

## Serie H 200 Spezial

250 °C

### Heizschlauchsysteme für die Klebstoffindustrie

#### Anwendungsmöglichkeiten:

Wärmeverlustrfreier Transport von: Klebstoffe, Hotmelt usw.  
 Einsetzbare Druckschläuche aus PTFE von DN 4 – 50 mm; Druckbelastung je nach Nennweite bis 600 bar.

<b>Betriebstemperatur:</b>	100 °C	170 °C	200 °C	250 °C
<b>Nennspannung:</b>	230 V AC/DC (andere Spannungen 12 bis 500 V)			
<b>Nennleistung:</b>	Watt / Meter Seite 4			
<b>Druckschlauchart:</b>	PTFE, siehe Seite 8			
<b>Anschlussarmatur:</b>	Stahl / Edelstahl, siehe Seite 6 – 7			
<b>Beheizung:</b>	Heizleiter, Aufbau nach DIN, feuchtigkeitsgeschützt mit Schutzgeflecht			
<b>Thermische Isolation:</b>	wärmestabilisierter, geschlossenporiger Silikonschaum bis 250 °C Elastomerschaum bis 100 °C			
<b>Außenschutzgeflecht:</b>	Polyamid schwarz, Optionen Seite 9			
<b>Schlauchendkappen:</b>	PA-Hartkappe oder Elastomerkappe			
<b>Temperatursensor:</b>	Fe-CuNi Typ J, NiCr-Ni Typ K, PT 100 NI 120			
<b>Anschlussleitung:</b>	je nach Anlage			
<b>Steckerverbindung:</b>	Sonderstecker je nach Anlage			
<b>Steuerleitungen:</b>	Anzahl nach Kundenwunsch			
<b>Fertigungslängen:</b>	von 0,3 bis 50 m je nach DN			
<b>Schutzart:</b>	IP 54 (EN 60529)			
<b>Schutzklasse:</b>	I			



Ersatzschläuche für alle gängigen Hot-Melt Auftragsanlagen lieferbar

<b>Toleranz</b>	
<b>Betriebstemperatur:</b>	±10°C

Erweiterte Einsatzmöglichkeit durch Sonderausstattungen nach Kundenwunsch möglich. Hand-Roboter Auftrag.  
 ggf. auch diffusionsdichte Version.

