

# TERMO ELÉCTRICO® INTELLIGENT

Estanque acumulador industrial de  
acero galvanizado de 3mm de espesor



FABRICA **Trotter** INDUSTRIAL LTDA.

**TERMOS**

**CALDERAS**

**ACUMULADORES**

**CALEFONES**

**SANITARIO**

**COLECTORES SOLARES**

**RESISTENCIAS ELÉCTRICAS**

**PROYECTOS ESPECIALES**

**COMPONENTES**

Expertos en Grandes  
Consumos de Agua Caliente  
Sanitaria para la Industria

# TERMO ELÉCTRICO INTELLIGENT®

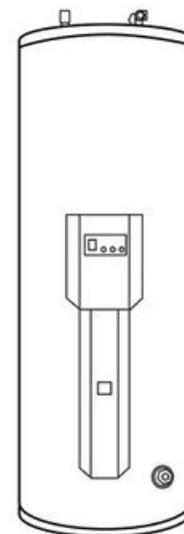
ESTANQUE ACUMULADOR INDUSTRIAL DE ACERO GALVANIZADO DE 3MM DE ESPESOR



## FABRICADO PARA MAYOR SEGURIDAD

Este termo trifásico acumulador de agua caliente ha sido especialmente diseñado por FABRICA TROTTER INDUSTRIAL, convirtiéndolo en un producto único en el mercado:

- Posee un estanque de acero galvanizado que mantiene la calidad y extiende su vida útil.
- Asegura agua caliente hasta con un mínimo de presión.
- Su termostato controla la temperatura mientras que su protector térmico desconecta el circuito frente a anomalías.
- Cuenta con una válvula de seguridad que nivela la presión, y con un seguro automático que se activa frente al sobrecalentamiento.
- Posee un ánodo de magnesio que evita la corrosión del estanque.
- Cuenta con un sistema de 3 resistencias eléctricas independientes que aseguran contar siempre con agua caliente.
- Posee tablero eléctrico que cuenta con elementos de seguridad.
- Normativas legales vigentes.



CAPACIDAD (L)	DIÁMETRO (CM)	PROFUNDIDAD (CM)	ALTURA TOTAL (CM)	PESO (KG)	ROSCA DE CONEXIÓN (IN)	6 kW	9 kW	12 kW	18 kW	27 kW	36 kW
250	57	67	178	94	1/2"	2.9 h	1.9 h	1.4 h	-	-	-
305	57	67	214	110	3/4"	3.6 h	2.4 h	1.8 h	-	-	-
400	77	84	162	135	1"	4.7 h	3.1 h	2.4 h	-	-	-
500	77	84	192	145	1"	5.8 h	3.9 h	2.9 h	1.9 h	1.3 h	-
600	77	84	224	170	1"	7.0 h	4.7 h	3.5 h	2.3 h	1.6 h	-
700	77	84	252	186	1"	8.1 h	5.4 h	4.1 h	2.7 h	2.0 h	1.5 h
1000	90	100	248	243	1"	13.0 h	8.7 h	6.5 h	4.3 h	2.9 h	2.2 h
1300	95	109	244	324	1 1/4"	16.6 h	11.1 h	8.3 h	5.5 h	3.7 h	2.8 h

Los datos y valores contenidos en este cuadro son aproximados. Todos los termos eléctricos de FABRICA TROTTER INDUSTRIAL pueden ser fabricados con la potencia que el cliente requiera. Para aumentar la capacidad de producción de agua caliente se debe utilizar un válvula mezcladora (consultar con su Ejecutivo de ventas).

### COMPONENTES

- Válvula de seguridad
- Ánodo de sacrificio
- Tres resistencias independientes
- Tablero eléctrico de control
- Termostato de T°
- Termómetro análogo
- Protector térmico dual
- Uniones dieléctricas
- Tapón de aseo
- Aislación térmica

### SISTEMA DE 3 RESISTENCIAS ELÉCTRICAS

Todos los termos eléctricos de la línea Intelligent® poseen un SISTEMA DE 3 RESISTENCIAS ELÉCTRICAS conectadas de forma independiente y equilibradas en su potencia. A través de este sistema garantizamos la continuidad de su funcionamiento, incluso cuando se hace presente una falla en una o dos resistencias simultáneamente y así dando el tiempo necesario para la reposición de la pieza. Esta tecnología es exclusiva de FABRICA TROTTER INDUSTRIAL para garantizar el suministro de Agua Caliente Sanitaria para la Industria.