

BODENHEIZER FÜR FÄSSER

TECHNISCHES DATENBLATT

Typ und Verwendungszweck

Dieses Datenblatt gilt für unsere Standard-Bodenheizer für 200-Liter-Metallfässer. Die Heizeinheiten sind für das Erhitzen des Fasses von unten ausgelegt. Nur für industrielle Anwendungen! Darf nur von geschultem Personal mit Erfahrung im sicheren Umgang mit Heizequipment betrieben werden. Nicht für den Hausgebrauch oder zum Erhitzen von Lebewesen geeignet.

Entsorgung des Produkts

Bodenheizer müssen als Elektronikschrott entsorgt werden. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften für eine sachgemäße Entsorgung.

Materialien

Hauptbestandteile der Heizeinheiten:

- Kabel
- Glasfaserisolierung (0–120 °C)
- Edelstahl (0–120 °C)
- Elektronische Komponenten (0–120 °C)
- Steinwolle-Isolierung (50–300 °C)
- Pulverbeschichteter Stahl (50–300 °C)

Sensor / Thermostat

- Typ-K-Thermoelement (0–120 °C)
- Kapillarrohrthermostat (mechanisch) (50–300 °C)

Umgebung

Zulässiger Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich für Lagerung und Betrieb:
–10 °C bis +40 °C, ≤75 % rF, nicht kondensierend

Sicherheitsinformationen

- Pulver oder CO2 dürfen zur Brandbekämpfung in der Nähe aktiver Heizeinheiten verwendet werden.
 - Wasser oder Schaum dürfen nicht zur Brandbekämpfung in der Nähe aktiver Heizeinheiten verwendet werden.
 - Beim Umgang mit warmen Geräten sind hitzebeständige Handschuhe zu tragen.
- Nicht verwenden, wenn das Gerät nass ist.

Technical information

	0-120°C	50-300°C
Spannung	230 V 50 Hz oder 120 V 60 Hz	230 V 50 Hz oder 120 V 60 Hz
Leistung	900 W	1800 W
Behältergröße	200 L Metallfass	200 L Metallfass
Kabellänge	2,7 m	3 m
Standardsteckertyp	Schuko-Kombistecker	Schuko
Außenhülle	Edelstahl	Pulverbeschichteter Stahl
Isolierung	Glasfaser	Steinwolle
Gewicht	14 kg	17 kg
Artikelnummer 120 V	11-9868A	12-1170
Artikelnummer 230 V	11-9868	12-1170A

0-120°C



50-300°C

