# WTG-QUANTOR GMBH





Mobiles Heizgerät

## **FPH**









### **BESCHREIBUNG**

Der **FPH** ist ein mobiler, auf Rollen fahrbarer Heißwasserbereiter. Er ist ausgestattet mit einer Edelstahlpumpe und dient der schnellen, kostengünstigen und energiesparenden Bereitstellung von warmem Wasser in einem geschlossenen System. Die Pumpe liefert den nötigen Druck, um auch weitere Leitungswege zu überbrücken.

Die Geräte können problemlos in ein bestehendes Wassernetz eingebunden werden und eignen sich durch ihre Edelstahlausführung für den Aufbau in Kellerräumen und im Freien. Dank Ihrer kompakten Abmessungen und der Rollen sind die **FPH** überall leicht zu platzieren. Die sehr leistungsstarken Anlagen liefern sofort nach dem Einschalten heißes Wasser bis zu einer Temperatur von 90°C, zur indirekten Nutzung über einen zusätzlichen Wärmetauscher.

Wir bieten die **FPH** in zwei Varianten an, mit Heizleistungen von 9 bzw. 18 kW. Für Betriebe, in deren Keller kein Warmwasser zur Verfügung steht oder in denen gezielt die Erhitzung nur eines Tanks gewünscht ist, ist der Heizwagen **FPH** eine ideale Lösung.

#### **ANWENDUNGEN**

- Heißwassererzeugung zur indirekten Nutzung (über Wärmetauscher)
- Erwärmung von Tanks und Behältnissen zur Gärsteuerung (in Verbindung mit Wärmetauschern)
- Vielfältige Möglichkeiten zur Erwärmung im geschlossenen Kreislauf

Technische Änderungen vorbehalten.

# MERKMALE

- Mobile Geräte auf Rollen fahrbar
- Gehäuse komplett aus Edelstahl
- Sofortheizfähig
- Sehrleistungsstark und energiesparend
- Elektronischer Regler mit LCD-Dsplay für einfachste
- Bedienung
- Exakte Einhaltung der Vorgabetemperatur (+/-1°C)
- Für Wasser und Wasser-Glykol-Gemische

	Modell	FPH 9	FPH 18
TECHNISCHE DATEN	Heizleistung	9 kW	18 kW
	Aufnahmeleistung	14,3 A / 9,5 kW	26,3 A / 18,5 kW
	Elektrischer Anschluss	400V / 3Ph / 50Hz	
	Umgebungstemperatur Wassertemperatur	5 - 35°C 5 - 90°C	
	Minimaler Wasserdruck	1,5 Bar	
	Anschlüsse	1/2"	
	Abmessungen (LxBxH) Gewicht	750 x 370 x 450+250 mm 49 kg	750 x 370 x 450+250 mm 59 kg