

New

Mechanical control

A hit of sales



ELECTRIC STORAGE WATER HEATER SERIES

HYPER (V)

A simple, affordable and reliable water heater with convenient mechanical control and a wide variety of capacities allows you to choose a model for any task and placement option.

Convenient
technology
in a round casing

Models		Hyper 30 V	Hyper 50 V	Hyper 80 V	Hyper 100 V	Hyper 120 V	Hyper 150 V
Rated capacity	l	30	50	80	100	120	150
Mount		Vertical					
Rated voltage / Frequency	V/Hz	230~ / 50					
Rated power	kW	1.5					
Rated pressure, max	bar	7.5					
ErP	class	B				C	B
Width x Depth x Height	mm	350x350x575	390x390x721	460x460x749	460x460x889	460x460x1032	460x460x1239



Bio-glasslined
inner tank BIO



Mechanical
control



Temperature
indicator



Steel
outer casing



Low heat
loss

New

Mechanical control

A hit of sales



ELECTRIC STORAGE WATER HEATER SERIES

HYPER (H)

A practical water heater with great application possibilities. Due to the optimal range of volumes, the Hyper series is suitable for providing hot water to almost any room in both residential and commercial premises.

Additional
features

Models		Hyper 30 H	Hyper 50 H	Hyper 80 H	Hyper 100 H	Hyper 120 H	Hyper 150 H
Rated capacity	l	30	50	80	100	120	150
Mount		Horizontal					
Rated voltage / Frequency	V/Hz	230~ / 50					
Rated power	kW	1.5					
Rated pressure, max	bar	7.5					
ErP	class	A	B			C	
Width x Depth x Height	mm	625x350x350	773x390x390	846x460x460	996x460x460	1126x460x460	1316x460x460



Bio-glasslined
inner tank BIO



Mechanical
control



Temperature
indicator



Steel
outer casing



Low heat
loss

El termo eléctrico **Thermex Hyper** es una solución de calentamiento de agua de alta practicidad y versatilidad. Diseñado con un cuerpo cilíndrico clásico de acero y equipado con el revestimiento interno patentado **BIO-Glasslined**, este equipo garantiza una resistencia superior contra la corrosión y una larga vida útil. La serie Hyper se adapta óptimamente a requerimientos de agua caliente en espacios residenciales y comerciales de diversa escala.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

 **Tanque Interno BIO-Glasslined**

Recubrimiento biovitreificado de alta tecnología que protege el tanque interno contra la corrosión, depósitos de sarro y garantiza máxima pureza del agua.

 **Aislamiento Super Foam**

Espuma de poliuretano de alta densidad para una retención térmica eficiente, reduciendo drásticamente las pérdidas de calor y el consumo de energía.

 **Control Mecánico Intuitivo**

Manejo sencillo y confiable mediante perilla ergonómica de regulación de temperatura e indicador analógico en el panel frontal.

 **Versatilidad de Montaje**

Disponible en configuraciones de instalación vertical u horizontal según las necesidades de espacio del proyecto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES

PARÁMETRO	VALOR / DESCRIPCIÓN
Marca / Fabricante	Thermex Trading LLC
Gama de Capacidades	50 Litros, 80 Litros, 100 Litros, 150 Litros
Potencia Nominal	1500 W (1.5 kW)
Tensión y Frecuencia	230 V ~ / 50 Hz (compatible con rangos 220–240 V)
Presión Máxima de Trabajo	0.75 MPa (7.5 bar)
Temperatura Máxima de Calentamiento	75 °C (±5 °C)
Anodo de Protección	Ánodo de magnesio de tamaño aumentado (protección anticorrosiva)
Material de Cubierta Exterior	Acero clásico con acabado esmaltado de alta resistencia
Aislamiento Térmico	Poliuretano expandido de alta densidad (Super Foam)
Opciones de Montaje	Vertical (V) / Horizontal (H)
Certificaciones y Calidad	G-MARK, EQM (Emirates Quality Mark)

GAMA DE MODELOS Y DIMENSIONES

Capacidad	Potencia	Montaje	Presión Máx.	Aplicación Recomendada
50 Litros	1500 W	Vertical / Horizontal	0.75 MPa	1 - 2 personas (Ducha + Lavabo)
80 Litros	1500 W	Vertical / Horizontal	0.75 MPa	2 - 3 personas (Vivienda estándar)
100 Litros	1500 W	Vertical / Horizontal	0.75 MPa	3 - 4 personas (Uso familiar)
150 Litros	1500 W	Vertical / Horizontal	0.75 MPa	4+ personas / Pequeño comercio

Sistemas de Seguridad e Instalación

El equipo cuenta con válvula de seguridad multifunción contra sobrepresión, termostato de corte por sobrecalentamiento y protección eléctrica reforzada. Se recomienda realizar la conexión con tuberías y accesorios homologados y verificar la correcta puesta a tierra del enchufe.

VENTAJAS Y EQUIPAMIENTO

- **Carcasa de acero duradera:** Diseño redondo clásico que facilita el mantenimiento y la limpieza.
- **Control mecánico continuo:** Ajuste térmico fluido sin complicaciones electrónicas.
- **Luz indicadora de funcionamiento:** Señalización visual de estado de calentamiento.
- **Termómetro analógico:** Visualización clara e inmediata de la temperatura actual del depósito.

Información basada en datos oficiales de Thermex (thermex.ae/product-page/hyper). Documento informativo sujeto a modificaciones del fabricante sin previo aviso.