



Eléctrico

Modelo: ATM 50, 80 Y 100 LTS (Colgantes Verticales)



Características

- Carcaza exterior de lámina de acero cubierta con pintura electrostática blanca epóxica.
- Estanque interior de acero de 2mm de espesor .
- Recubrimiento de estanco interior de esmalte vitrificado adherido por inmersión y con un espesor de 0.5mm.
- Capa de aislación de Poliuretano expandido de alta densidad, que asegura mínima pérdida de calor 3°C a 4°C cada 24 horas.
- Incorpora termostato que mantiene automáticamente la temperatura pre fijada.
- Sensor de sobrecalentamiento que se activa si la temperatura sobrepasa los 80°C a 85°C.
- Válvula de seguridad de doble función, permite el escape de agua si esta aumenta la presión interna, abriendo entre 7 a 8 Bar y también actúa como válvula de no retorno para evitar el vaciado del termo, función que se desactiva al llegar la presión a 2 Bar, para en esa condición permitir el escape.
- Termómetro visual referencial que muestra la temperatura del agua al interior del termo.
- Luz piloto para indicar cuando la resistencia eléctrica está funcionando (Termo en proceso de calentamiento).
- Ánodo de Magnesio para proteger el estanco ante la oxidación. Debe revisarse y cambiarse periódicamente.
- Calefactor eléctrico con protector de Incoloy 840, material que le da una mejor protección y más larga vida.
- Aislación eléctrica IPx3
- Aprobados bajo Norma Europea y Nacional.

Características generales

Potencia:	50 lts = 1,2 kW / 80 y 100 lts = 1,5 kW
Voltaje:	220/230 V
Tiempo de Recuperación a 65°C ATM 50:	2.20 HRS
Tiempo de Recuperación a 65°C ATM 80:	3.05 HRS
Tiempo de Recuperación a 65°C ATM 100:	3.5 HRS
Rango de Temperatura:	60°C a 75°C
Activación Seguro Sobrecalentamiento:	80°C
Presión máxima de Trabajo:	4-5 Bar
Presión apertura de válvula de seguridad:	sobre 7 Bar
Consumo Eléctrico (Kw) alcanzada la T° prefijada	
ATM 50 LTS:	1,02 Kw/24 Hrs
ATM 80 LTS:	1,55 Kw/24 Hrs
ATM 100 LTS:	1,6 Kw/24 Hrs

Dimensiones

	ATM 50 Lts	ATM 80 Lts	ATM 100 Lts
Alto	564 mm	750 mm	935 mm
Diámetro	460 mm	460 mm	460 mm

Peso

	ATM 50 Lts	ATM 80 Lts	ATM 100 Lts
Peso	17 kg	23 kg	31 kg



Indicador de temperatura referencial

- Conexiones inferiores

Se debe dejar espacio libre de 50 cms bajo su parte inferior para efectuar su mantención.

CODIGO ALBIN TROTTER		
ATM 50 Lts.	ATM 80 Lts.	ATM 100 Lts.
P016063P0003	P016063P0007	P016063P0004

