

Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

Elektroheizmobil 18 kW / 40 kW mit Wärmetauscher

Electric heating unit with heat exchanger

Generatore elettrico mobile con scambiatore di calore

Chauffage électrique mobile avec échangeur de chaleur

ERHEL18WT / ERHEL40WT



DE - Das Elektroheizmobil mit integriertem Wärmetauscher eignet sich neben dem Heizbetrieb auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung. Es wird an Heizungs- und Brauchwassernetz angeschlossen. Weitere Anwendungen: Wärmeüberbrückung bei Störungen, Arbeiten am Wärmeerzeuger, Frostsicherung, Vorsorge und Erstaufheizung.

EN - The electric heating unit with integrated heat exchanger can be used for space heating as well as domestic hot water supply. It connects to the heating and domestic water systems. Other uses: heat supply during malfunctions, boiler work, frost protection, preheating and commissioning.

IT - Il generatore elettrico mobile con scambiatore integrato è adatto sia al riscaldamento che alla produzione di acqua calda sanitaria. Si collega agli impianti di riscaldamento e acqua sanitaria. Altri usi: fornitura termica in caso di guasti, lavori sul generatore, protezione antigelo, preriscaldamento e messa in servizio.

FR - Le chauffage électrique mobile avec échangeur intégré convient au chauffage et à la production d'eau chaude sanitaire. Raccordement au réseau de chauffage et d'eau sanitaire. Autres usages: apport de chaleur en cas de panne, travaux sur le générateur, protection antigel, préchauffage et mise en service.

Technische Daten Technical Data / Données techniques / Dati tecnici

Typ	ERHEL18WT	ERHEL40WT
Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) / Dimensions (L x P x H)	600 x 650 x 1150 mm	700 x 650 x 1150 mm
Gewicht / Weight / Peso / Poids	73,5 kg	83 kg
Heizleistung / Heating output / Potenza termica / Puissance de chauffage	18 kW	40 kW
Warmwasserleistung bei 45 °C / warm water output at 45 °C / Uscita acqua calda a 45 °C / Sortie d'eau chaude à 45 °C	450 l/h	690 l/h bei 45 °C
Spannungsversorgung / power supply / Alimentazione elettrica / alimentation	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 32 A	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 63 A
Umwälzpumpe / circulation pump / pompa di circolazione / pompe de circulation	max. 3,0 m³/h, max. 5,5 m WS	max. 5,5 m³/h, max. 6,5 m WS
Regelung / control / controllare / contrôle	manuelles heizen / manual heating / riscaldamento manual / chauffage manuel	manuelles heizen / manual heating / riscaldamento manual / chauffage manuel
Heizbetrieb / heating operation / Funzionamento in riscaldamento / Fonctionnement du chauffage	30 – 80 °C	30 – 80 °C
Warmwasserbetrieb / hot water operation / Funzionamento con acqua calda / Fonctionnement eau chaude	30 – 50 °C	30 – 50 °C
Anschluss Heizung / heating connection / Collegamento riscaldamento / Raccordement chauffage	VL/RL DN25 Bajonettverschluss / forward / return DN25 bayonet lock / Chiusura a baionetta avanti/indietro DN25 / Verrouillage à baïonnette avant/arrière DN25	VL/RL DN25 Bajonettverschluss / forward / return DN25 bayonet lock / Chiusura a baionetta avanti/indietro DN25 / Verrouillage à baïonnette avant/arrière DN25
Anschluss Warmwasser Bajonettverschluss / Hot water connection bayonet lock / Collegamento all'acqua calda chiusura a baionetta / Raccordement eau chaude serrure à baïonnette	DN25 Bajonettverschluss / DN25 bayonet lock / Chiusura a baionetta DN25 / Verrouillage à baïonnette DN25	DN25 Bajonettverschluss / DN25 bayonet lock / Chiusura a baionetta DN25 / Verrouillage à baïonnette DN25
Volumen MAG	10 l	10 l
Empfohlener Betriebsdruck / Recommended operating pressure / Pressione operativa consigliata / Pression de service recommandée	1,5 – 2,0 bar	1,5 – 2,0 bar
Sicherheitsventil Heizung / Heating safety valve / Valvola di sicurezza del riscaldatore / Soupape de sécurité du chauffage	3 bar	3 bar
Schutzart / protection class / classe di protezione / classe de protection	IP44	IP44
Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical changes / Con riserva di modifiche tecniche / Sous réserve de modifications techniques		

Kontakt / contact / contatto

Deutschland / Germany /
Germania / Allemagne
www.enerent.de



Österreich / Austria /
Autriche
www.enerent.at



Schweiz / Switzerland /
Svizzera / Suisse
www.enerent.ch



International / internazionale /
internationaux
www.enerent.com

