



Die vollelektronisch gesteuerte mobile Elektro-Heizzentrale QEZ 24Plus ist der Tausendsassa unter den mobilen Elektro-Heizzentralen.

Einfachste Bedienung, integrierte Programme zur Estrichrocknung und dank innovativer Steuerung sparsam im Stromverbrauch. Damit punktet die QEZ 24Plus gegenüber anderen Elektro-Heizzentralen.

Über das digitale Bedienpanel der mobilen Elektro-Heizzentrale QEZ 24Plus können vorgegebene Temperaturen einfach und gradgenau eingestellt werden. Die QEZ 24Plus moduliert mithilfe ihrer intelligenten Steuerung die Leistungen von 4 kW bis 24 kW in sechs Stufen. Dadurch wird nur soviel Energie verbraucht, wie gerade benötigt wird. Das senkt den Strombedarf und damit die Betriebskosten für ihre Kunden erheblich!

HIGHLIGHT:
INTEGRIERTES ESTRICHAUFHEIZPROGRAMM

Die Multisteuerung mit Touchscreen dient als Steuereinheit zur Estrichrocknung und ermöglicht neben der Steuerung der Elektro-Heizzentrale vor allem die einfache Programmierung der Estrichrocknung.

Es stehen drei Betriebsarten zur Verfügung:

- Automatikbetrieb nach DIN EN 1264-4
- Betrieb manuell frei programmierbar von 20 bis 60°C und einer Dauer von bis zu 60 Tagen
- Handbetrieb mit gradgenauer Temperatureinstellung

Programmierte Parameter können im Vorschau-Diagramm eingesehen und verändert werden. Statusanzeigen wie „Fortschritt in Prozent“, sowie „Ist- und Soll-Temperaturen“ werden in Echtzeit angezeigt. Protokolle werden für jeden Tag in „Ist- und Soll-Temperaturen“ gespeichert und überwacht. Die aufgezeichneten Daten sind mittels USB Stick exportierbar.

Durch einen integrierten Verbrauchszähler (Gesamtverbrauch + Momentanverbrauch) wird dem jeweiligen Anschlussnutzer zudem der tatsächliche Energieverbrauch und die individuelle Nutzungsdauer angezeigt.

Die QHZ 24Plus eignet sich ideal für die Aufstellung in Gebäuden bzw. geschlossenen Räumen. Sie kommt z.B. bei der Sanierung ausgefallener Heizungen, der Installation neuer Heizsysteme, der Inbetriebnahme von Wärmepumpen sowie bei der Estrichrocknung zum Einsatz. Beim Heizen mit Strom wird viel Energie benötigt. Minimieren sie ihren Aufwand. Setzen Sie auf die mobile Elektro-Heizzentrale QEZ 24Plus von Qio!

Datenblatt
QEZ 24Plus
Mobile Heizzentrale



Technische Daten	QEZ 24Plus
Nennleistung	24 kW
Bemessungsaufnahme/Spannung	400V 3N- 50Hz
Kabellänge am Gerät	4 m
Nennstromaufnahme	34,6 A
Maximale zulässige Leitungsimpedanz	0,13 Ω
Druckstufe	0,3 MPa (3 bar)
Mindestdruck	0,05 MPa (0,5 bar)
Auslasstemperatur	20 - 85 °C
Thermoschalter	Abschalttemperatur 100°C
Differenzdruckentlastungsventil	Einstellung 10-50 kPa
Sicherheitsventil	Öffnungsdruck 0,3 MPa
Entlüftungsventil	15R seitlich MKL
Ausdehnungsgefäß	5 l (Anfangsdruck 150 kPa)
Anschluß HK VL/RL	1" Geka nachjustierbar
Anschluß VL/RL bauseits	1" AG
Magnetsiebfilter	F-MAG 3/4"
Schutzart	IP 22
Gesamtabmessungen ohne Verpackung (H x B x T)	1049 x 775 x 155 mm
Gesamtabmessungen mit Verpackung (H x B x T)	1170 x 510 x 525 mm
Gewicht	31,2 kg