

# Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

## Mobiler Heizcontainer

Mobile heating container – Contenitore termico mobile – Conteneur de chauffage mobile

ERHCO300 / ERHCO600 / ERHCO1000 / ERHCO2500







**DE** – Mobiler Heizcontainer als flexibler Wärmeerzeuger mit Zweistoffbrenner für Öl und Gas. Bei Bedarf Anschluss externer Öltanks möglich. Einsatz bei Heizungsausfall, Arbeiten am Wärmeerzeuger, Frostsicherung, Erstaufheizung und Estrichtrocknung.

**EN** – Mobile heating unit serving as a flexible heat source with a dual-fuel burner for oil and gas. External oil tanks can be connected if needed. Used in the event of a heating system failure, during maintenance on the heat source, for frost protection, initial heating, and drying subfloors.

**IT** – Generatore di calore mobile, un generatore flessibile dotato di bruciatore bicomustibile per gasolio e gas. Se necessario, è possibile collegare serbatoi di gasolio esterni. Utilizzo in caso di guasto all'impianto di riscaldamento, interventi sul generatore di calore, protezione antigelo, riscaldamento iniziale e asciugatura del massetto.

**FR** – Conteneur de chauffage mobile, générateur de chaleur polyvalent équipé d'un brûleur bicomustible pour le fioul et le gaz. Possibilité de raccorder un réservoir de fioul externe si nécessaire. Utilisation en cas de panne de chauffage, de travaux sur le générateur de chaleur, de protection contre le gel, de chauffage initial et de séchage de chape.

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

Typ	ERHCO300	ERHCO600	ERHCO1000	ERHCO2500
				
Abmessungen (B x T x H) Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) Dimensions (L x P x H)	1940 x 3900 x 2365 mm	2550 x 6060 x 2650 mm	2550 x 6060 x 2950 mm	2550 x 6060 x 2950 mm
Gewicht Weight Peso Poids	ca. 2470 kg	ca. 6300 kg	ca. 7100 kg	ca. 9950 kg
Heizleistung (Öl) Heating capacity (oil) Potenza termica (gasolio) Puissance de chauffage (fiouil)	125 - 300 kW	240 - 600 kW	400 - 1000 kW	800 - 2500 kW
Heizleistung (Gas) Heating capacity (gas) Potenza termica (gas) Puissance calorifique (gaz)	125 - 300 kW	110 - 600 kW	150 - 1000 kW	350 - 2500 kW
Heizbetrieb Heating operation Funzionamento in riscaldamento Fonctionnement du chauffage	20 - 90 °C	20 - 90 °C	20 - 90 °C	20 - 90 °C
Anschlüsse Connections Connessioni Relations	2" Storz C	DN65 PN16 Flansch Flange Flangia bride	DN100 PN16 Flansch Flange Flangia bride	DN100 PN16 Flansch Flange Flangia bride
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 Programmi di riscaldamento del massetto Programmes de chauffage de chape	6 fest installiert, mehrere individuell erstellbar 6 pre-installed, several customisable 6 predefiniti, più opzioni personalizzabili 6 prédéfinis, plusieurs personnalisables			
Heizkreispumpe Heating circuit pump Pompa del circuito di riscaldamento Pompe de circuit de chauffage	max. 40 m <sup>3</sup> /h max. 16 mWS	max. 57 m <sup>3</sup> /h max. 17 mWS	max. 68 m <sup>3</sup> /h max. 24 mWS	max. 160 m <sup>3</sup> /h max. 24 mWS
Brenner Burner Bruciatore Brûleur	Zweistoffbrenner Öl / Erdgas Dual-fuel burner oil / natural gas Bruciatore a doppio combustibile gasolio / gas naturale Brûleur mixte fiouil / gaz naturel			

Gas-Anschluss Gas connection Allacciamento del gas Raccordement au gaz	2"	1 1/2"	2"	DN80 PN16 Flansch Flange Flangia bride
Gas-Anschlussdruck Gas connection pressure Pressione collegamento gas Pression de raccordement au gaz	min. 22 mbar max. 300 mbar	min. 50 mbar max. 300 mbar	min. 50 mbar max. 300 mbar	min. 50 mbar max. 300 mbar
Brennstoffverbrauch Volllast Fuel consumption at full load Consumo di carburante a pieno carico Consommation de carburant à pleine charge	ca. 30 l/h	ca. 62 l/h	ca. 104 l/h	ca. 250 l/h
Öltankbehälter (intern) Oil tank container (internal) Contenitore del serbatoio dell'olio (interno) Réservoir d'huile (interne)	3000 l	4800 l	4800 l	Nicht vorhanden Unavailable Non disponibile Indisponible
Sicherheitsventil Safety valve Valvola di sicurezza Soupape de sécurité	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Volumen Ausdehnungsgefäß Volume expansion tank Vaso di espansione Vase d'expansion	200 l	800 l	800 l	1000 l
Spannungsversorgung Power supply Alimentazione elettrica Alimentation	230 V / 50 Hz / 1~ CEE 16 A	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 32 A	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 63 A	400 V / 50 Hz / 3~ CEE 63 A
Farbe Colour Colore Couleur	RAL3020 RAL9006	RAL3020 RAL9006	RAL3020 RAL9006	RAL3020 RAL9006
<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 / 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)

