

Kunde _____

Anschritt: _____

Land: _____
Ansprechpartner: _____
Telefon: _____
Fax: _____
E-Mail: _____

Beratung durch:

PA-Ingenieurgesellschaft mbH

Anton-Zeeh-Strasse 23

55252 Mainz-Kastel

Deutschland

Phone: +49 (0) 6134 - 2805 - 30

Fax: +49 (0) 6134 - 2805 - 33

E-Mail: info@pa-ingenieurgesellschaft.eu

Fragebogen für Heizschläuche

Seite 1 von 2

Beschreibung der Anwendung

Betriebsort

Innenbereich Außenbereich

Bereichsklassifizierung:

Nicht-Ex

Ex-Bereich Zone: _____ Temperaturklasse: _____

Aggregatzustand Flüssig Gasförmig

Temperaturen

Minimale Umgebungstemperatur (°C): _____ Prozesstemperatur (°C): _____

Höchstzulässige Produkttemperatur (°C): _____

Fragebogen für Heizschläuche

Seite 2 von 2

Temperatur Sensor Ja Nein

Pt 100 2, 3 oder 4-Leiter _____ Thermoelement: _____

Fühlerposition: Standard: 300mm vom Einspeisepunkt der Energieversorgung Ja Nein

Bei "Nein": andere Position: _____

Länge Sensoranschlussleitung (m): _____

Stecker Sensor: Ja Nein Typ: _____

Integr. Temperaturbegrenzer: Ja Nein Schalttemperatur (°C): _____

Energieversorgung:

Erforderliche Leistung: _____ oder Angebot:

Betriebsspannung (V): _____ AC, 1-phasig (max.240 V !) Frequenz (Hz): _____

Länge Anschlussleitung (m): _____ Kaltleiterausführung: _____

Bei Betriebsspannungen >50V Energieversorgung grundsätzlich mit Erdleiter!

Stecker für Anschlussleitung: Ja Nein Typ: _____

Integrierte Leitungen: Ja Nein Anzahl Leitungen: _____

Länge integr. Ltgn.: _____ Farbe: _____ Leitungsquerschnitt (mm²): _____

Stecker für integr. Ltgn.: Ja Nein Typ: _____

Regler Ja Nein

Typ: _____ oder Angebot:

Heizschlauchspezifikation:

Länge des Schlauches (m): _____ Innendurchmesser (mm): _____

Betriebsdruck (Bar): _____

Außendurchmesser (mm): _____ oder Angebot:

Schlauchaufbau: Flexibles PTFE: VA biegesteif: PTFE biegesteif:

Armaturen: Eingangsseitig: _____ Material: _____

Ausgangsseitig: _____ Material: _____

Äußeres Schutzgeflecht:

Polyamid Edelstahl Biegesteifer Schlauch Andere _____

Menge: _____

Erstellt von: _____

Datum: _____