Technische Beschreibung



Mobile Elektroheizung mit integrierter, digitaler Regeleinheit, die sich mit ihren robusten, bedienfreundlichen und intelligenten Eigenschaften perfekt zum autonomen Funktionsheizen, als Überbrückung während Arbeitenam Energieerzeuger oder als Notheizung eignet. Darüber hinaus versprechen Ausstattung und Leistung den zuverlässigen Betrieb gegen Frostschäden oder für die Installation von Fussbodenheizungen. Die hinterlegten Programme ermöglichen automatisiertes und effizientes Funktionsheizen nach DIN EN 1264-4 und DIN EN 4725 Teil 4. Zur Auswahl stehen drei vorprogrammierte Heizprogramme (nach DIN EN 1264-4, ZV Parkett- und Fussbodentechnik sowie ÖNORM). Zudem bestehen umfangreiche Programmiermöglichkeiten (Temperaturen, Zeiträume, Nachheizen, Stromausfallzeiten) zur Anpassung an die individuellen Bedürfnisse vor Ort. Über einen USB-Port kann ein individuelles Aufheizprogramm eingelesen sowie die einzelnen Protokolle über das Funktionsheizen ausgelesen werden.

Highlights

- Stabilere Ausführung
- Potentialfreier Anschluss für Sammelalarm
- Individuelles UB-Programm
- Entlüftungsphase vor jedem Programmstart mit Durchflussüberwachung
- Einfache und logische Bedienbarkeit
- Grosses Display mit gut lesbaren Informationen
- Manuelle Wahlmöglichkeit der Heizleistung über die Regelung, bei der EH 10 – 40 Vorwahl über den Stromanschluss

Technische Daten

	EH 5 – 22	EH 10 – 40
Wärmeleistung	5.5/11/16.5/22 kW	10/20/30/ 40 kW
Stromanschluss 400 V	CEE 32 A 5-polig / 400 V	CEE 16/32/63 A 5-polig / 400 V
Abmessungen L x B x H	600 x 520 x 1150 mm	600 x 520 x 1150 mm
Gewicht	ca. 68 kg	ca. 69 kg
Betriebsart	elektrisch	elektrisch
Max. Betriebstemperatur	80 °C	80 °C
Regulierung Heizung	10 – 80 °C	10 – 80 °C
Stromzähler	optional	optional
Plattenwärmetauscher	optional	optional
Förderdaten Hauptpumpe	0.95 m³/h: 7.5 mWS	0.43/0.86/1.72 m³/h: 7.5/7.5/5.6mWS
Expansion	10 Liter	10 Liter
Sicherheitseinrichtung	Heizung 3 bar	Heizung 3 bar
Frostschutzeinrichtung	nein	nein
Anschlussstutzen VL / RL	3/4" AG	3/4" AG

Technische Änderungen vorbehalten

Mobil in Time
Kompetenzpartner für mobile Energie

24 h-Service-Hotline:
0848 201 201
0800 401 401 00