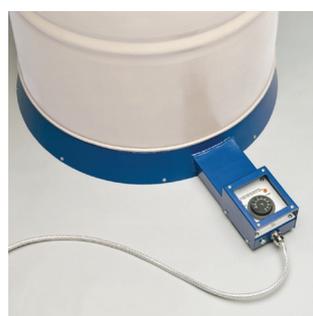




## Elektro-Fassheizungen



Die Infobroschüre zu  
unseren Elektro-Fassheizelementen



## Fassheizmanschetten

Unsere Heizungen sind besonders dafür geeignet Öle, Bitumen, Seifen, Fette und Lacke zu schmelzen bzw. deren Fließfähigkeit zu verbessern.

### Ausführungen



### HISD - Isolierter Heizmantel (bis 90° C)

Der HISD Heizmantel ist auch für Kunststofffässer geeignet und somit vielseitig und universell einsetzbar.

Die Heizkabel der HISD-Heizmäntel sind in einen Mantel aus wasserdichtem teflonbeschichtetem Polyester eingnäht, der mit Glasfasermaterial isoliert ist. Ein optimaler Kontakt zum Fass, sowie eine schnelle und einfache (De-)Montage werden durch die Verwendung von Schnellsteckschnallen erreicht.



### HSSD - Heizmanschette (bis 120° C)

Die HSSD-Fassheizmanschette ist ein einfaches und effektives Hilfsmittel zur Erwärmung von Fässern. Sie hat eine höhere Leistung als der isolierte Heizmantel HISD, dafür aber keine thermische Isolierfunktion.

Für eine sehr schnelle Erwärmung und höhere Temperaturen können für ein 200-Liter-Fass bis zu drei Heizungen gleichzeitig verwendet werden. Der optimale Kontakt zum Fass, sowie eine schnelle und einfache (De-)Montage werden durch die Verwendung einer Spannfeder erreicht



### HTSD - Isolierter Heizmantel (bis 220° C)

Der HTSD-Heizmantel ist die Hochtemperaturvariante (220°C) der isolierten Fassheizungen und ist ausschließlich für Stahlfässer geeignet.

Er wird dort verwendet, wo eine großflächige Erwärmung über 90°C benötigt wird. Ein optimaler Kontakt zum Fass, sowie eine schnelle (De-)Montage werden durch die Verwendung von Schnellsteckschnallen erreicht.

### Merkmale

Da alle unsere Fassheizmanschetten aus Sicherheitsgründen doppelt isoliert sind und entsprechend der Niederspannungsrichtlinie gefertigt sind, dürfen sie das CE Kennzeichen tragen.

Wir empfehlen die Heizungen nur in einer trockenen Umgebung zu betreiben. Um einen internen Druckaufbau zu verhindern muss das Fass angemessen belüftet werden. Der Heizmantel muss von der Stromversorgung getrennt werden, wenn das Fass leer ist, beim Befüllen sowie beim Anlegen bzw. Abnehmen der Heizung.

### Technisches Datenblatt

Spannung: 230V (Sonderspannungen möglich)  
 Schutzklasse: IP 40  
 Länge des Anschlusskabels: 2 Meter  
 Regelung: Kapillarrohrthermostat auf der Heizung  
 (einstellbar zwischen 0°C und 120°C)

Unsere Fassheizungen werden grundsätzlich ohne Stecker ausgeliefert.



#### HISD – Isolierter Heizmantel

Fassgröße	Leistung	Länge	Beheizte Länge	Breite
25 Liter *	200 W	1020 mm	870 mm	400 mm
50 Liter *	250 W	1250 mm	1100 mm	460 mm
105 Liter *	400 W	1650 mm	1500 mm	370 mm
200 Liter *	450 W	1950 mm	1800 mm	450 mm
200 Liter	1200 W	1950 mm	1800 mm	800 mm

\* auch für Kunststofffässer geeignet



#### HSSD – Fassheizmanschette

Fassgröße	Leistung	Länge	Breite
25 Liter	300 W	800 mm	125 mm
50 Liter	500 W	940 mm	125 mm
105 Liter	800 W	1300 mm	125 mm
200 Liter	1000 W	1665 mm	180 mm
200 Liter	1500 W	1665 mm	180 mm



#### HTSD – Isolierter Heizmantel

Fassgröße	Leistung	Länge	Beheizte Länge	Breite
25 Liter	380 W	1020 mm	870 mm	400 mm
50 Liter	450 W	1250 mm	1100 mm	440 mm
105 Liter	700 W	1650 mm	1500 mm	440 mm
200 Liter	1200 W	1950 mm	1800 mm	800 mm

Das 200-Liter Element kann zusammen mit der Fassbodenheizung HBD verwendet werden, um die Aufheizzeit zu verkürzen. Mit unseren passenden Isolierhauben lässt sich der Energiebedarf reduzieren.



Fassboden-  
heizung



Fass  
Isolier-  
hauben



IBC  
Container-  
heizung



IBC  
Container-  
boden-  
heizung

Gerne fertigen wir auch alle Fassheizungen als Sonderlösungen ganz nach Ihren Wünschen.  
 Bitte nehmen Sie Kontakt zu unserem technischen Vertrieb auf, dieser berät und unterstützt Sie gerne.

# Kleinesdar Wärmetechnik GmbH

Ihr Partner für Elektrowärme

---



## Die Kontaktdaten



### Kleinesdar Wärmetechnik GmbH

Gewerbepark OWL  
Röntgenstr. 29  
32107 Bad Salzuflen

Tel.: +49 (0) 5221 76399 - 0  
Fax: +49 (0) 5221 76399 - 10  
E-Mail: [info@kleinesdar.de](mailto:info@kleinesdar.de)  
Internet: [www.kleinesdar.de](http://www.kleinesdar.de)



Homepage

Ihr Ansprechpartner:

Rainer Bischof  
Technisches Büro Lindlar  
Stoppenbach 7a  
51789 Lindlar

Tel.: +49 (0) 2266 9012 - 474  
Fax: +49 (0) 2266 9012 - 475  
E-Mail: [r.bischof@kleinesdar.de](mailto:r.bischof@kleinesdar.de)  
Internet: [www.kleinesdar.de](http://www.kleinesdar.de)



Kontakt