MOBERGY
mobile Energie

TECHNISCHES DATENBLATT

MEOH50

# Mobiles Ölheizgerät

50-kW-Klasse | ölbefeuert | Warmluft

**Direkte Wärme. Mobil. Robust.**

## Mobile Warmluft für Baustelle, Halle und Zelt

Das mobile, indirekt befeuerte Ölheizgerät erzeugt sofort verfügbare Warmluft für Bau-, Hallen- und Zeltbeheizung. Abgase werden über den separaten Abgasanschluss abgeführt. Der hohe Förderdruck ermöglicht den Betrieb mit Warmluftschläuchen; die Temperaturregelung erfolgt über einen externen Raumthermostat.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **42 kW** Nennwärmeleistung | **3.050 m³/h** Luftvolumenstrom | **4,5 l/h** max. Heizölverbrauch | **Ø 300 mm** Warmluftanschluss |

## Technische Daten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nennwärmebelastung **46 kW** | Nennwärmeleistung **42 kW** | Nennluftvolumenstrom **3.050 m³/h** | Temperaturerhöhung Δt **52 K** |
| Max. Pressung **145 Pa** | Max. Heizölverbrauch **4,5 l/h** | Spannungsversorgung **230 V / 1~ / 50 Hz** | Nennstrom max. **2,0 A** |
| Bauseitige Absicherung **10 A** | Hilfsstrom bei Nennleistung **0,420 kW** | Schalldruckpegel in 1 m **61 dB(A)** | Luftausblas **Ø 300 mm** |
| Abgasanschluss **Ø 150 mm** | Maße (L x B x H) **1.450 x 660 x 1.000 mm** | Gewicht mit Ölbrenner **132 kg** | Wirkungsgrad / Effizienzklasse **92,2 % / C** |

### Ausstattung und Mietkonfiguration

Gebläse-Ölbrenner • Thermostatsteckdose • fahrbare Ausführung • Warmluftschlauchanschluss • für Heizöl EL, Diesel, Biodiesel B7/B10 und HVO geeignet

**Mobergy Mietkonfiguration: externer 1.000-Liter-Beistelltank standardmäßig vorgesehen; Warmluftschläuche nach Bedarf.**

Die Bezeichnung 50 kennzeichnet die Leistungsklasse; technische Nennwärmeleistung: 42 kW.

Leistungs- und Verbrauchswerte abhängig von Betriebs- und Umgebungsbedingungen.

Technische Änderungen vorbehalten | Stand 08/2026