



HEISSLEIMSCHLÄUCHE K-HL für Hotmelt-Anlagen



Die flexiblen Heizschläuche von KLETTI transportieren Klebstoffe oder andere thermoplastische Produkte ohne Wärmeverlust von einem Punkt zum anderen. Dabei behält das Medium immer die exakte Temperierung. Dies gewährleistet die Fließfähigkeit des Mediums für die weitere Verarbeitung.

Ein Transport unter Einsatz von höchstem Druck ist für KLETTI Heizschläuche kein Problem – alle Typen weisen eine hohe Druckbeständigkeit auf und erledigen somit jede Aufgabe zuverlässig.

Die KLETTI Heißleimschläuche sind systemkompatibel zu führenden Herstellern und werden je nach Einsatz im Innen- oder Außenbereich mit entsprechendem Außenschutz hergestellt.

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 2000V 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%

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

TEMPERATURREGELGERÄTE:



KM-RD 1000



KM-RD 2000

KLETTI
FLEXIBLE ELEKTRISCHE BEHEIZUNGEN

KLETTI GmbH Rudolf-Diesel-Straße 15 • 69207 Sandhausen • Deutschland • Tel. +49 (0)6224-14 61-0
Fax +49 (0)6224-14 61-10 • www.kletti-gmbh.de • info@kletti-gmbh.de

