SERIE **THERMEL**

CALDERA ELÉCTRICA

FICHA TÉCNICA

THERMEL 42

Para convertir cualquier fuente de agua fría en agua caliente mediante una caldera de calentamiento eléctrico. Es ideal para aquellos propietarios de hidrolimpiadoras de agua fría que quieren convertir su máquina en una hidrolimpiadora de agua caliente.



ALIMENTACIÓN
Trifásica, 400 V

PRESIÓN
250 bar

CAUDAL
840 l/h

POTENCIA
42 kW

COMPONENTES PRINCIPALES



CUADRO DE MANDO

Accionamiento conectado a la red y unidad de alta presión, con alimentación monofásica o trifásica según versión.



CALDERA ELÉCTRICA

Calentamiento instantáneo con elementos AISI 316, sin combustión y con aporte continuo de agua a temperatura constante.



BASTIDOR DE ACERO

Estructura de acero estampado pintada con polvo epoxi.

DATOS TÉCNICOS

Presión (Bar)	250
Caudal (l/h - l/min)	840 - 14
Potencia (kW)	42
Consumo (A)	57
Tensión (V)	400
Salto térmico (°C)	47
Temperatura max (°C)	90
Medidas (cm)	69x47x36
Peso (Kg)	49

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Construcción integral en acero inoxidable AISI-304.
- Flusostato para control de encendido de las resistencias.
- Válvula de seguridad.
- Termostato 0-90°.
- Termostato de seguridad.
- Cuadro eléctrico a 24 V.
- Retardo de 5 segundos de inicio de calentamiento.
- Resistencias aisladas.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Soporte para pared.
- Cuadro de control remoto.