

Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

Elektroheizmobil

Electric heating unit - Generatore elettrico mobile - Chauffage électrique mobile

ERHEL20A1 / ERHEL40A1 / ERHEL18WT / ERHEL40WT



DE - Einsatz bei Heizungsausfall im Einfamilienhaus, Arbeiten am Wärmeerzeuger, Frostsicherung und Vorsorge/Erstaufheizung.
ERHEL20A1/ERHEL40A1: Vorgefertigte Estrichprogramme auf der Regelung oder eigene per Display erstellbar.
ERHEL18WT/ERHEL40WT: Neben dem Heizbetrieb auch zur Warm- und Brauchwasserbereitung geeignet.

EN - Use in the event of a heating failure in a single-family home, work on the heat generator, frost protection, and preventive measures/initial heating.

ERHEL20A1/ERHEL40A1: Pre-programmed screed programs available on the controller or customizable via the display.

ERHEL18WT/ERHEL40WT: Can be used for space heating as well as domestic hot water supply.

IT - Intervento in caso di guasto all'impianto di riscaldamento in una casa unifamiliare, interventi sul generatore di calore, protezione antigelo e prevenzione/riscaldamento iniziale.

ERHEL20A1/ERHEL40A1: Programmi predefiniti per il massetto disponibili sul regolatore o personalizzabili tramite display.



ERHEL18WT/ERHEL40WT: È adatto sia al riscaldamento che alla produzione di acqua calda sanitaria.

FR - Intervention en cas de panne de chauffage dans une maison individuelle, travaux sur la chaudière, protection antigél et préchauffage.

ERHEL20A1/ERHEL40A1: Programmes de séchage de la chape prédéfinis sur le régulateur ou personnalisables via l'écran.



ERHEL18WT/ERHEL40WT: Intégré convient au chauffage et à la production d'eau chaude sanitaire.

Technische Daten / Technical Data / Dati tecnici / Données techniques

Typ	ERHEL20A1	ERHEL40A1
		
Abmessungen (B x T x H) Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) Dimensions (L x P x H)	643 x 573 x 1156 mm	690 x 573 x 1156 mm
Gewicht Weight Peso Poids	58 kg	70 kg
Heizleistung Heating output Potenza termica Puissance de chauffage	3 kW, 11 kW, 19 kW	8 kW, 16 kW, 40 kW
Spannungsversorgung Power supply Alimentazione elettrica Alimentation	230 V / 50 Hz / 1~ CEE 16 A 400 V / 50 Hz / 3~ CEE 16 A 400 V / 50 Hz / 3~ CEE 32 A	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 16 A 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 m ³ /h max. 5,5 m WS	max. 5,5 m ³ /h max. 6,5 m WS
Regelung Control Controllare Contrôle	Manuell Heizen + Estrichprogramme Manual heating + screed programs Riscaldamento manuale + programmi per massetti Chauffage manuel + programmes pour chape	Manuell Heizen + Estrichprogramme Manual heating + screed programs Riscaldamento manuale + programmi per massetti Chauffage manuel + programmes pour chape
Bedienung Service Servizio Service	Farb-Touch-Display Color touch display Display touch a colori Écran tactile couleur	Farb-Touch-Display Color touch display Display touch a colori Écran tactile couleur
Datenübertragung Data transfer Trasferimento dati Transfert de données	WLAN	WLAN
Heizbetrieb Heating operation Funzionamento in riscaldamento Fonctionnement du chauffage	20 – 80 °C	20 – 80 °C

Anschluss Heizung Heating connection collegamento riscaldamento Raccordement chauffage	1" Bajonettverschluss 1" bayonet lock Chiusura a baionetta 1" Verrouillage à baïonnette 1"	1" Bajonettverschluss 1" bayonet lock Chiusura a baionetta 1" Verrouillage à baïonnette 1"
Volumen Ausdehnungsgefäß Expansion tank volume Volume del vaso di espansione Volume du vase d'expansion	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 Safety valve Valvola di sicurezza Soupape de sécurité	3 bar	3 bar
Schutzart Protection class Classe di protezione Classe de protection	IP44	IP44
Farbe Colour Colore Couleur	RAL7035	RAL7035

Technische Daten Technical Data / Dati tecnici / Données techniques

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
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 m ³ /h max. 5,5 m WS	max. 5,5 m ³ /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	1" Bajonettverschluss 1" bayonet lock Chiusura a baionetta 1" Verrouillage à baïonnette 1"	1" Bajonettverschluss 1" bayonet lock Chiusura a baionetta 1" Verrouillage à baïonnette 1"
Anschluss Warmwasser Hot water connection Collegamento all'acqua calda Raccordement eau chaude	Storz D	Storz D
Volumen Ausdehnungsgefäß Expansion tank volume Volume del vaso di espansione Volume du vase d'expansion	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
Farbe Colour Colore Couleur	RAL7035	RAL7035

Kontakt / contact / contatto

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



Österreich / Austria /
Austria / Autriche
www.enerent.at



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



International / internazionale /
internationaux
www.enerent.com

