

HSSD Eco - Fassheizmanschette (bis 120 °C) - Datenblatt

Anwendungsbereich

Die HSSD Eco Fassheizmanschette ist eine wirtschaftliche und effiziente Lösung zur Erwärmung von Stahlfässern. Entwickelt für gelegentliche Anwendungen, steht eine zuverlässige Temperierung bei optimiertem Energieeinsatz im Vordergrund.

Im Vergleich zur Standard-Variante bietet die Eco-Ausführung eine kosten- und energieoptimierte Alternative für Standardanwendungen, bei denen keine maximale Aufheizgeschwindigkeit erforderlich ist. Ideal geeignet ist sie zum Antauen gefrorener Medien sowie zum Erwärmen und zur Reduzierung der Viskosität von Fetten, Seifen, Lacken und ölhaltigen Produkten.

Eine gleichmäßige Wärmeübertragung sorgt für einen sicheren und effizienten Entleerungsprozess. Die Fassheizmanschette ist in verschiedenen Standardgrößen erhältlich und kann bei Bedarf auch in Sonderabmessungen gefertigt werden.



Technische Daten

Max. Temperatur	120 °C
Außenmaterial	Silikon
Isolationsmaterial	ohne
Schutzklasse	II
Länge des Anschlusskabels	2 Meter
Art des Anschlusskabels	H07RN-F mit Schuko-Stecker (ohne Erdkontakt)
Befestigungsart	Spannfedern
Regelung	Kapillarrohrthermostat
Regelungsbereich	0 – 120 °C
Heizzonen	1
Spezialanfertigungen möglich	ja

Fassgröße	Leistung bei 230 V	Länge	Breite	passend für Ø	Artikel-Nr.
25 Liter	330 W	810 mm	125 mm	268 mm (+/- 2,5)	387A.162
60 Liter	360 W	1060 mm	125 mm	313 mm (+/- 2,5)	387A.163
120 Liter	500 W	1380 mm	125 mm	461 mm (+/- 8)	387A.164
200 Liter	650 W	1695 mm	125 mm	577 mm (+/- 8)	387A.165
200 Liter	930 W	1695 mm	180 mm	577 mm (+/- 8)	387A.166

Arbeitsschutz

Alle HSSD Fassheizmanschetten entsprechen der in der EU gültigen Niederspannungs- und EMV-Richtlinie und sind entsprechend mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet.

Die Stromversorgung sollte von der Fassheizung getrennt werden, wenn das Fass leer ist oder gerade gefüllt wird, oder bei der Installation oder Entfernung der Heizung selbst. Das Gerät sollte in einer trockenen Umgebung und mit einem belüfteten Fass betrieben werden, um zu vermeiden, dass im Fass Druck aufgebaut wird.

Kontakt

Friedr. Freek GmbH
Sudetenstraße 9
D - 58708 Menden

+49 2373 9590 0
shop.freek.de
freek-fassheizungen.de