



Heizschläuche

MIT AUSWECHSELBARER INNENSEELE



Noch flexibler: Mit austauschbarer Innenseele. In dieser Spezialentwicklung ist die innen liegende Seele, in der Klebstoffe oder andere thermoplastische Produkte transportiert werden, austauschbar. Das ermöglicht eine schnelle und vor allem kostengünstige Wiederinbetriebnahme des Schlauches im Falle einer Verstopfung des Leimkanals. Dieses Schlauch-im-Schlauch-System ermöglicht es, einfach die verstopfte Leimseele aus dem Schlauch durch einen neuen Teflon Schlauch zu ersetzen. Besonders geeignet für reaktive Schmelzklebstoffe.

Die Heißleimschläuche mit austauschbarer Innenseele können systemkompatibel hergestellt werden, da die eingesetzten Materialien dem jeweiligen Anforderungsprofil angepasst werden. Besonderheiten, die sich aus den speziellen Anwendungen ergeben, werden dabei berücksichtigt. Dazu gehören u.a. durchgeschleifte Steuer – und Luftleitungen, Sonderarmaturen oder elektrische Steck – und Kopfverbindungen.

- Schnelles Austauschen des Materialschlauches
- Ideal für reaktive Schmelzklebstoffe
- Systemkompatible Fertigung

TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------|--|
| Einsatztemperatur | Max. 100 °C / 200 °C / 250 °C, höhere Temperaturen auf Anfrage |
| Nennspannung | Standard 230 V, (12 – 600 V möglich) |
| Nennweite | NW 6 – 20, andere auf Anfrage |
| Druckschlauch | PTFE-Seele mit Schutzgeflecht (siehe Datenblatt „Druckschläuche“) PFA-Seele mit Schutzgeflecht (bis 100°C) (siehe Datenblatt „Druckschläuche“) Andere auf Anfrage |
| Anschlussarmaturen | Kundenspezifisch |
| Prüfspannung | Hochspannungsprüfung mit 2000 V gegen den Schutzleiter |
| Heizleitung | In Übereinstimmung mit der DIN-Norm hergestellt, je nach Ausführung mit PFA oder PTFE isoliert und mit Schutzgeflecht überzogen, feuchtigkeitsgeschützt (nur bis 250 °C) |
| Temperaturfühler | PT 100, PT 1000, Ni-120, NTC (-100K) oder Thermoelement (Typ K, Typ J), andere auf Anfrage |
| Thermische Isolation | Hitzebeständiger Aramidfilz (temperaturabhängig), Silikonschaum (je nach Ausführung) |
| Außenschutz | Polyamidgeflecht, Wellschlauch (versch. Ausführungen), Metallgeflecht (VA oder verzinkt), andere auf Anfrage |
| Netzanschluss | 1,5 m mit 7-pol. Rundstecker (standardmäßig), kompatibel zu unseren Temperaturregelgeräten, andere Anschlüsse auf Wunsch möglich |
| Steueradern | Je nach Ausführung |
| Schlauchendkappen | Silikon-, EPDM-Gummikappe oder Hartkappe mit Kabelzugentlastung |
| Fertigungslänge | Max. 10m, andere Längen auf Anfrage |
| Zulassung | CE-Konformität, UL-Zulassung auf Anfrage |
| Bestelldaten | Siehe technischer Fragebogen |
| Schutzklasse | IP54 oder IP65, je nach Ausführung |

Weitere Infos und das passende Zubehör finden Sie auf unserer Website: www.kletti-gmbh.com

Haben Sie Fragen oder benötigen ein Angebot?
Kontaktieren Sie uns: sales@kletti-gmbh.com