

DELTAFLOW

Spezifikationsblatt Specification

Firma: <i>Company:</i>	_____
Strasse: <i>Street:</i>	_____
PLZ, Ort: <i>Postal code, City:</i>	_____
Ansprechpartner: <i>Contact person:</i>	_____
Telefon: <i>Phone:</i>	_____
E-Mail:	_____
Auftrags-Nr. / Bestell-Nr.: <i>Inquiry-No.</i>	_____
Mess-Stelle / TAG: <i>Measuring point / TAG</i>	_____

1. Prozessdaten *Process data*

- | | | |
|-----|---|------------------------------------|
| 1.1 | Medium*
<i>Medium*</i> | _____ |
| 1.2 | Betriebsdruck*
<i>Working pressure*</i> | _____ |
| 1.3 | Betriebstemperatur*
<i>Working temperature*</i> | _____ °C |
| 1.4 | Auslegungsdruck
<i>Design pressure</i> | _____ bar/abs |
| 1.5 | Auslegungstemperatur
<i>Design temperature</i> | _____ °C |
| 1.6 | Normdichte
<i>Standard density</i> | _____ kg/Nm ³ |
| 1.7 | Durchfluss*
<i>Flow*</i> | max.* _____ norm. _____ min. _____ |

2. Rohrleitungsdaten *Pipe data*

- | | | |
|-----|---|--|
| 2.1 | Nennweite*
<i>Nominal size*</i> | DN _____ |
| 2.2 | Rohrleitungswerkstoff
Nr.-Stahlschlüssel/Bezeichnung
<i>Pipe material</i>
<i>No-steel key/quality/indication</i> | _____ |
| 2.3 | Wandstärke
<i>Wall thickness</i> | _____ mm |
| 2.4 | Innendurchmesser
<i>Inside diameter</i> | _____ mm |
| 2.5 | Außendurchmesser
<i>Outside diameter</i> | _____ mm |
| 2.6 | Rohrinnenverkleidung
<i>Pipe inner lining</i> | _____ mm |
| 2.7 | Isolierung außen
<i>Insulation outside</i> | _____ mm |
| 2.8 | Rohrleitungsverlauf
<i>Flow direction</i> | <input type="checkbox"/> horizontal
Anströmungsrichtung
<i>horizontal</i>
<i>Flow direction</i> |
| | | <input type="checkbox"/> von links / <i>from left</i>
<input type="checkbox"/> von rechts / <i>from right</i> |
| | | <input type="checkbox"/> vertikal
Anströmungsrichtung
<i>vertical</i>
<i>Flow direction</i> |
| | | <input type="checkbox"/> von unten / <i>up</i>
<input type="checkbox"/> von oben / <i>down</i> |

Die rot / * gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder. Bitte füllen Sie diese unbedingt aus für eine exakte Auslegung Ihrer Staudrucksonde.

*The red / * marked fields are mandatory. Please fill in for exact design of your pitot tube.*

Firma:
Company: _____

Strasse:
Street: _____

PLZ, Ort:
Postal code, City: _____

Mess-Stelle / TAG:
Measuring point / TAG: _____

3. Wirkdruckanschluss dp connection

1/2" NPT Außengewinde
1/2" NPT External thread



Anschweißenden 21,3 x 2,2mm
Welding ends 21,3 x 2,2mm



3-Wege-Ventilblock
3-way manifold



1/2" NPT Absperrventil
1/2" NPT shut off valve



1/2" G Absperrkugelhahn
1/2" G ball valve



Ovaladapter
Oval flanges



Ovaladapter auf Kugelhähnen
Oval flanges on ball valve



5-Wege-Ventilblock
5-way manifold



Schneidringverschraubung
Cutring stud



Sonstiges:
Other:

4. Zubehör Accessories

Integrierte Druck-Aufnahme
Integrated pressure measurement



Integrierte Temperatur-Aufnahme
Integrated temperature measurement



Differenzdruckmessumformer
dp-transmitter



LSP Luftspüleinrichtung
LSP air flushing system



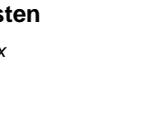
Messstrecke
Measuring section



Kompensationsrechner
flow computer



Wetterschutzkasten
Weather protection box



Inbetriebnahme
Start up



EX Zertifiziert
EX certification



Firma: <i>Company:</i>	_____
Strasse: <i>Street:</i>	_____
PLZ, Ort <i>Postal code, City:</i>	_____
Mess-Stelle / TAG: <i>Measuring point / TAG:</i>	_____

5. Hochtemperatur-Dampfsonden *High-temperature steam probes*

- | | | | |
|-----|--|----|--|
| 5.1 | Auslegungstemperatur
<i>Design temperature</i> | °C | |
| 5.2 | Temperaturzuschlag
<i>Add-on temperature</i> | °C | |
| 5.3 | Auslegungsdruck
<i>Design pressure</i> | | |



6. Abnahmeprüfungen *Certificates*

- Werkszeugnis EN 10204 2.2**
Factory certification EN 10204 .2.2
- Materialzeugnis EN 10204 3.1**
Material certificate EN 10204 3.1
- Materialzeugnis EN 10204 3.2 auf Vormaterial**
Material certificate EN 10204 3.2 vaw material
- Röntgenprüfung**
X-ray test
- TÜV (Farbeindringprüfung, Härteprüfung, Verwechslungsprüfung)**
TÜV (dye penetrance test, material identification check, hardness test)
- Werkskalibrierung**
Factory calibration
- DAkS - Deutsche Akkreditierungsstelle**
DAkS – German accreditation institute

7. Bemerkungen *Comments*
