

TERMOS ELÉCTRICOS

MÁXIMO CONFORT
EN AGUA CALIENTE SANITARIA



LA TECNOLOGÍA AL SERVICIO DEL CONFORT



**Máxima durabilidad y
mínimo mantenimiento**

.....

**Gran producción
de agua caliente
sanitaria**

.....

**Elevadas
prestaciones**

CONFORT DURADERO

FIABILIDAD Y EFICIENCIA



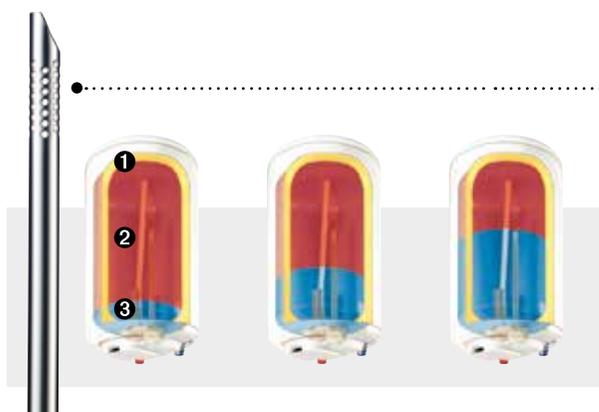
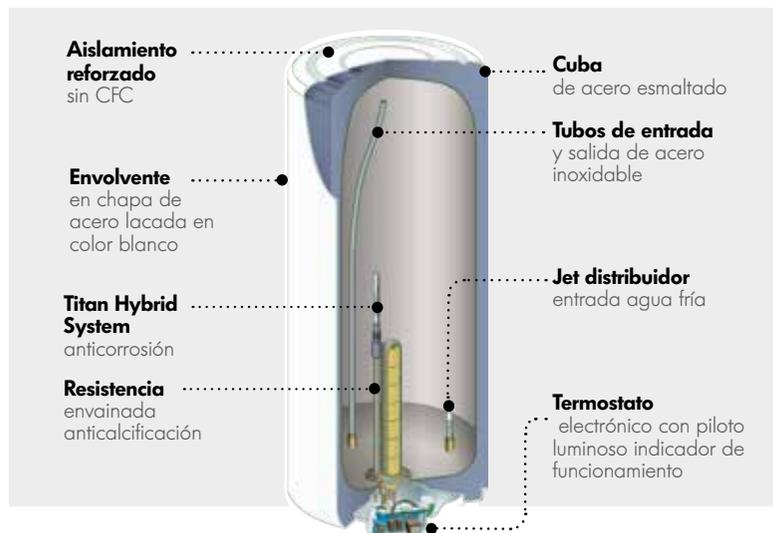
Resistencia de esteatita encapsulada en una vaina esmaltada, accesible sin necesidad de vaciar el termo. Permite un excelente reparto del calor y evita la formación de cal.



Titan Hybrid System : protección eficaz de la cuba gracias a la combinación del ánodo de titanio con el recubrimiento de magnesio y la corriente inducida autoregulada.



Resultado : prolongada vida útil con hasta un doble de protección frente a un termo convencional.



JET DISTRIBUIDOR

- 1 Punto de consumo
- 2 Volumen de agua a la temperatura de consigna
- 3 Agua fría

TECNOLOGÍA AVANZADA DE DIETRICH

AGUA CALIENTE A VOLUNTAD

- La estratificación del agua permite utilizar la capacidad total del termo según las necesidades reales.
- El preciso control de la temperatura del agua caliente junto con el jet distribuidor en la entrada de agua fría garantizan la disponibilidad del volumen de agua almacenado.



El termostato garantiza la consigna de temperatura requerida y evita riesgos de quemaduras.



El jet distribuidor asegura la estratificación para una completa disponibilidad del volumen del termo a la temperatura solicitada.



Consumo de energía controlado gracias a la combinación del termostato electrónico y el jet distribuidor.

DETERMINAR LAS NECESIDADES

Guía de selección de la capacidad del termo eléctrico por acumulación (por ejemplo uso con tarifa eléctrica con discriminación horaria) en función del número de ocupantes.

	Lavamanos, lavabo	2 personas	3 personas	4 personas	5 personas	6 personas	+ de 5 ocupantes con consumo de acs elevado
Necesidad de acs media diaria: V40* media (l)	< 100	100	190	270	370	440	570 > 600
Capacidad termo (l)	< 15	50-75	100	150	200	250	300 500

Guía de selección de la capacidad del termo eléctrico por semi-acumulación (por ejemplo uso continuo 24h/24h) en función del número de ocupantes.

	Lavamanos, lavabo	2 personas	3 personas	4 personas	5 personas	6 personas	+ de 5 ocupantes con consumo de acs elevado
Necesidad de acs media diaria: V40* media (l)	< 100	100	190	270	370	440	570 > 600
Capacidad termo (l)	50	50	80	100	150	200	250 300 a 500

* V40 es el volumen de acs a 40°C suministrado. Es un volumen superior al volumen del termo.

TERMOS COR-ÉMAIL

THS

75 A 300 L

FIABLE Y EFICIENTE



C



Seguridad garantizada

El piloto luminoso indica el modo de funcionamiento: verde en estado normal y naranja en modo calentamiento

TITAN HYBRID SYSTEM

PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN

Un eficaz sistema compuesto por un resistente ánodo de titanio recubierto de magnesio. Este último se deposita en los microporos del esmaltado de la cuba manteniéndose gracias a la corriente autoregulada proporcionada por el ánodo de titanio para una protección duradera en el tiempo.

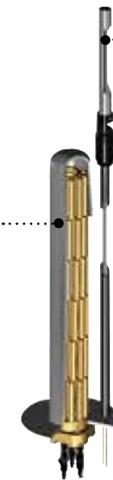


CONTROL DE LA TEMPERATURA

El termostato electrónico proporciona un preciso control de la temperatura garantizando un confort más eficiente.

Vaina de la resistencia
Anticalcificación

TITAN HYBRID SYSTEM

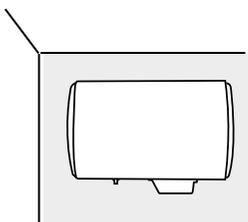


Sistema Titan Hybrid System anticorrosión

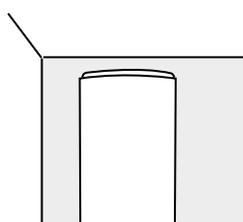
DOBLE PROTECCIÓN

La protección contra la corrosión de la cuba está garantizada en el tiempo por un periodo prolongado: hasta el doble de protección, incluso con aguas agresivas en comparación con un termo convencional sin sistema THS

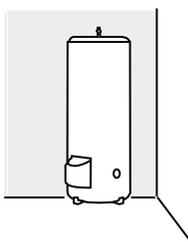
MODELOS



Horizontal
100 a 200 l



Mural vertical
75 a 200 l



De pie
150 a 300 l



TERMOS CON RESISTENCIA BLINDADA

CEB/BLOC

10 A 500 L

**ADAPTADO
A CUALQUIER NECESIDAD**

Hasta



RESISTENCIA BLINDADA

Calentamiento rápido por inmersión directa del elemento calefactor. Idóneo para aguas poco agresivas.



CONTROL DE LA TEMPERATURA

El termostato electromecánico asegura el control de la temperatura para un rápido calentamiento.

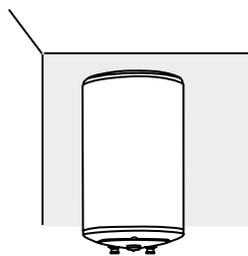
Resistencia eléctrica blindada y ánodo de magnesio para evitar la **corrosión** y garantizar un **rápido calentamiento** del agua.



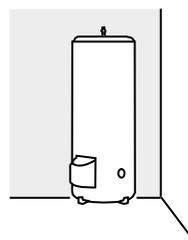
MODELOS



**Sobre o bajo fregadero
10 a 30 l**



**Mural
50 a 200 l**



**De pie
250 a 500 l**

CLASE ENERGÉTICA	Mural vertical				Horizontal			De pie			
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Capacidad (en litros)	75	100	150	200	100	150	200	150	200	250	300
Tiempo de calentamiento (en horas)	4h08	5h27	5h14	5h44	2h51	4h24	4h31	4h19	5h14	4h58	6h18
Altura (mm)	705	835	1155	1475	830	1150	1050	1015	1270	1510	1765
Diámetro (mm)	513	513	513	513	610	610	610	575	575	575	575

CLASE ENERGÉTICA	Mural vertical				De pie	
	C	C	C	C	C	C
Capacidad (en litros)	50	100	150	200	250	300
Tiempo de calentamiento (en horas)	2h46	5h18	5h23	5h32	4h52	6h06
Altura (mm)	575	835	1155	1475	1500	1760
Diámetro (mm)	505	513	513	513	575	575

CLASE ENERGÉTICA	Mural					De pie		
	C	C	C	C	C	C	C	C
Capacidad (en litros)	50	75	100	150	200	250	300	500
Tiempo de calentamiento (en horas)	2h26	4h12	5h13	5h50	5h42	4h51	5h53	5h50
Altura (mm)	575	705	835	1155	1475	1510	1765	1840
Diámetro (mm)	505	513	513	513	513	575	575	750

CLASE ENERGÉTICA	Bajo fregadero		Sobre fregadero		
	B	B	A	B	C
Capacidad (en litros)	10	15	10	15	30
Tiempo de calentamiento (en horas)	0h18	0h23	0h27	0h25	0h52
Altura (mm)	456	496	456	496	623
Diámetro (mm)	255	287	255	287	338



CLASE ENERGÉTICA
Sobre una escala de A+ a F



« Disponer de un gran volumen de agua caliente durante largo tiempo. »

- Sistema anticorrosión Titan Hybrid System
- Ánodo de gran durabilidad

« Gran confort en acs »

- Termostato electrónico de gran precisión
- Cuba de acero esmaltado

« Eficiente y respetuoso con el medio ambiente »

- Aislamiento reforzado libre de CFC
- Ajuste de temperatura preciso y eficiente

« Agua caliente a la temperatura adecuada »

- Termostato electrónico con protección de temperatura
- Entrada de agua con sistema de jet distribuidor



EL COMPROMISO DE UNA MARCA EXIGENTE

Para De Dietrich, desde hace más de tres siglos, el éxito de una marca se basa en una exigencia fundada en auténticos valores: calidad, fiabilidad, innovación. Sensibilizada con la preservación del medioambiente, De Dietrich ha desarrollado una completa gama de soluciones multienergía, con especial énfasis en las fuentes de origen renovable. Una completa oferta de producto situada a la vanguardia de la innovación, con la garantía de una calidad y fiabilidad excepcionales.

De Dietrich, la elección del Confort Duradero®

De Dietrich 

DE DIETRICH THERMIQUE IBERIA S.L.U.
900 802 143
info@dedietrichthermique.es
www.dedietrich-calefaccion.es

BDR THERMEA GROUP