

TOPSTART KÜHLMITTEL- MOTORHEIZUNG 4,0 KW - 12,0 KW

Der TopStart ist eine elektrische Kühlmittel-Motorheizung mit integrierter Pumpe und Schaltkasten für große Motoren

VORTEILE

- Gleichmäßige Wärmeverteilung zur Eliminierung kalter Stellen
- Reduziert die Zeit bis zum Erreichen der Betriebstemperaturen und der vollen Lastaufnahme
- Reduziert Motorverschleiß

ANWENDUNGEN:

- Aggregate
- Große Dieselmotoren, etc.



Direkt zur Webseite



SPEZIFIKATIONEN

Heizeinheit

- Druckgussaluminiumgehäuse
- PA66 elektrische Abdeckungen und Stützbasis
- Heizelement aus Incoloy 800

Umwälzpumpe

- Qualitäts-Umwälzpumpe
- Durchflussmenge 1,6 bis 2 m³/h bis 3 m Höhe, (Manometer: 26,5 bis 33,3 l/min bei 0,32 bar)
- Die Umwälzpumpe kann so konfiguriert werden, dass sie kontinuierlich läuft oder mit dem Heizelement eingeschaltet wird

Regulierbarer verstellbarer Thermostat

- 0 - 80 °C

Sicherheitsthermostat

- Sicherheitsthermostat bei 110°C mit manueller Rückstellung (bewertet 25A, ca. 6000 Zyklen)

Verfügbare Leistung

- Verfügbare Leistung: 4 kW – 12 kW
- Verfügbare Spannungen: 208 V, **230 V**, 277 V, 400 V, **440 V**, **480 V**, 600 V
- 1 Ph. ϕ und 3 Ph. ϕ verfügbar

**MHS Motor Heiz Systeme
UG (haftungsbeschränkt)**

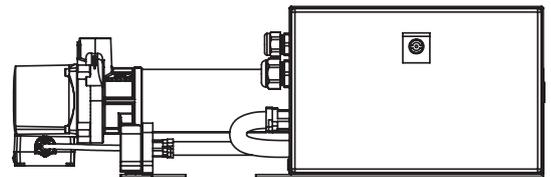
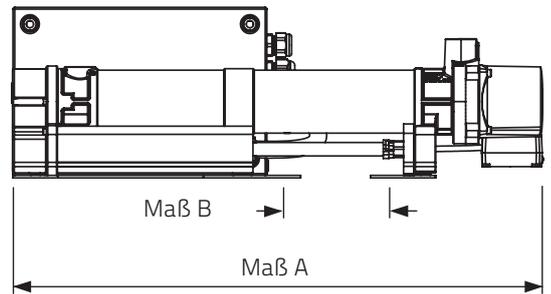
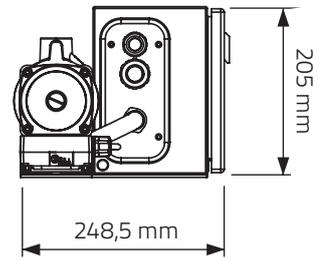
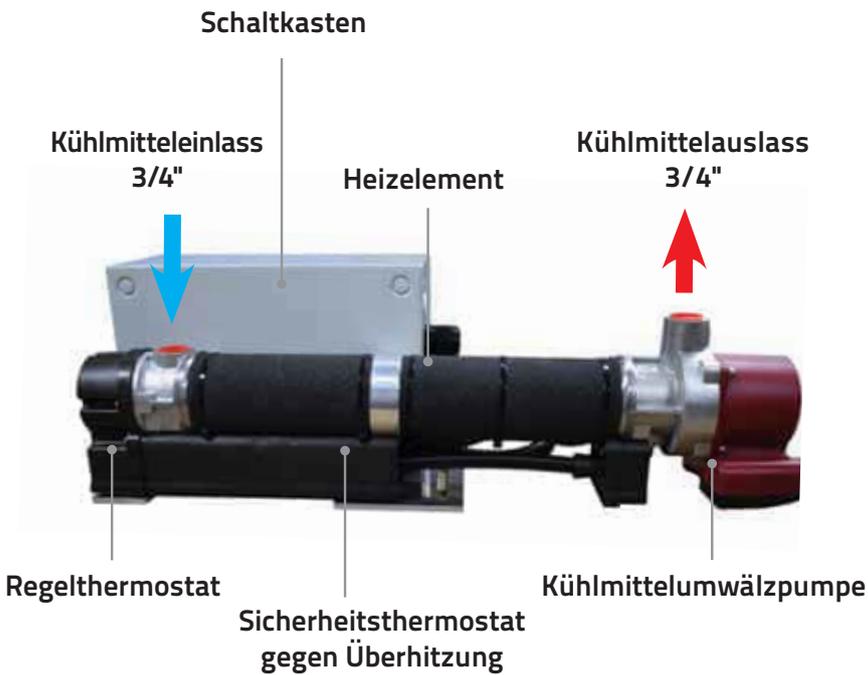
Binsheimer Straße 11, D-47495 Rheinberg
Tel. (+49) 2844 - 9009700

info@motorheizung.com www.motorheizung.com

Technische Änderungen vorbehalten.

PHILLIPS & TEMRO
industries®

TOPSTART 4 - 12 KW



SCHALTKASTEN

SCHALTKASTEN (230 V / 3φ 400 V + N)



Gewicht: 5,5 kg

SCHALTKASTEN (3φ 400 V / 3φ 480 V)



Gewicht: 7,5 kg

ABMESSUNGEN

	4 kW	6 kW	9 kW	12 kW
Maß A	448,5 mm	630 mm	780 mm	1050 mm
Maß B*	340 mm	122,5 mm	272,5 mm	542,5 mm

*Montagelochabstand (Mitte zu Mitte)

ANSCHLUSSSATZOPTIONEN:
3/4" NPT oder BSP Gewinde

