

**DOMUSA**  
T E K N I K

TERMO ELÉCTRICO DE ACERO INOXIDABLE  
**HYDRINOX**



ACUMULADOR DE ACERO INOXIDABLE  
AISLANTE DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD  
2 MODELOS: SUELO: 150 L, 200 L, 300 L, 500 L / MURAL: 150 L, 200 L



La tecnología más avanzada  
a un precio razonable

Los termos eléctricos HYDRINOX, siguiendo con los principios de DOMUSA TEKNIK, 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 TEKNIK?

- 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.

HYDRINOX S ▶  
HYDRINOX M ▶▶





HYDRINOX S



HYDRINOX M



HYDRINOX 500

## 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

## 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.

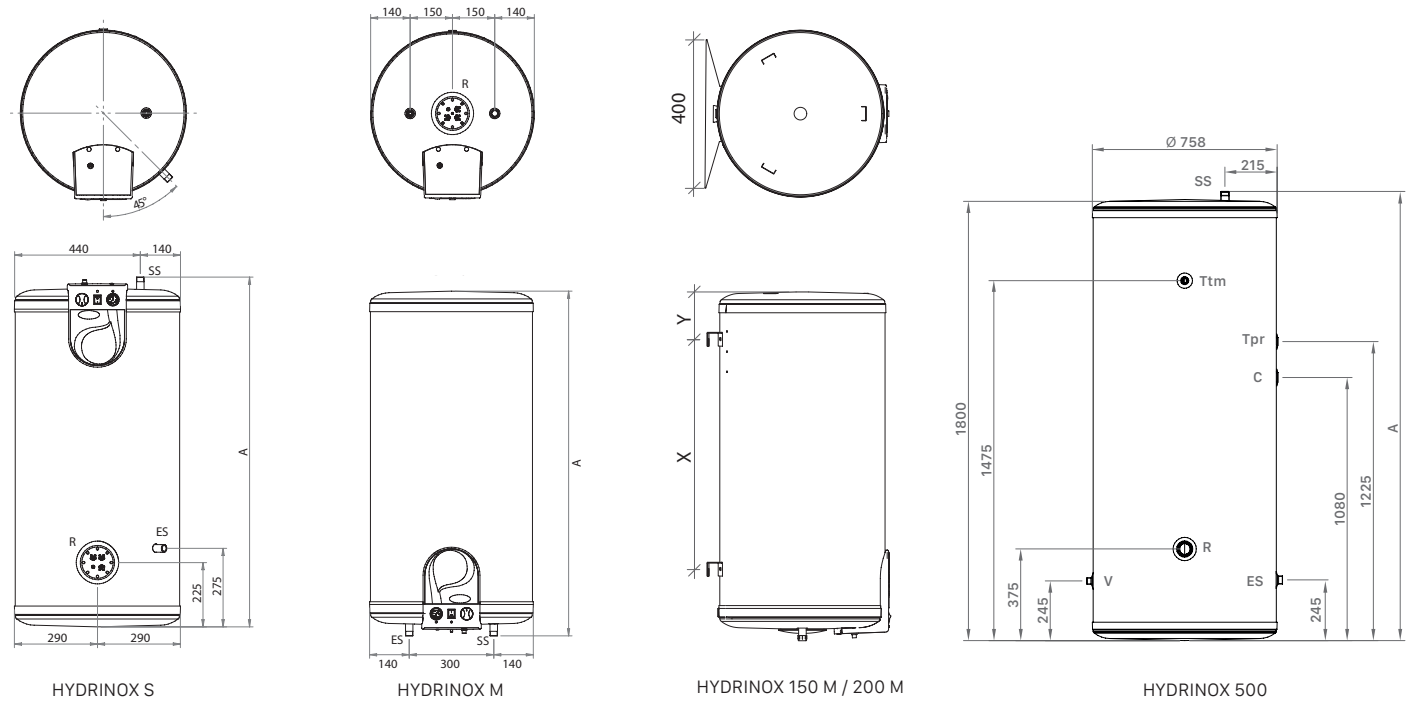


## CUBA DE ACERO INOXIDABLE

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.

DIMENSIONES



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	1.225	Ø581	¾" M	¾" M	2.250 W	-	-
HYDRINOX 200 S	1.555	Ø581	¾" M	¾" M	2.250 W	-	-
HYDRINOX 300 S	1.760	Ø581	¾" M	¾" M	2.250 W	-	-
HYDRINOX 150 M	1.225	Ø581	¾" M	¾" M	2.250 W	800	165
HYDRINOX 200 M	1.260	Ø581	¾" M	¾" M	3.000 W	800	195
HYDRINOX 500	1.840	Ø758	¾" M	¾" M	Opcional	-	-

EQUIPAMIENTO

HYDRINOX 150-300

- Termómetro
- Manguitos dieléctricos
- Termostato regulable
- Termostato
- Soporte mural montado en la versión M
- Pantalla luminosa
- Interruptor
- Cable de conexión
- Válvula de seguridad

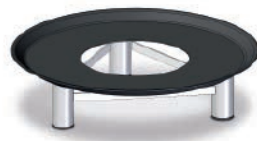
HYDRINOX 500

- Termostato (con resistencia)
- Manguitos dieléctricos
- Válvula de seguridad

OPCIONES

HYDRINOX 150-300

- Grupo de seguridad
- Kit trifásico
- Kit peana Hydrinox 150-300
- Protección catódica



HYDRINOX 500

- Resistencia Trifásica 6 kW
- Resistencia Monofásica 6 kW
- Kit termómetro
- Kit peana Hydrinox 500
- Protección catódica



Kit trifásico (Hydrinox 150-300L)

Modelo	Capacidad total L	Posición	Potencia W	Voltaje V	Presión máxima bar	Perfil de carga ACS	Clase eficiencia ACS
HYDRINOX 150 M	150	Mural	2.250	230 (transformable en 400 V con el kit trifásico)	7	M	C
HYDRINOX 200 M	200	Mural	2.250		7	L	
HYDRINOX 150 S	150	Suelo	2.250		7	M	
HYDRINOX 200 S	200	Suelo	2.250		7	L	
HYDRINOX 300 S	300	Suelo	3.000		7	XL	D
HYDRINOX 500	505	Suelo	Opcional	Monofásica o trifásica	7	-	-



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

domusateknik@domusateknik.com  
www.domusateknik.com

ALMACÉN

Atxubiaga, 13  
Bº Landeta  
20730 Azpeitia  
(Gipuzkoa) España

