MOBERGY
mobile Energie

TECHNISCHES DATENBLATT

MEEZ21

Elektro-Heizzentrale

21 kW | wassergeführt | mobil

Kompakt. Präzise. Sofort einsatzbereit.

Elektrische Wärme mit intelligenter Steuerung

Die mobile, elektronisch geregelte Heizzentrale verfügt über eine Multisteuerung mit 10-Zoll-Touchscreen. Das integrierte Estrichaufheizprogramm nach DIN EN 1264-4 sowie die freie Programmierung bis zu 60 Tage ermöglichen einen kontrollierten und dokumentierten Betrieb. Soll- und Ist-Temperaturen werden gespeichert, in Echtzeit angezeigt und können per USB als Aufheizprotokoll ausgegeben werden.

- **21 kW** – Heizleistung
- **CEE 32 A** – 400 V 3N~
- **20 bis 80 °C** – gradgenau regelbar
- **bis 60 Tage** – frei programmierbar

Technische Daten

Heizleistung	**21 kW**
Bemessungsspannung	**400 V 3N~**
Stromanschluss	**CEE 32 A, 5-polig**
Anschlussleitung	**5 m, fest verbaut**
Bemessungsstrom	**ca. 30,3 A**
Minimaler Leitungsquerschnitt	**5 x 6 mm²**
Wassertemperatur	**20 bis 80 °C**
Heizfläche	**ca. 100 bis 200 m²**
Schutzart	**IP24**
Max. Betriebsdruck	**3 bar**
Ausdehnungsgefäß	**6 Liter**
Gewicht	**ca. 32 kg**
Abmessungen (H x B x T)	**1.200 x 500 x 550 mm**
Geräteanschluss VL/RL	**1 Zoll GEKA**
Bauseitiger Anschluss VL/RL	**1 Zoll Außengewinde**
Menüsprachen	**DE | EN | FR | PL**

Ausstattung und Steuerung

Automatikprogramm nach DIN EN 1264-4 • freie Programmierung bis 60 Tage • 6 Leistungsstufen • Pumpensteuerung • magnetischer Siebfilter • USB-Ausgabe des Aufheizprotokolls

Heizfläche als Richtwert; abhängig von Gebäude, Nutzung und Betriebsbedingungen.

Technische Änderungen vorbehalten | Stand 08/2026