

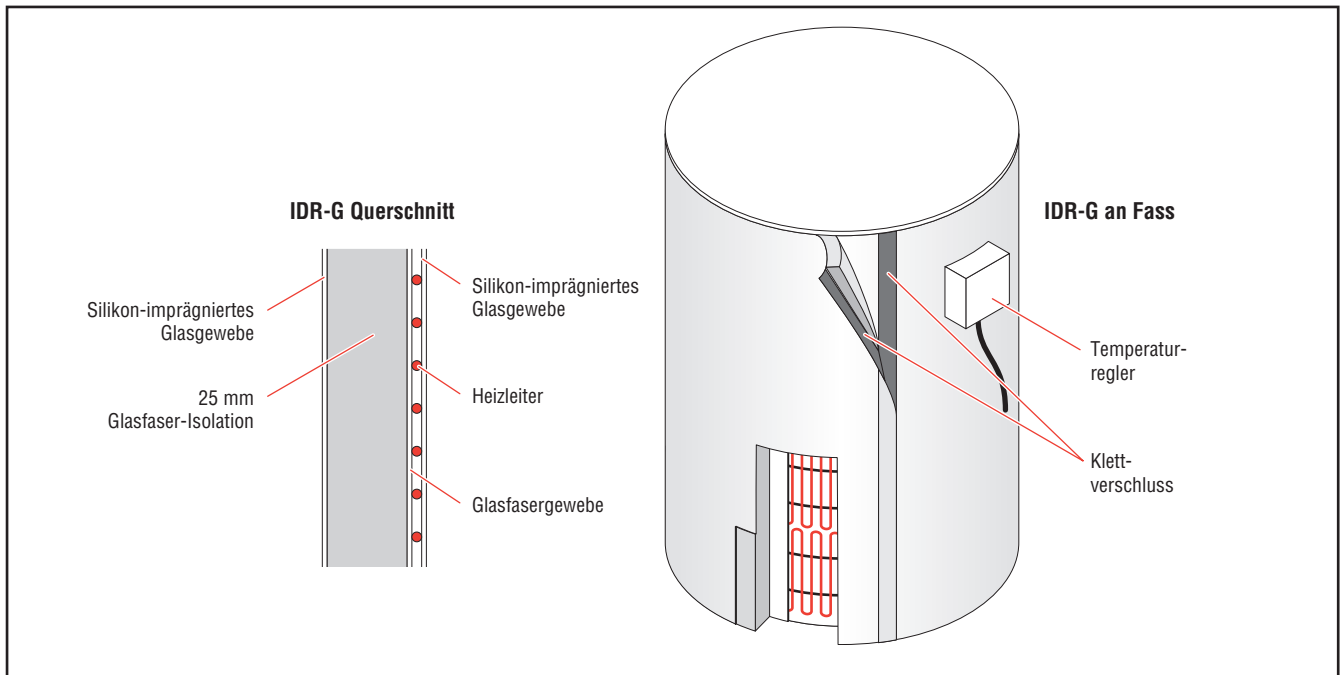
Flexible Fassheizmanschette

Die flexiblen Isopad IDR-G Fassheizmanschetten lassen sich leicht um ein Fass legen, um dessen Inhalt zu erwärmen. Für eine möglichst effiziente Wärmeübertragung sind sie zusätzlich gedämmt.

Mit ihrer Kombination aus schneller Aufheizzeit und präziser digitaler Regelung sind sie eine praktische, effiziente Lösung, um Materialien vor Frost zu schützen, zu temperieren oder ihre Viskosität einzustellen.

Die Fassheizer der Serie IDR-G sind nur für die Benutzung in trockenen Innenräumen geeignet.

Für weitere Informationen und Sonderanfertigungen wenden Sie sich bitte an TC-E.



Anwendungsbereiche

Bereichsklassifizierung	Nicht-Ex-Bereiche
Schutzart	IP51
Schutzklasse	Klasse I
Max. Einsatztemperatur (ausgeschaltet)	260 °C

Standard-Fertigungsgrößen

Außendurchmesser (AD)	565 mm
Fassinhalt	200 l
Gewicht	Ca. 15 kg

Aufbau der Heizung

Heizelement	Geerdet
Werkstoff Isolation	25 mm Glasseidengewebe
Werkstoff Außenmantel	Silikonimprägnierte Glasseide
Digitaler Ein/Aus-Temperaturregler	10 bis 232 °C für Metallfässer; 10 bis 71 °C für Poly-Fässer
Befestigung und Verschlussart	Außenmantel mit Klettverschluss

Anschluss

Anschlussleitungslänge	1,8 m
Werkstoff Isolation	Silikon

Technische Daten

Nominale Betriebsspannung	240 V AC
Heizleistung	550 bis 600 W für Metallfässer; 770 W für Poly-Fässer
Durchschlagfestigkeit	>2000 V
Empfohlene Lagertemperatur	-20 bis 40 °C

Bestellinformationen

Artikelnummer	Produktbeschreibung	Fassgröße (l)	Nominale Leistung ⁽¹⁾ (W)	Nominale Spannung (V AC)
1235-99205938	IDR-G/208 l/240 V/1600 W	200	1600	240

Sonderausführungen auf Anfrage

⁽¹⁾ Toleranz: ± 10 %