

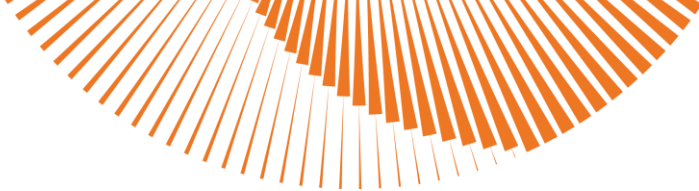
# Datenblatt

## **Elektro Standheizkessel 120 – 300 kW bodenstehend**

ERHHK1200PB – ERHHK3000PB



Die bodenstehenden Elektroheizkessel eignen sich zum Heizbetrieb, zur Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung. Hierbei werden sie mit dem Heizungsnetz (Heizungsvor- und -rücklauf) verbunden. In Gebäuden ohne eigenen Heizkessel, wie z. B. in Ferienwohnungen, kann der mobile Kessel direkt an den Heizkörper angeschlossen werden. Der Elektroheizkessel der OPB-Serie ist ein leicht zu installierender Elektroheizkessel, der optimal als parallele Heizquelle einsetzbar ist. Zudem kann es auch als unabhängige Heizquelle genutzt werden, wenn z. B. regenerative Elektrizität vorhanden ist.



# Technische Daten

Typ	ERHHK1200PB	ERHHK1500PB	ERHHK1800PB	ERHHK2100PB	ERHHK3000PB
Heizleistung	12 – 120 kW	15 – 150 kW	15 – 180 kW	12 – 210 kW	15 – 300 kW
Spannungsversorgung	400 V, 50 Hz, 174 A	400 V, 50 Hz, 218 A	400 V, 50 Hz, 261 A	400 V, 50 Hz, 305 A	400 V, 50 Hz, 435 A
bauseitig benötigte Absicherung	3 x 200 A	3 x 250 A	3 x 300 A	3 x 350 A	3 x 500 A
bauseitig benötigtes Anschlusskabel	5 x 90 mm <sup>2</sup>	5 x 120 mm <sup>2</sup>	5 x 150 mm <sup>2</sup>	5 x 150 mm <sup>2</sup>	5 x 240 mm <sup>2</sup>
Gewicht	274 kg	289 kg	297 kg	366 kg	396 kg
Abmessungen (B x T x H)	743 x 780 x 1420 mm			1033 x 780 x 1420 mm	
Kesselvolumen	95 Liter			145 Liter	
Anschluss Heizung	DN80 PN16			DN125 PN16	
Regelung	manuell heizen, optional witterungsgeführter Betrieb aktivierbar, kaskadierbar				
Umwälzpumpe	nicht vorhanden				
Warmwasserbetrieb	25 – 90 °C				
Volumen MAG	nicht vorhanden				
Empfohlener Betriebsdruck	2,5 – 6,0 bar				
Schutzart	IPX1				

Technische Änderungen vorbehalten

## Die ENERENT-Gruppe - Ihr Ansprechpartner für mobile Energie in der D-A-CH-Region:

### Region DE Nord

PLZ-Gebiet: 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29

Telefon: +49 4105 14994 00

E-Mail: nord@enerent.de

**Standorte:**

🏠 Auf dem Salzstock 11  
21217 Seevetal

### Region DE Ost

PLZ-Gebiet: 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 39

Telefon: +49 3361 355 97 0

E-Mail: ost@enerent.de

**Standorte:**

🏠 Karl-Liebknecht-Straße 27  
15517 Berlin (Fürstenwalde)  
🏠 Döbichauer Str. 5-7  
04435 Leipzig (Schkeuditz-Dölzig)

### Region DE Süd-Ost

PLZ-Gebiet: 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96

Telefon: +49 821 99966200

E-Mail: suedost@enerent.de

**Standorte:**

🏠 Winterbruckenweg 58  
86316 Friedberg (Derching)  
🏠 Otto-Hahn-Ring 4  
85301 München (Schweitenkirchen)

### Region DE Süd-West

PLZ-Gebiet: 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 88

Telefon: +49 7731 169 57 00

E-Mail: suedwest@enerent.de

**Standorte:**

🏠 Zeppelinstraße 5  
78244 Gottmadingen  
🏠 Brunnenfeldstraße 11  
74629 Heilbronn (Pfedelbach)

### Region DE West

PLZ-Gebiet: 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 98, 99

Telefon: +49 208 306712 00

E-Mail: west@enerent.de

**Standorte:**

🏠 Max-Planck-Ring 16  
46049 Oberhausen  
🏠 Reinhard-Rube-Str. 21  
37077 Göttingen

### Region DE Mitte

PLZ-Gebiet: 35, 54, 55, 56, 60, 61, 63, 64, 65, 97

Telefon: +49 6102 74869 00

E-Mail: mitte@enerent.de

**Standort:**

🏠 Hans-Böckler-Str. 18  
63263 Frankfurt (Neu-Isenburg)

### Region Austria

Telefon: +43 2167 90990-10

E-Mail: info@enerent.at

**Standorte:**

🏠 Irrsberg 97  
5310 Mondsee  
Sankt Lorenz  
🏠 Äußeres Hirschfeld 11  
7100 Neusiedl am See

### Region Schweiz

Telefon: +41 44 800 16 16

E-Mail: info@enerent.ch

**Standorte:**

🏠 Botzen 15  
8416 Flaach