

## Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

### Elektro Wandheizkessel 6 – 40 kW mit Wärmetauscher

Electric wall-mounted boiler with heat exchanger for DHW

Caldia elettrica murale con scambiatore per ACS

Chaudière murale électrique avec échangeur pour ECS

ERHHK6WTT – ERHHK40WTT

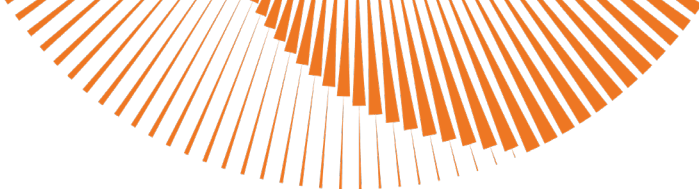


DE – Einfach zu installierender Elektro-Wandheizkessel mit integriertem Wärmetauscher für Heiz- und Brauchwasserbetrieb. Nutzbar als Reserve-, Zusatz- oder Alleinheizung sowie für Frostsicherung und Erstaufheizung. Anschluss an Heiz- und Brauchwassernetz möglich.

EN – Easy-to-install electric wall-mounted boiler with integrated heat exchanger for heating and domestic hot water. Usable as backup, additional or standalone heat source, also for frost protection and preheating. Can be connected to heating and DHW systems.

IT – Caldaia elettrica murale facile da installare con scambiatore integrato per riscaldamento e acqua calda sanitaria. Utilizzabile come riserva, integrazione o fonte autonoma, anche per antigelo e preriscaldamento. Collegabile a impianti di riscaldamento e ACS.

FR – Chaudière murale électrique facile à installer avec échangeur intégré pour chauffage et eau chaude sanitaire. Utilisable comme chauffage d'appoint, parallèle ou autonome, y compris pour antigel et mise en température. Raccordement au réseau de chauffage et d'ECS possible.



## Technische Daten / Technical Data / Dati tecnici / Données techniques

Typ	ERHHK6WTT	ERHHK9WTT	ERHHK12WTT	ERHHK18WTT	ERHHK24WTT	ERHHK40WTT
Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) / Dimensions (L x P x H)	474 x 290 x 930 mm					550 x 290 x 930 mm
Gewicht / Weight / Peso / Poids	52 kg					56 kg
Heizleistung / Heating output / Potenza termica / Puissance de chauffage	3 – 6 kW	3 – 9 kW	6 - 12 kW	6 - 18 kW	8 - 24 kW	8 - 40 kW
Warmwasser-leistung / hot water performance / prestazioni dell'acqua calda / performances de l'eau chaude	115 l/h - 45 °C	222 l/h - 45 °C	296 l/h - 45 °C	443 l/h - 45 °C	591 l/h - 45 °C	985 l/h - 45 °C
Anschlüsse / Connections / Conessioni / Relations	1" AG					
Spannungsversorgung / Power supply / Alimentazione elettrica / Alimentation	400 V, 50 Hz, 9 A	400 V, 50 Hz, 14 A	400 V, 50 Hz, 18 A	400 V, 50 Hz, 27 A	400 V, 50 Hz, 35 A	400 V, 50 Hz, 58 A
bauseitig benötigte Absicherung / required on-site protection / protezione richiesta in loco / protection requise sur place	3 x 16 A	3 x 16 A	3 x 20 A	3 x 32 A	3 x 40 A	3 x 63 A
bauseitig benötigtes Anschlusskabel / connection cable required on site / cavo di collegamento richiesto in loco / câble de connexion requis sur site	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 4 mm <sup>2</sup>	5 x 4 mm <sup>2</sup>	5 x 6 mm <sup>2</sup>	5 x 10 mm <sup>2</sup>
Kesselvolumen / boiler volume / volume della caldaia / volume de la chaudière	10 l					22 l
Umwälzpumpe / circulation pump / pompa di circolazione / pompe de circulation	max. 3,0 m <sup>3</sup> /h, max. 5,5 mWS					max. 5,5 m <sup>3</sup> /h, max. 6,5 mWS
Warmwasserbetrieb / hot water operation / funzionamento con acqua calda / fonctionnement eau chaude)	30 – 55 °C					
Anschluss TWW / DHW connection / collegamento sanitaria / raccordement ECS	½" AG					
Empfohlener Betriebsdruck / recommended operating pressure / pressione operativa consigliata / pression de service recommandée	1,5 – 2,5 bar					
Sicherheitsventil / Safety valve / Valvola di sicurezza / Soupape de sécurité	3 bar					
Volumen MAG	10 l					
Schutzart / protection class Classe di protezione / classe de protection	IPX1					
<i>Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical changes / Con riserva di modifiche tecniche / Sous réserve de modifications techniques</i>						

### Kontakt / contact / contatto

Deutschland / Germany /  
Germania / Allemagne  
[www.enerent.de](http://www.enerent.de)

Österreich / Austria /  
Austria /  
[www.enerent.at](http://www.enerent.at)

Schweiz / Switzerland /  
Svizzera / Suisse  
[www.enerent.ch](http://www.enerent.ch)

International / internazionale /  
internationaux  
[www.enerent.com](http://www.enerent.com)

