

HEISSLEIMSCHLÄUCHE

K-HL FÜR HOTMELT-ANLAGEN



Flexible Heizschläuche von KLETTI transportieren Klebstoffe oder andere thermoplastische Produkte innerhalb definierter Temperaturpfade von einem Punkt zum anderen. Ordnungsgemäße Installation, Bedienung und Wartung sichern bedarfsgerechte Funktion und Leistung.

Transporte unter hohem Druck sind für KLETTI Heizschläuche kein Problem – alle Typen weisen bedarfsgerechte Druckbeständigkeit auf und erledigen somit ihre Aufgabe zuverlässig.

Die KLETTI Heißleimschläuche sind systemkompatibel zu führenden Herstellern weltweit. Sie werden je nach Einsatz im Innen- oder Außenbereich den Wünschen unserer Kunden entsprechend konzipiert und gefertigt

HEISSLEIMSCHLÄUCHE

K-HL FÜR HOTMELT-ANLAGEN

TECHNISCHE DATEN

Einsatztemperatur	Max. 100 °C / 200 °C / 250 °C
Nennspannung	230 V AC, andere Spannungen sind auf Wunsch möglich
Nennweite	Kundenspezifisch
Druckschlauch	PTFE-Seele mit Schutzgeflecht (siehe Datenblatt „Druckschläuche“)
Anschlussarmaturen	Kundenspezifisch (siehe Datenblatt „Armaturenübersicht“)
Prüfspannung	Hochspannungsprüfung mit 2000 V gegen Schutzleiter
Heizleitung	In Übereinstimmung mit der DIN-Norm hergestellt, je nach Ausführung mit PFA, PTFE, oder Glas isoliert und mit Schutzgeflecht überzogen, feuchtigkeitsgeschützt (nur bis 250 °C)
Temperaturfühler	PT 100, Ni-120, NTC oder Thermoelement
Thermische Isolation	Hitzebeständiger, geschlossenporiger Silikonschaumschlauch, Filz (temperaturabhängig)
Außenschutzgeflecht	Polyamidgeflecht, Wellschlauch, Metallgeflecht
Netzanschluss	1,5 m mit 7-pol. Rundstecker (standardmäßig), kompatibel zu unseren Temperaturregelgeräten, andere Anschlüsse auf Wunsch möglich
Schlauchendkappen	Silikongummikappe oder Hartkappe mit Kabelzugentlastung
Fertigungslänge	Wir fertigen für Sie alle Schlauchlängen auf Anfrage
Zulassung	CE-Konformität, UL-Zulassung auf Anfrage
Bestelldaten	Siehe Typenschlüssel oder technischer Fragebogen

ELEKTRISCHE DATEN

Leistung W/M bei 230 V AC Toleranzen +5 % / -10 %

Nennweite DN (NW)	4	6	8	10	12	16	20	25	32	40	50
Temperaturbereich Max. ca. 100 °C	70	90	110	130	150	180	240	300	350	400	500
Temperaturbereich Max. ca. 200 °C / 250 °C	80	110	130	150	180	240	300	350	400	500	600

HEISSLEIMSCHLÄUCHE

K-HL FÜR HOTMELT-ANLAGEN

TEMPERATURREGELGERÄTE



KM-RD 50xx



KM-RD 52xx