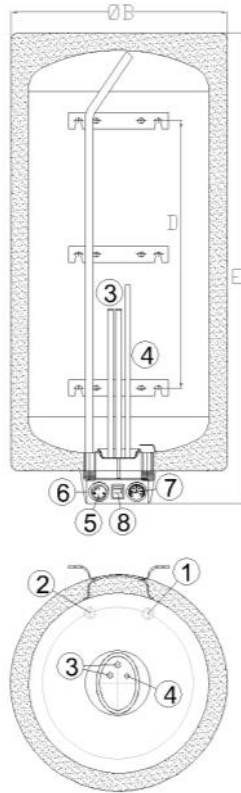


# Dimensiones

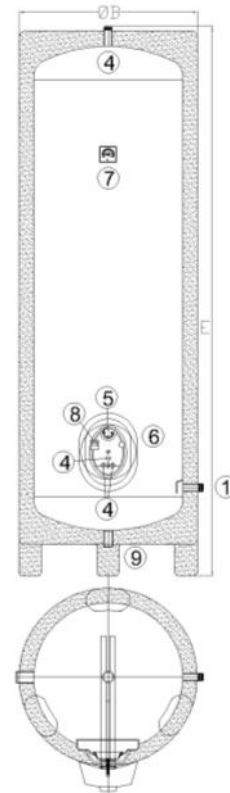
## I SUELO



## I PARED



## II SUELO



MODELO	REFERENCIA	Clase eficiencia energética	Perfil consumo	LT	Dimensiones (mm)			
					A	ØB	D	E
E20	I 1060020	C	M	50	790	420	290	
	I 1060021	C	M	80	1030	420	540	1000
	I 1060022	C	M	100	1230	420	740	1200
	I 1060023	C	L	150	1300	530	740	1220
	I 1060024	C	L	200	1315	600	740	1240
	II 1060025	C	L	300	1845	600		1730

MODELO	REFERENCIA	Clase eficiencia energética	Perfil consumo	LT	Dimensiones (mm)			
					A	ØB	D	E
T30	I 1180020	C	M	50	790	420	290	
	I 1180021	C	M	80	1030	420	540	1000
	I 1180022	C	M	100	1230	420	740	1200
	I 1180023	C	L	150	1300	530	740	1220
	I 1180024	C	L	200	1315	600	740	1240
	II 1180025	C	L	300	1845	600		1730



# Conexiones

1. Entrada de agua fría sanitaria
2. Salida de agua caliente sanitaria
3. Resistencia eléctrica
4. Vaina para sensores de temperatura
5. Termostato regulable
6. Botón termostato de seguridad
7. Termómetro
8. Interruptor luminoso
9. Vaciado

MODELO	REF	LT	Conexiones		
			1	2	9
E20	1060020	50	1/2"	1/2"	1/2"
	1060021	80	1/2"	1/2"	1/2"
	1060022	100	1/2"	1/2"	1/2"
	1060023	150	3/4"	3/4"	1/2"
	1060024	200	3/4"	3/4"	1/2"
	1060025	300	3/4"	3/4"	3/4"

MODELO	REF	LT	Conexiones		
			1	2	9
T30	1180020	50	1/2"	1/2"	1/2"
	1180021	80	1/2"	1/2"	1/2"
	1180022	100	1/2"	1/2"	1/2"
	1180023	150	3/4"	3/4"	1/2"
	1180024	200	3/4"	3/4"	1/2"
	1180025	300	3/4"	3/4"	3/4"

## Características Térmicas

Termo	Clase eficiencia energética	Perfil consumo	Capacidad ACS	Presión máxima depósito ACS	Temp. máxima operación	Peso vacío	Tensión	Potencia kit eléctrico	Tiempo de calentamiento <sup>1</sup>
			L	bar	°C	Kg	V	W	h
<b>E50</b>	<b>C</b>	<b>M</b>	50	8	90	14	230	1200	3
<b>E80</b>	<b>C</b>	<b>M</b>	80	8	90	18	230	1200	4
<b>E100</b>	<b>C</b>	<b>M</b>	100	8	90	21	230	1200	5
<b>E150</b>	<b>C</b>	<b>L</b>	150	8	90	32	230	2400	4
<b>E200</b>	<b>C</b>	<b>L</b>	200	8	90	46	230	2400	5
<b>E300</b>	<b>C</b>	<b>L</b>	300	8	90	61	230	2400	8
<b>E300</b>	<b>C</b>	<b>L</b>	300	8	90	61	400	3600	5

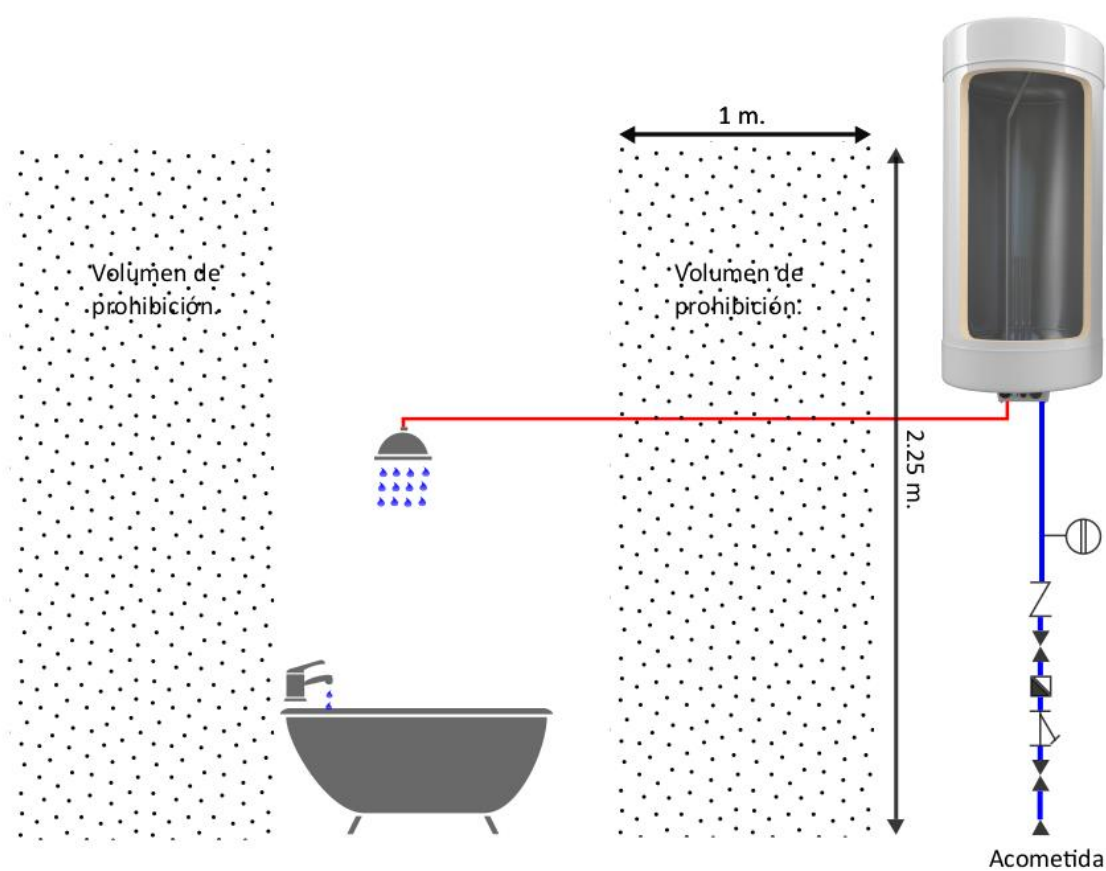
*1-Temperatura inicial 10°C ; Temperatura final 60°C*

Los Termos eléctricos son ideales para ser utilizados con Tarifa de Discriminación Horaria.

Se recomienda seleccionar un termo cuya capacidad y potencia le permita acumular en este tramo horario el consumo diario de agua caliente sanitaria utilizando un programador horario( no incluido)

## Ejemplos de Instalación

El termo eléctrico debe instalarse fuera de los volúmenes de prohibición y de *protección definidos en el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (REBT)*



Modelo E20 Y T30 de instalación eléctrica

SERIE T– Septiembre 2017



Pol. Ind O Viso A Cunchada  
36770 O Rosal  
Pontevedra  
ESPAÑA

Teléfono: 0034 986609409  
Correo: [contacto@depositoscoballes.com](mailto:contacto@depositoscoballes.com)  
[www.depositoscoballes.com](http://www.depositoscoballes.com)

