

# thermoterme Elektroboiler

Hera / Poseidon

MULTIFUNCTIONAL



CONVENIENT



INTELLIGENT



CARBON NEUTRAL



## thermoterme Elektroboiler

### Ihre erste Wahl!

Egal, ob Ihr Zuhause keinen Zugang zu Energiequellen wie Gas hat oder du eine zusätzliche Heizlösung als Backup benötigen.



Ermöglichung der Kombination mit dem Speicher nach Ihrem Warmwasserbedarf, damit Sie Warmwasser genießen können.



Rauscharm

Es wird keine fossile Energie verbrannt

Keine Umweltverschmutzung

Die Wartung wird völlig mühelos sein

### In manchen Fällen ist ein zuverlässiges Backup erforderlich sein.

Besonders bei unzureichender Gasversorgung, hohem Warmwasserbedarf, eiskalten Winternächten und wenn die Wärmepumpe abtaut oder die Last nicht alleine bewältigen kann, sorgt die intelligente Ergänzung eines Zentralheizungskessels dafür, dass Ihr Zuhause jederzeit ein optimales Erlebnis behält .

Der E-Boiler ist mit anderen Thermoterme-Wärmeerzeugern in einem System kombinierbar und springt im Notfall ein, um Energieeffizienz und Komfort zu gewährleisten.



# Properties



Low initial investment



Model	Poseidon			Hera				
Voltage	230 V / 400 V			400 V				
Power	6 kW	9 kW	12 kW	12 kW	15 kW	18 kW	21 kW	24 kW
Current (A)	26 / 9	39 / 13	17	17	22	26	30	35
Cable Size (mm <sup>2</sup> )	4 / 3*1.5	6 / 3*2.5	3*2.5	3*2.5	3*2.5	3*4	3*6	3*6
Circuit breaker (A)	32 / 16	50 / 16	25	25	25	32	40	40
Heating area (m <sup>2</sup> )	60	90	120	120	150	180	210	240
MAX. Water Temperature	80 °C							
Working Temperature	radiator mode 30-80 °C (default 65 °C)							
	floor heating mode 30-60 °C (default 50 °C)							
	domestic hot water 35-70 °C (default 50 °C)				domestic hot water 35-60 °C (default 42 °C)			
Anti-freeze Start Temperature	<7 °C							
Output Voltage of Pump	230 V, 0.5 A							
Capacity of Expansion Tank	6 L				8 L			
Inlet & Outlet Connection	G3/4"				G3/4" for heating, G1/2" for domestic hot water			
Net Weight	21kg				29kg			
Product Size	660 x 402 x 250mm				710 x 452 x 250mm			



Wahrnehmung geringfügigen Temperaturunterschiede und damit automatisches Ausgleichen, noch bevor Sie solche Unterschiede bemerken.

Erreichung der gewünschten Temperatur in sehr kurzer Zeit und anschließend energieeffiziente und dynamische Anpassung.



Kompaktes, wandhängendes Design, nahezu kein Verlust an effektivem Wohnraum.