

## Fragebogen für elektrisch beheizte Schlauchleitungen

Firma: \_\_\_\_\_ Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_ PLZ/Ort: : \_\_\_\_\_

Tel. : \_\_\_\_\_ E-Mail: : \_\_\_\_\_

**Grundschauch Typ:**  Corroflon (Wellschlauch)  Bioflex Ultra (Glattschlauch)  Außen-Geflecht: \_\_\_\_\_

PTFE-Innenseele:  Weiß/Virginal  Schwarz/Ableitfähig

Innendurchmesser: \_\_\_\_\_ mm

Schlauchlänge: \_\_\_\_\_ mm

Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar

Stückzahl: \_\_\_\_\_

Armaturen: E-Seite (elektr. Anschluss): \_\_\_\_\_

A-Seite (Abschlussseite): \_\_\_\_\_

Einsatzort:  Außenbereich  Innenbereich

Betrieb des Schlauches:  stationär  mobil

EX – Zone:  Nein  
 Ja →  Gas 1 / 2  Staub 21 / 22

Temperaturklasse:  T1 (450°C)  T2 (300°C)  T3 (200°C)  T4 (135°C)  T5 (100°C)  T6 (85°C)

max. Betriebstemperatur: \_\_\_\_\_ °C

Haltetemperatur: \_\_\_\_\_ °C

Umgebungstemperatur min. \_\_\_\_\_ °C max. \_\_\_\_\_ °C

Zu beheizendes Medium \_\_\_\_\_

Betriebsspannung: \_\_\_\_\_ V

Sensor:  PT100  Sonder: \_\_\_\_\_

Sensorposition:  Standard (500mm vom E-Anschluss)  Sonder: \_\_\_\_\_ mm vom E-Anschluss

Anschlusskabelaustritt:  Standard (zurückgeführt)  seitlich  nach hinten (Schlauchseitig)  Stirnseitig

Anschlusskabel­länge: \_\_\_\_\_ mm

Regler-Begrenzer:  Nein  
 Ja →  innerhalb  außerhalb

Sonstige Angaben: \_\_\_\_\_