

HISD_{pro} - Isolierter Heizmantel (bis 90 °C) - Datenblatt

Anwendungsbereich

Der HISD_{pro}-Heizmantel ist ein einfaches und effektives Hilfsmittel zur Erwärmung von Fässern. Er ist in vier Standard-Größen (25 / 50 / 105 / 200 Liter) verfügbar und kann selbstverständlich auch in Sonderabmessungen hergestellt werden. HISD_{pro}-Heizmäntel sind besonders dafür geeignet, Seifen, Fette, Lacke und ölhaltige Produkte zu schmelzen, bzw. deren Viskosität zu reduzieren. Das 200-Liter-Element kann außerdem zusammen mit der HBD-Fassbodenheizung verwendet werden, um die Aufheizzeit zu verkürzen. Diese Heizmäntel werden nicht nur für Fässer, sondern auch zum Tempern von GFK verwendet. Sie lassen sich mit beliebig vielen Gurten herstellen, um sie auch z. B. auf Rotorblätter spannen zu können.



Technische Daten

Max. Temperatur der Isolation	220 °C
Außenmaterial	silikonbeschichtetes Glasgewebe
Isolationsmaterial	Glasgewebe
Schutzklasse	II
Länge des Anschlusskabels	4 Meter
Befestigungsart	Schnellsteckschnallen
Regelung	Kapillarrohrthermostat oder digitaler Thermostat
Regelungsbereich Kapillarrohrthermostat	0 – 90 °C (optional: 0 – 40 °C)
Regelungsbereich Digitaler Thermostat	Nach Kundenwunsch (Standard: 0 – 90 °C)
Heizonen	1
Spezialanfertigungen möglich	ja
Max. Temperatur	90 °C

Fassgröße	Leistung bei 230 V	Länge	Breite	passend für Ø	0 - 90 °C		0 - 40 °C		0 - 90 °C	
					Artikel-Nr. Mit Kapillarrohrthermostat		Artikel-Nr. Digitaler Thermostat		Artikel-Nr. Digitaler Thermostat	
25 Liter	200 W	1020 mm	400 mm	277 – 323 mm	387C.002	387C.008			387H.002	
50 Liter	250 W	1250 mm	460 mm	350 – 398 mm	387C.003	387C.009			387H.003	
105 Liter	400 W	1650 mm	370 mm	478 – 525 mm	387C.004	387C.010			387H.004	
200 Liter	450 W	1950 mm	450 mm	573 – 621 mm	387C.005	387C.011			387H.005	
200 Liter	1200 W *	1950 mm	800 mm	573 – 621 mm	387C.001	387C.012			387H.006	

* nur für Stahlfässer

Arbeitsschutz

Alle HISD_{pro}-Heizmäntel entsprechen der in der EU gültigen Niederspannungs- und EMV-Richtlinie und sind entsprechend mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet. Zusätzlich wird im Interesse der Sicherheit empfohlen, die Stromversorgung von der Fassheizung zu trennen, wenn das Fass leer ist oder gerade gefüllt wird, oder bei der Installation oder Entfernung der Heizung. Es wird empfohlen, das Gerät in einer trockenen Umgebung und mit einem belüfteten Fass zu betreiben, um zu vermeiden, dass im Fass Druck aufgebaut wird.

Kontakt

Friedr. Freek GmbH
Sudetenstraße 9
58708 Menden
Tel.: +49 2373 9590 0
Fax.: +49 2373 9590 30

shop.freek.de
freek-fassheizungen.de



Laden Sie sich hier unsere Kontaktdaten auf ihr Smartphone. Scannen Sie einfach den Code mit Ihrer QR-Reader-App.

WICHTIGER HINWEIS

Alle technischen Spezifikationen und Produktbeschreibungen (Beschreibungstexte, Zeichnungen, Datenblätter etc.), die sich auf unseren Websites und in den dort verfügbaren Downloads befinden, beruhen auf Informationen, die als zuverlässig angesehen werden. Ihre Richtigkeit, Aktualität oder Vollständigkeit wird jedoch nicht garantiert.

Aussagen des Verkäufers, die über diese technischen Spezifikationen und Produktbeschreibungen hinaus gehen, haben keine Wirkung und gelten nicht als Garantie.

Vor Verwendung unserer Produkte sollte der Benutzer die Eignung des jeweiligen Produkts für die beabsichtigte Verwendung prüfen. Der Benutzer übernimmt alle Risiken und Haftung in diesem Zusammenhang. In unseren „Benutzerhinweisen“ im Servicebereich unserer Produktkapitel befinden sich wichtige Grundregeln zur bestimmungsgemäßen und sicheren Verwendung unserer Produkte. Die Beachtung der Benutzerhinweise ist für den Besteller/Verwender unserer Produkte verpflichtend, bei Nichtbeachtung erlischt die Gewährleistung.

IMPORTANT NOTE

All technical specifications and product descriptions (description texts, drawings, data sheets, etc.) on our websites and in the downloads available there are based on information that is considered reliable. However, their accuracy, up-to-dateness or completeness is not guaranteed.

Statements made by the seller that go beyond these technical specifications and product descriptions have no effect and do not constitute a guarantee.

Before using our products, the user should check the suitability of the respective product for the intended use. The user assumes all risks and liability in this regard. Our "User Manuals" in the service section of our product chapters contain important basic rules for the proper and safe use of our products.

The purchaser/user of our products is obliged to observe the user manuals; failure to do so will invalidate the warranty.