

Datenblatt
QHZ 350
Mobile Heizzentrale



Der Allrounder mit 350 kW. Mit einer für den mobilen Anlagenbetrieb optimierten Betriebsführung wahrhaft zuverlässig und äußerst belastbar.

Ausgerüstet mit modernster Heiz-, Mess- und Regelungstechnik, auch zur Erfassung und Monitoring aller relevanten Betriebsdaten, ist die mobile Heizung bei Bedarf mit einem integriertem Heizkreis zur Trinkwassererzeugung* ausgestattet. Drehzahlgeregelte Umwälzpumpen, Ausdehnungsgefäß und integrierte Tankanlage runden die Ausstattung ab.

Die Steuerung erfolgt über den bedienungsoptimierten Qio-Schaltschrank. Ein Abgas-Schalldämpfer zur Geräuschreduzierung ist serienmäßig im Lieferumfang enthalten. Optional ist der Anlagenbetrieb auch mit HVO 100, Diesel, Erdgas oder Flüssiggas möglich.

Technische Daten

QHZ 350

Nenn-Wärmeleistung / Wärmeleistungsbereich	360 kW (bei 80° / 60°C) / 220 – 360 kW
Abmessungen (L x B x H – inkl. Deichsel)	5200 x 2540 x 2700 mm
Gewicht	ca. 2.700 kg (ohne Heizöl / Wasser)
Medium	Heizwasser 90° / 70°C, Trinkwasser* 60° / 45°C
Sicherung	Heizung 3 bar, Trinkwasser* 10 bar
Heizkreis	geregelt, Estrichtrocknung optional
Heizkreispumpe	Wilco Stratos 50 1/12
Fördermenge Heizkreispumpe	15 m ³ /h
Förderhöhe Heizkreispumpe	8 mWS
Leistung Trinkwasser* 45°C / 60°C	7.000 l/h / 6.000 l/h
Expansionsgefäß	2 x 140 l
Verbrauch Voll-Last	35 l/h (Heizöl)
Inhalt Heizöltank intern	1.500 l
Frostschutteinrichtung	ja
Stromanschluss	CEE 16A 5-polig / 400V
Leistungsaufnahme	4,92 kW
Anschlussstutzen VL / RL bauseits	2" AG
Anschlussstutzen Sanitär* KW / WW / Zirk. bauseits	1 1/2" AG / 1 1/2" AG / 1" AG
Kaminanlage	Edelstahlkamin, Durchmesser 250 mm
Schalldämpfer	Bei Qio serienmäßig inklusive
Online-Monitoring QioLive	Bei Qio serienmäßig inklusive
Trinkwasserkreislauf*	Bei Qio inklusive nach Anforderung

* sofern vorhanden, nach Anforderung