

Datum: _____

Dichte

Firmen Name:	Kontaktperson:
Anschrift:	Telefon und Fax:
Land, PLZ, Ort:	Mobil:
VEGA Außendienst:	E-Mail:
Projektnummer:	TAG Nr. der Messstelle

Angaben zum Prozess

1. Beschreibung/Name: _____

Dichtemessung

2. Dichte Medium: _____ SPG kg/m³ lb/ft³ Brix Baume API

3. Messbereich (4 ... 20 mA): 4 mA= _____ 20 mA= _____

Konzentrationsmessung

4. % Feststoff Ausgang oder Gewicht/Volumen Ausgang

5. Trägerdichte: _____ SPG kg/m³ lb/ft³

6. Feststoffdichte: _____ SPG kg/m³ lb/ft³

7. Messbereich (4 ... 20 mA): 4 mA= _____ 20 mA= _____

8. Prozesstemperatur: Max: _____ Betrieb: _____ °C °F

9. Prozessdruck: Max: _____ Betrieb: _____ bar psig

10. Ändert sich einer der oberen Parameter während des Betriebes? Ja* Nein

*Falls ja, was ist der Betriebsbereich? Temperatur: _____ bis _____ °C °F

Druck: _____ bis _____ bar psig

11. Bilden sich Anbackungen an der Wand? Ja* Nein *Falls ja, wieviel? _____ mm inch

Angaben zu den Abmessungen

12. Rohrennenweite: _____ oder I.D.: _____ mm inch

13. Pipe Schedule: _____

Maße vom Rohr <input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> inch				
	Material	Dichte	Einheit	Wanddicke
Rohr				
Dämmstoff				
Auskleidung				

Elektronik

14. Zulassung: _____ (Klasse/Zone/Bereich) oder Ohne
15. Umgebungstemperatur: Min: _____ Max: _____ °C °F
16. Eingangsspannung: 24 VAC 110 VAC 230 VAC
17. Ausgang: a: 4 ... 20 mA/HART Foundation Fieldbus Profibus Relais
 b: Eigensicher (IS) Ex d Ohne

Angaben zum Kontrollbereich

18. Kontrollbereich für Strahlenschutzbehälter: _____ µSv mR bei _____ mm inch
19. Ist der Sensor während des Betriebes externer Gammastrahlung ausgesetzt? Ja Nein
20. Hat der Endkunde bereits eine Genehmigung für den Umgang mit Gammastrahlung? Ja Nein
21. Display: Extern Integriert Ohne

Spezial Anwendungen

22. Möchten Sie den Prozessausgang mit einer festen Referenz Temperatur versehen: Ja* Nein
 *Fall ja, Referenz Temperatur: _____ °C °F
 Prozess Temperatur Koeffizient: _____ °C °F
23. Möchten Sie den Prozessausgang als Massenstrom verwenden? Ja* Nein
 *Fall ja: Type: Trockenmasse Gesamtmasse
 Durchflussmesser Ausgang: 4 .. 20 mA Frequenz Spannung
 Kalibrierter Bereich Durchflussmesser: 0% Signal _____ = _____ Durchfluss m³/h l/min.
 100% Signal _____ = _____ Durchfluss m³/h l/min.
24. Bewerten Sie nachstehende Punkte nach ihrer Wichtigkeit 1 - 4: (1= wichtig 4= unwichtig)
 Beste Messauflösung _____ Schnelle Reaktionszeit _____ Kleinste Quelle _____ Günstiger Preis _____

Ergänzende Informationen

64792-DE-131101