

# Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

## Mobile Heizzentrale 100 kW

Mobile heating unit – Centrale termica mobile – Unité de chauffage mobile

ERHMO100



**DE** – Das Heizmobil wird flexibel zur Wärmeüberbrückung eingesetzt, z. B. bei Heizungsausfall in Mehrfamilienhäusern, Arbeiten am Wärmeerzeuger, Frostsicherung, Erstaufheizung oder Estrichtrocknung. Bei fehlender Heiztechnik können Zubehör-Lüfter angeschlossen und in den Räumen platziert werden. Kompakte Bauweise ermöglicht Versand per Spedition.

**EN** – The mobile heating unit is used flexibly for temporary heat supply, e.g. during heating failures in apartment buildings, boiler work, frost protection, preheating or screed drying. If no heating system is available, additional fans can be connected and placed in the rooms. Compact design allows shipping via freight carrier.

**IT** – La centrale termica mobile viene utilizzata per il riscaldamento temporaneo, ad esempio in caso di guasti negli edifici plurifamiliari, lavori sul generatore, protezione antigelo, preriscaldamento o asciugatura del massetto. Se manca l'impianto, si possono collegare ventilatori ausiliari e posizzionarli negli ambienti. Il design compatto consente la spedizione tramite corriere.

**FR** – L'unité de chauffage mobile est utilisée comme générateur de chaleur temporaire, par exemple en cas de panne dans les immeubles, travaux sur le générateur, protection antigel, préchauffage ou séchage de chape. En l'absence de système de chauffage, des ventilateurs accessoires peuvent être connectés et placés dans les pièces. Format compact permettant l'expédition par transporteur.

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

| Typ                                                                                                                                              | ERHMO100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H)<br>Dimensioni (L x P x A) / Dimensioni (L x P x H)                                              | 1525 x 3440 x 2010 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht leer   voll / Weight empty   full / Peso vuoto   pieno / Poids vide   plein                                                              | ca. 990 kg   1900 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Heizleistung / Heating output / Potenza termica / Puissance de chauffage                                                                         | 80 – 110 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Heizbetrieb / Heating operation / Funzionamento in riscaldamento / Fonctionnement du chauffage                                                   | 20 – 90 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlüsse / Connections / Conessioni / Relations                                                                                                | DN50 Storz C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Regelung / control / controllare / contrôle                                                                                                      | manuell Heizen + Estrichprogramme / manual heating + screed programs / programmi di riscaldamento manuale + massetto / programmes manuels de chauffage + chape                                                                                                                                                                               |
| Estrichaufheizprogramme / Screed heating programs<br>Programmi di riscaldamento del massetto /<br>Programmes de chauffage de chape               | 6 fest installiert, 1 am Gerät erstellbar, mehrere individuelle per USB / 6 permanently installed, 1 can be created on the device, several 6 installati in modo permanente, 1 può essere creato sul dispositivo, diversi individuali tramite USB / 6 installés en permanence, 1 peut être créé sur l'appareil, plusieurs individuels via USB |
| Heizkreispumpe / Heating circuit pump / Pompa del circuito di riscaldamento / Pompe de circuit de chauffage                                      | max. 10,5 m³/h, max. 12 m WS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Brenner / burner / bruciatore / brûleur                                                                                                          | Ölbrenner / Oil burner / Bruciatore a nafta / Brûleur à fioul                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Brennstoffverbrauch Volllast / Fuel consumption at full load<br>Consumo di carburante a pieno carico / Consommation de carburant à pleine charge | ca. 10 l/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Öltankbehälter (intern) / Oil tank container (internal) / Contenitore del serbatoio dell'olio (interno) / Réservoir d'huile (interne)            | 920 Liter mit Tankheizung / liters with tank heating / litri con riscaldamento del serbatoio / litres avec chauffage de cuve                                                                                                                                                                                                                 |
| Sicherheitsventil / Safety valve / Valvola di sicurezza / Soupape de sécurité                                                                    | 3 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Volumen MAG                                                                                                                                      | 24 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Spannungsversorgung / Power supply / Alimentazione elettrica / Alimentation                                                                      | 230 V / 50 Hz / 1~ CEE 16 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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](http://www.enerent.de)



Österreich / Austria /  
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)

