

Fax +49 39203 96 1309
Tel +49 39203 96 1303

SensoTech GmbH

GB Ultraschall
Steinfeldstraße 3

D 39179 Magdeburg-Barleben

Firma _____

Abteilung _____

Name _____

Straße _____

Plz/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

Email _____

Kontinuierliche Bestimmung von Konzentrationen mit Ultraschall

LiquiSonic - Fragebogen

Bitte tragen Sie die gewünschten Parameter, soweit bekannt, ein.
Bestehen für bestimmte Parameter keine Forderungen, lassen Sie bitte das entsprechende Feld frei.

Messkomponente: Bezeichnung: _____
Summenformel: _____
CAS –Nummer: _____
Konzentrationsbereich
Arbeitsbereich: _____ bis _____ Einheit: _____
Min. und max. Konz: _____ bis _____ Einheit: _____
Geforderte Genauigkeit: _____ Einheit: _____

Trägerkomponente: Bezeichnung: _____
Summenformel: _____

Sonstige Komponenten: Bezeichnung: _____
(1) Summenformel: _____
Konzentrationsbereich: _____ bis _____ Einheit: _____

Sonstige Komponenten: Bezeichnung: _____
(2) Summenformel: _____
Konzentrationsbereich: _____ bis _____ Einheit: _____

Sonstige Komponenten: Bezeichnung: _____
(3) Summenformel: _____
Konzentrationsbereich: _____ bis _____ Einheit: _____

Kontinuierliche Bestimmung von Konzentrationen mit Ultraschall

Flüssigkeitstemperatur: von: _____ °C bis: _____ °C
 (Messbereichs - Arbeitstemperatur)
 Min. & max. auftretende Temperatur: von: _____ °C bis: _____ °C
 Reinigungstemperatur: von: _____ °C bis: _____ °C
 Reinigungsmittel: _____
 Umgebungstemperatur: von: _____ °C bis: _____ °C
 Druck: von: _____ bis: _____ bar
 Fließgeschwindigkeit: von: _____ bis: _____ m/s

Treten Gasblasen auf? ja nein
 Anteil: _____ bis _____ vol%
 Befinden sich Festkörper in der Flüssigkeit? ja nein
 Korngröße: _____ bis _____ µm
 Sollen verschiedene Substanzen gemessen werden? ja nein
 Ex-Schutz-Ausführung notwendig? ja nein

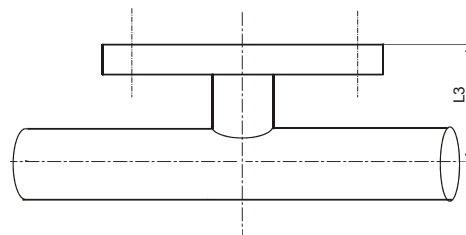
Ultraschallsonden

Rohrleitung

Nennweite: DN in mm _____ ANSI in inch _____ "
 Flansch: DN in mm _____ ANSI in inch _____ "

Betrieb im Bypass möglich / notwendig: ja nein
 molchbar: ja nein
 Begleitheizung: ja nein

Bitte benennen Sie **L3** in _____ mm / inch
 L3 = Oberkante Flansch bis Rohrmitte



Behälter / Tank

Heizmantel: ja nein

Material: Edelstahl 1.4571
 Tantal
 Hastelloy _____
 Monel _____
 Titan (-Legierung) _____
 Sonder: _____

Controller

Kabel: innen außen
 Kabellänge zw. Sonde und Controller: _____ m
 Anzahl der durch den Controller zu überwachenden Messstellen: _____

