



Fasswärmerband für 200-Liter-Fässer h995_13

1200W Heizmantel mit einstellbarem Thermostat 0-90°C für 200 Liter Fässer. Außenmantel aus Nylon-Polyurethan. Abmessungen: Ø 1800-1990 mm x H 800 mm. Netzkabel 4 m mit Schukostecker.

Der Fassheizer h995_13 ist ein professioneller Heizmantel für die kontrollierte und sichere Erwärmung von chemischen, lebensmitteltechnischen, kosmetischen und technischen Substanzen in 200-Liter-Fässern, sowohl aus Metall als auch aus Kunststoff (temperaturgesteuert).

Mit einer Leistung von 1200W und einem analog einstellbaren Thermostat von 0°C bis 90°C ist er ideal für Anwendungen, bei denen die Viskosität aufrechterhalten, das Einfrieren verhindert oder der Produktfluss verbessert werden soll, ohne eine Überhitzung des Behälters zu riskieren.

Der Aufbau besteht aus einem polyurethanbeschichteten Nylon-Außenmantel und einem silikongummibeschichteten Glasfaser-Innenraum, wodurch er widerstandsfähig gegen Wasser, Öle, Chemikalien und Hitze ist, was ihn ideal für anspruchsvolle industrielle Umgebungen macht.

Das Heizelement ist ein spiralförmig gewickelter Widerstandsdraht, der mit Silikongummi isoliert ist, um eine gleichmäßige Wärmeverteilung über die gesamte Oberfläche der Welle sicherzustellen. Die Glasfaser-Wärmeisolierung verringert den Energieverlust und verbessert den Gesamtwirkungsgrad.

Einfach zu installieren, wird das Band manuell an der Welle angebracht und mit verstellbaren Riemen befestigt. Das 4 Meter lange Stromkabel mit Schuko-Stecker (CEE 7/17) ermöglicht den direkten Anschluss an das Stromnetz.

Optimieren Sie Ihre industriellen Heizprozesse mit einer professionellen und effizienten Lösung! Bestellen Sie den Fasswärmer **Wasserföhrer** jetzt oder fordern Sie ein Angebot für mehrere Lieferungen an.

Funktion: Füllbehälter für Flüssigkeiten und Pulverstoffe
Anwendungsbereich: Für die Dosierung von Flüssigkeiten und Pulvern in industriellen Anlagen
Material: Edelstahl (AISI 304) oder Kunststoff (PE-HD)
Größe: Von 10 l bis 1000 l
Montage: Wandmontage oder freistehend
Zusätzliche Merkmale:

- Fassungsvermögen kompatibel: 200-Liter-Fässer
- Anschlussversorgungsspannung: 230V / 1 Phase
- Installierte Leistung: 1200 W
- Einstellbare Temperatur: einstellbar von 0°C bis +90°C
- Betriebstemperaturbereich: bis zu 90°C
- Schutzart: IP68 (tauchfähig)
- Widerstandsdraht: Silikonummi-Widerstandsdraht
- Elektrische Isolierung: doppelt
- Materialisolierung: Glasfaser
- Außenmaterial: Polyurethan-beschichtetes Nylon
- Innenmaterial: Glasfaser mit Silikonummi beschichtet
- Bandmaße: h 800 mm x Ø 1800-1990 mm
- Schutzklasse: IP40
- Stromversorgungskabel: 4 m mit Schuko-Stecker (CEE 7/17)

Benutzervorteile:

- Kontrollierte Temperatur: für empfindliche Substanzen oder Kunststoffbehälter.
- Gleichmäßige Verteilung: der Wärme für effizientes Heizen.

Das Material des Heizers ist gegen Flüssigkeiten, Lösungsmittel und Chemikalien resistent, was das Risiko von Beschädigungen oder Verflüssigen von Materialien, die in 200-Liter-Fässern enthalten sind, in dem Industrie- und Schweißbereich, Maschinenbau- und Kosmetiksektoren.

- Installation: Kein Werkzeug erforderlich dank Befestigung mit Laschen.
- Lange Lebensdauer: langlebig und langlebig: auch in hochfrequentierten Umgebungen.

Dank seiner 1200 W Leistung und dem analog einstellbaren Thermostat von 0°C bis 90°C zeichnet er sich durch ein ausgewogenes Verhältnis von Wärmeeffizienz und Anwendungssicherheit aus und ist somit perfekt für die Erwärmung von thermisch empfindlichen Materialien oder solchen, die in Kunststofffässern enthalten sind, die sich bei zu hohen Temperaturen verformen könnten.

FAQ:

Verarbeitung

Der Außenmantel aus Nylon-Polyurethan und das Innenleben aus Glasfaser mit Silikongummi bieten die höchste Beständigkeit gegen äußere Einflüsse, während das Spiralheizelement eine gleichmäßige Wärmeverteilung ohne heiße Stellen oder örtliche Überhitzung gewährleistet.

Die Installation ist denkbar einfach: Dank verstellbarer Befestigungsbänder wird das Band von Hand um den Schacht gewickelt. Das 4 Meter lange Stromkabel mit Schukostecker ermöglicht den direkten Anschluss an das Stromnetz, ohne dass ein Adapter benötigt wird.

Fass-Heizband 200 Liter, Fass-Heizband 1200W, Industrie-Heizband, Fass-Heizung mit Thermostat 0-90°C, Fass-Heizmantel, Fass-Heizband für Nylon- und Fiberglas-Fässer, Fass-Heizband für Chemie-Container

*Bild rein indikativ.

INFORMATIONEN

