



## TERMO ELÉCTRICO DE ACERO INOXIDABLE HYDRINOX



ACUMULADOR DE ACERO INOXIDABLE  
RESISTENCIAS ENVAINADAS  
AISLANTE DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD  
2 MODELOS: SUELO: 150 L, 200 L, 300 L / MURAL: 150 L, 200 L



La tecnología más avanzada  
a un precio razonable

Los termos eléctricos HYDRINOX, siguiendo con los principios de Domusa, se fabrican con los mejores materiales y los más altos estándares de calidad. Como muestra de la fiabilidad de los termos HYDRINOX, se presenta el producto ofreciendo una garantía en la cuba de 10 años.

## ¿POR QUÉ ELEGIR UN TERMO ELÉCTRICO DE ACERO INOXIDABLE DOMUSA?

- El inoxidable con el que se construye el termo eléctrico HYDRINOX ofrece mayor resistencia a aguas agresivas que ningún otro material.
- Las ventajas de una cuba inoxidable consisten también en una mayor seguridad ante posibles golpes en el transporte o manipulación. Ante posibles golpes en el transporte los termos esmaltados pueden sufrir fisuras en el esmaltado que pueden provocar fugas de agua por oxidación.
- La versión HYDRINOX S dispone de una tapa de visita, que permite acceder a la cuba para limpiar los posibles depósitos de cal, si fuera necesario.
- Los termos HYDRINOX no requieren del ánodo de magnesio que es necesario en los termos esmaltados. Al no necesitar ánodo de magnesio, se reducen las operaciones de mantenimiento preventivo, que serían necesarias en termos esmaltados.

## CUBA DE ACERO INOXIDABLE

Las cubas del termo eléctrico HYDRINOX están fabricadas con un acero inoxidable que cumple con las más rigurosas exigencias de higiene y sanidad.

En la superficie interior del termo HYDRINOX se forma una patina natural que lo protege de la corrosión incluso en instalaciones con aguas extremadamente corrosivas.

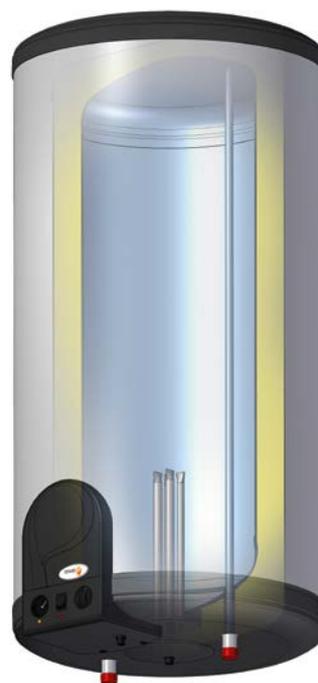


HYDRINOX S ▶  
HYDRINOX M ▶▶





HYDRINOX S



HYDRINOX M

## EQUIPAMIENTO

El termo eléctrico HYDRINOX se sirve con un equipamiento completo en el que se pueden destacar los manguitos dieléctricos diseñados especialmente para evitar roturas en los mismos por diferencias de coeficiente de dilatación.

Este producto se acompaña de una amplia gama de accesorios opcionales que facilitan la instalación

## RESISTENCIA ENVAINADA

La resistencia eléctrica está colocada en el interior de una vaina. Al evitar el contacto directo de las resistencias con el agua sanitaria se alarga la vida de las resistencias y se simplifican las operaciones de mantenimiento, por no tener que vaciar el termo para intervenir en las resistencias. El bloque de resistencias está compuesto por 3 elementos calefactores independientes reduciendo de esta manera el mantenimiento.

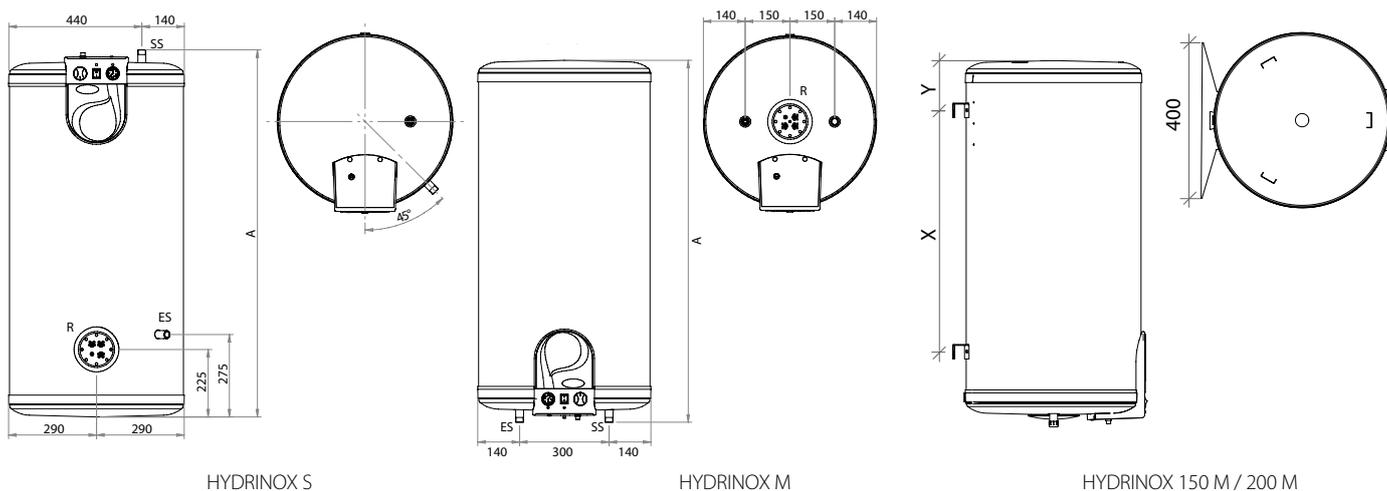


## AHORRO DE ENERGÍA

El aislamiento térmico de espuma de poliuretano rígido de gran espesor, exento de CFC, minimiza las pérdidas caloríficas del acumulador, haciendo incomparables sus prestaciones para la acumulación de agua caliente sanitaria.

El proceso de inyección con el que se aplica el aislamiento evita puentes térmicos, al cubrir la superficie exterior en una sola pieza.

**DIMENSIONES**



HYDRINOX S

HYDRINOX M

HYDRINOX 150 M / 200 M

Modelos	A	Dimensión base	Entrada de agua fría	Salida de agua caliente	Resistencia	X	Y
	mm	mm	ESØ	SSØ	R	mm	mm
HYDRINOX 150 S	1225	Ø581	¾" M	¾" M	1,8 kW (3x600 W)	8	130
HYDRINOX 200 S	1555	Ø581	¾" M	¾" M	2,4 kW (3x800 W)	8	130
HYDRINOX 300 S	1760	Ø581	¾" M	¾" M	3 kW (3x1000 W)	8	130
HYDRINOX 150 M	1225	Ø581	¾" M	¾" M	1,8 kW (3x600 W)	8	130
HYDRINOX 200 M	1260	Ø581	¾" M	¾" M	2,4 kW (3x800 W)	8	130

**EQUIPAMIENTO**

- Termómetro
- Manguitos dieléctricos
- Resistencias envasadas
- Termostato regulable
- Termostato
- SopORTE mural montado en la versión M
- Pantalla luminosa
- Interruptor
- Cable de conexión

**OPCIONES**

- Grupo de seguridad
- Kit trifásico
- Trípode



Kit trifásico

Modelo	Capacidad total L	Posición	Potencia W	Voltaje V	Presión máxima bar	Perfil de carga	Clase eficiencia ACS
HYDRINOX 150 M	150	Mural	1.800 (3x600)	230 (transformable en 400 V con el kit trifásico)	7	L	D
HYDRINOX 200 M	200	Mural	2.400 (3x800)		7	XL	D
HYDRINOX 150 S	150	Suelo	1.800 (3x600)		7	L	D
HYDRINOX 200 S	200	Suelo	2.400 (3x800)		7	XL	D
HYDRINOX 300 S	300	Suelo	3.000 (3x1,000)		7	XXL	E



**DIRECCIÓN POSTAL**  
 Apdo. 95  
 20730 AZPEITIA  
 (Gipuzkoa) España

**FÁBRICA Y OFICINAS**  
 Bº San Esteban, s/n.  
 20737 ERREZIL (Gipuzkoa) España  
 Tel.: +34 943 813 899  
 Fax: +34 943 380 924  
 E-mail: domusa@domusa.es  
 www.domusa.es

**ALMACÉN**  
 Atxubiaga, 13  
 Bº Landeta  
 20730 AZPEITIA  
 (Gipuzkoa) España

