

Datenblatt Datasheet – Scheda tecnica – Fiche technique

Mobile Heizzentrale 600 kW

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

ERHMO600M



DE – Die mobile Heizzentrale ERHMO600 von ENERENT bietet eine zuverlässige Wärmeversorgung in der mittleren Leistungsklasse. Damit eignet sie sich perfekt für Gewerbe, Industrie, Wohnanlagen oder Events, bei denen eine leistungsstarke, temporäre Heizlösung benötigt wird. Dank der Möglichkeit, sie mit Flüssiggas zu betreiben, reduziert sie den CO₂-Ausstoß erheblich und stellt eine nachhaltige Alternative zu herkömmlichen Heizsystemen dar.

EN – The mobile heating unit ERHMO600 from ENERENT provides reliable heat supply in the medium output range. This makes it ideal for commercial buildings, industry, residential complexes, or events that require a powerful temporary heating solution. Thanks to the option of operating it with liquefied gas, it significantly reduces CO₂ emissions and offers a sustainable alternative to conventional heating systems.

IT – La centrale termica mobile ERHMO600 di ENERENT garantisce un approvvigionamento di calore affidabile nella fascia di potenza media. È quindi perfetta per edifici commerciali, industria, complessi residenziali o eventi che necessitano di una soluzione di riscaldamento temporanea e potente. Grazie alla possibilità di funzionare a gas liquido, riduce sensibilmente le emissioni di CO₂ e rappresenta un'alternativa sostenibile ai sistemi di riscaldamento tradizionali.

FR – La chaufferie mobile ERHMO600 d'ENERENT assure un approvisionnement fiable en chaleur dans la gamme de puissance moyenne. Elle est donc idéale pour les bâtiments commerciaux, l'industrie, les ensembles résidentiels ou les événements nécessitant une solution de chauffage temporaire performante. Grâce à la possibilité de fonctionner au gaz liquéfié, elle réduit considérablement les émissions de CO₂ et constitue une alternative durable aux systèmes de chauffage traditionnels.

Technische Daten / Technical Data / Dati tecnici / Données techniques

Typ	ERHMO600M
Heizleistung / Heating output / Potenza termica / Puissance de chauffage	360 - 550 kW
Abmessungen (B x T x H) / Dimensions (W x D x H) Dimensioni (L x P x A) / Dimensions (L x P x H)	2.300 x 6.200 x 2.950 mm
Gewicht leer voll / Weight empty full / Peso vuoto pieno / Poids vide plein	ca. 3.500 kg
Medium / medium / fluido / fluide	Heizwasser / heating water / acqua di riscaldamento / eau chaude 90° / 70° C Brauchwarmwasser / Domestic hot water / Acqua calda sanitaria / Eau chaude sanitaire 10° / 60° C
Absicherung / Protection / Protezione / Protection	Heizung / Heating / Riscaldamento / Chauffage 3/6 bar Brauchwarmwasser / Domestic hot water / Acqua calda sanitaria / Eau chaude sanitaire 10 bar
Sicherheitstechnische Ausführung / Safety design / Esecuzione di sicurezza / Exécution de sécurité	DIN EN 12828
Heizkreispumpe / Heating circuit pump / Pompa del circuito di riscaldamento / Pompe de circuit de chauffage	26 m³/h : 8 mWS
Brauchwarmwasser / Domestic hot water / Acqua calda sanitaria / Eau chaude sanitaire 60° C	9.500 l/h
Zirkulation BWW / Domestic hot water circulation / Circolazione acqua calda sanitaria / Circulation eau chaude sanitaire	Ja / yes / sì / oui
Integrierter Brennstofftank / integrated fuel tank / serbatoio carburante integrato / Réservoir de carburant intégré	1.500 l
Brennstoff / fuel / carburante / carburant	Heizöl EL (wahlweise Erdgas / Flüssiggas) / Heating oil EL (alternatively natural gas / liquefied gas) / Gasolio EL (in alternativa gas naturale / gas liquido) / Fioul EL (au choix gaz naturel / gaz liquéfié)
Frostschutteinrichtung / frost protection device / dispositivo antigelo / dispositif antigel	Ja / yes / sì / oui
Fern- und Tanküberwachung / Remote and tank monitoring / Monitoraggio remoto e del serbatoio / Surveillance à distance et du réservoir	optional / optional / opzionale / optionnel
Aufnahme – Leistung / connection - output / collegamento - potenza / raccordement - puissance	10A / 5,8 kW
Stromanschluss / Power connection / Allacciamento elettrico / Raccordement électrique	400 V / CEE 16 A
Kaminanlage / Chimney system / Impianto camino / Installation de cheminée	Edelstahlschornstein / Stainless steel flue / Canna fumaria in acciaio inox / Conduit inox
Anschlüsse / Connections / Conessioni / Relations	3" Storz B
Anschluss Erdgas / Natural gas connection / Allacciamento gas naturale / Raccordement gaz naturel	2" min. 50mbar max. 300 mbar
Anschluss Flüssiggas / Liquefied gas connection / Allacciamento gas liquido / Raccordement gaz liquéfié	1½" min. 50 mbar / max. 300 mbar
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

