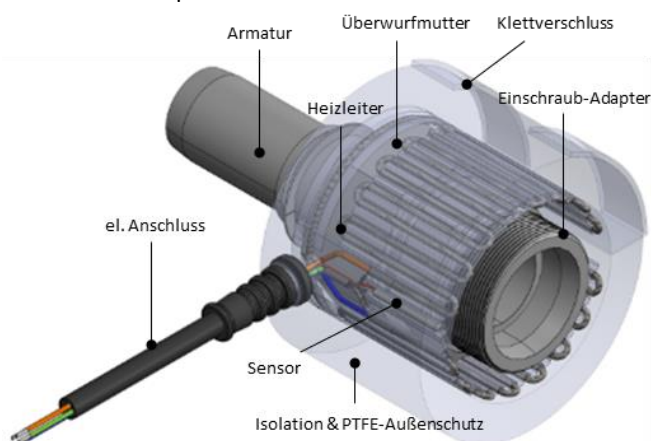


Übergangsbeheizung für verschiedene Armaturen und Adapter

Anwendung und Eigenschaften

Übergangsbeheizung - zur Vermeidung von Kaltstellen an Verbindungsstellen und Übergängen.

- + Standardisierte Größen
- + Schnelle Lieferzeiten
- + Einfache Montage
- + Sehr gute thermische Isolation
- + Hervorragende chemische Beständigkeit
- + Temperaturbeständigkeit 0 bis +200 °C
- + Betriebstemperatur bis +200 °C



Anwendungsbeispiel, Geregelte-Variante (beheizt)

Technische Daten

Außen-/Innenmantel:
PTFE beschichtetes Glasfaserdichtungsgewebe

Befestigung: Klettverschluss

Isolation: Glasnadelmatte

Isolationsdicke: 15 mm

Schutzklasse: I

Schutzart: IP54

Ausführungen

Geregelt-Variante

- Zusätzliche Spannungsversorgung ist vorzusehen. Mit eingebautem Sensor, separater Regler wird benötigt
- + Einstellbarer Temperaturbereich (max. 200 °C)
- + Sensor-Typ frei wählbar
- + Flexibel einsetzbar
- + Kann für beliebige Armaturen oder Bauteile verwendet werden (auf einen festen Sitz muss geachtet werden)

Integrierte-Variante

- Heizelement ist elektrisch in Reihe im Heizkreis des Heizschlauches verschaltet.
- + Keine externe Regelung notwendig
- + Keine zusätzlichen Kosten für Regelung
- Nur für einen spezifischen Heizschlauch geeignet und kann nur in Verbindung mit diesem betrieben werden

Isolierte-Variante

- Ohne zusätzliches Heizelement
- + Verringert Temperaturverluste
- Keine zusätzliche Wärmezufuhr

Größe	Länge [mm]	Innen-Ø [mm]	max. Leistung* [W]
2**	36	24	---
3	50	37	25
4	55	45	35
5	65	56	50
6	75	69	66

*Bei einer Spannung von 230 VAC, weitere Spannungsbereiche auf Anfrage möglich

**Nur als Isolierte Variante möglich