

INDUSTRIELLE TANK-VORWÄRMSYSTEME

Zerostart®

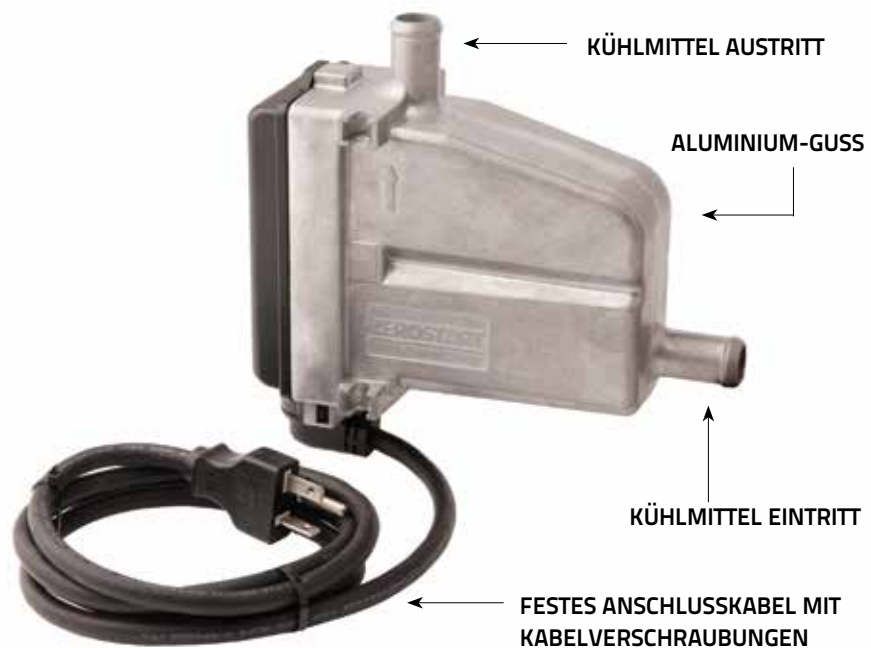
Tank-Vorwärmssysteme sorgen für eine zuverlässige Vorwärmung während des Motorstarts bei allen Temperaturen durch Umwälzen von erwärmtem Kühlmittel im ganzen Motorblock.

VORTEILE

- Vorwärmssysteme gewährleisten schneller Start und reduzierte Emissionen
- Vorwärmssysteme verringern die Zeit, um die Betriebsgeschwindigkeit zu erreichen
- Vorwärmssysteme verbessern die Fähigkeit, dass der Motor sofort die volle Leistung erbringt
- Korrosion, Stoß- und Schlagfestigkeit
- Vorwärmssysteme halten die Überhitzungsbedingungen durch einen Regelthermostat ab
- CSA approved & UL listed (genehmigt nach kanadischen und US-Standards)

ANWENDUNGEN

- Diesel- und Gas Generatoren
- Kompressoren
- Lichtmasten



VORSCHRIFTEN

- Robuste Druckguss, einteilig, Aluminium-Konstruktion
 - Low-Watt-Dichte-Kupfervorwärmelement
 - Temperaturfühlerthermostat mit automatischer Rückstellung
 - Flammschutzmittel- und festes Anschlusskabel 5 ft. (1.52 m) und 12 ft. (3.65 m)
 - Verfügbar auf 120, 240 V
- Regelthermostat
60°-80°F (16°-27°C)
80°-100°F (27°-38°C)
100°-120°F (38°-49°C)
 - Zweiter Sicherheitsthermostat
 - Ökologische Materialien wie recycelbare Aluminium, Kunststoff und Kupfer
 - 750W-1000W Vorwärmelemente mit 5/8" Anschluss; 1500W – 2250W Vorwärmelemente mit 3/4" Anschluss

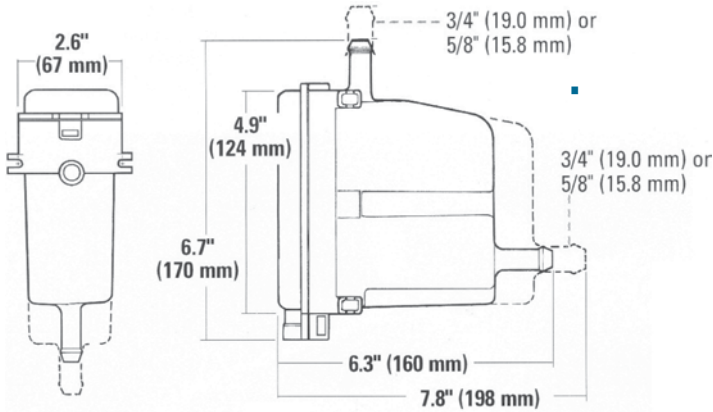
PHILLIPS & TEMRO
industries®

www.phillipsandtemro.com

INDUSTRIELLE TANK-VORWÄRMSYSTEME

MASSE

- Entwickelt für bequemes Montage
- Mit Montagekits



STECKERKONFIGURATIONEN

STECKERKONFIGURATIONEN	(A)	(B)	(C)	(D)
	120 Volt 15 Amp	240 Volt 15 Amp	120 Volt 20 Amp	240 Volt 20 Amp
Standard Stecker				

- (A) Vorwärmesysteme werden mit Standard 120V Stecker geliefert.
- (B) Vorwärmesysteme werden mit Standard 240V Stecker geliefert.
- (C) Vorwärmesysteme werden mit starkem Strom 120V Stecker geliefert. Nötig 20 Ampere.
- (D) Stecker nicht fest. Abtrennbarer Strom 240V Stecker wird geliefert. Nötig 20 Ampere.

Artikel	Volt	Watt	Ampere	Eintritt/Austritt Durchmesser	UL LISTED	CS US	Anschlusskabel Länge	Tankmasse	Stecker
Thermostat On/Off – 60°/80°F (10°/27°C)									
3305028	120	750	6.3	5/8"	-	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3305040	120	1000	8.3	5/8"	-	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3305052	120	1500	12.5	3/4"	-	Ja	5' (1.5m)	Groß	A
Thermostat On/Off – 80°/100°F (27°/38°C)									
3305032	120	750	6.3	5/8"	-	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3309040	120	1000	8.3	5/8"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3305056	120	1500	12.5	3/4"	-	Ja	5' (1.5m)	Groß	A
3309043	120	1500	12.5	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	C
3309048	240	1000	4.2	5/8"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Klein	B
3309052	240	1500	6.3	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	B
3309055	240	2250	9.4	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	B
3309056	240	2250	9.4	3/4"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Groß	B
Thermostat On/Off – 100°/120°F (38°/49°C)									
3305036	120	750	6.3	5/8"	-	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3309041	120	1000	8.3	5/8"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Klein	A
3309042	120	1000	8.3	5/8"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Klein	A
3305060	120	1500	12.5	3/4"	-	Ja	5' (1.5m)	Groß	A
3309046	120	1500	12.5	3/4"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Groß	C
3309047	120	1500	12.5	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	C
3309049	240	1000	4.2	5/8"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Klein	B
3309050	240	1000	4.2	5/8"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Klein	B
3309053	240	1500	6.3	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	B
3309054	240	1500	6.3	3/4"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Groß	B
3309057	240	2250	9.4	3/4"	Ja	Ja	5' (1.5m)	Groß	B
3309058	240	2250	9.4	3/4"	Ja	Ja	12' (3.6m)	Groß	B