



**INDUSTRIAL**

FABRICAMOS CALIDAD DESDE 1923

## **TERMO ELÉCTRICO INTELLIGENT**

Estanque acumulador industrial de acero de 3mm de espesor



**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

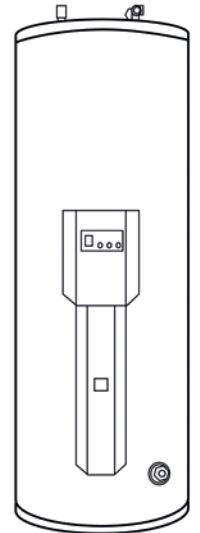
ESTANQUE ACUMULADOR INDUSTRIAL DE ACERO DE 3MM DE ESPESOR

INDUSTRIAL  
FABRICAMOS CALIDAD DESDE 1923

## FABRICADO PARA MAYOR SEGURIDAD

Este **termo trifásico acumulador** de agua caliente ha sido especialmente diseñado por ALBIN 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.
- Cumple con **normativas legales vigentes**.



CAPACIDAD	POTENCIA	DIÁMETRO	PROFUNDIDAD	ALTURA TOTAL	PESO	TIEMPO DE RECUPERACIÓN A 75°C	ROSCA O HILO DE CONEXIÓN
L	kW/h	cm	cm	cm	kg	h	in
250	6	57	67	178	94	2,9	1/2"
250	9	57	67	178	94	1,9	1/2"
305	6	57	67	214	110	3,6	3/4"
305	9	57	67	214	110	2,4	3/4"
400	6	77	84	162	135	4,7	1"
400	9	77	84	162	135	3,1	1"
500	6	77	84	192	145	5,8	1"
500	9	77	84	192	145	3,9	1"
600	6	77	84	224	170	7	1"
600	9	77	84	224	170	4,7	1"
700	6	77	84	252	186	8,1	1"
700	9	77	84	252	186	5,4	1"
1000	9	90	100	248	243	7,8	1"
1300	12	95	109	244	324	7,6	1 1/4"

Otras potencias trifásicas a pedido. Temperatura agua fría 15°C, agua caliente acumulado 75°C. Los datos y valores contenidos en este cuadro son aproximados. Todos los termos eléctricos de ALBIN 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 temperatura
- 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 ALBIN TROTTER INDUSTRIAL para garantizar el suministro de Agua Caliente Sanitaria a la Industria.