

ANWENDER - FRAGEBOGEN

Zum Thema Viskositätsmessung mit Kolbenviskosimeter



SCHWING
Verfahrenstechnik GmbH

Oderstr. 7
47506 Neukirchen - Vluyn
Telefon (0 28 45) 930 - 0
Telefax (0 28 45) 930 - 100
E-Mail: mail@schwing-pmt.de
http://www.schwing-pmt.de

Schwing Verfahrenstechnik GmbH
Oderstr. 7

47506 Neukirchen-Vluyn

Firma: _____

Branche: _____

Sachbearbeiter: _____

Abteilung: _____

Fon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Betriebsdaten

Prozessflüssigkeit _____

korrosiv abrasiv

Feststoffe in der Flüssigkeit? Ja Nein

Gase in der Flüssigkeit? Ja Nein

Feststoffart _____

Gasart _____

Feststoffanteil in % min _____ max _____

Gasanteil in % min _____ max _____

Partikelgröße min _____ μ max _____ mm

Blasengröße min _____ μ max _____ mm

	Minimal	Normal	Maximal
Durchflussbereich	_____ Liter/h	_____ Liter/h	_____ Liter/h
Betriebsdruck	_____ bar a	_____ bar a	_____ bar a
Betriebstemperatur	_____ °C	_____ °C	_____ °C
Viskosität bei 20°C	_____ cp (mPas)	_____ cp (mPas)	_____ cp (mPas)
Dichte	_____ kg/dm ³	_____ kg/dm ³	_____ kg/dm ³

Rheologische Eigenschaft newtonsch nicht newtonsch thixotrop
 dilatant plastisch andere _____

Temp.-Kompensation erforderlich (Kompensationsdaten erforderlich, bitte angeben!) nicht erforderlich

Einbau des Messwertaufnehmers vorgesehen in:

Behälter oder Reaktor mit Rührwerk ohne Rührwerk
 Hauptrohrleitung vertikal horizontal Kniestück
 Bypassrohrleitung vertikal horizontal Kniestück

Volumen des Behälters _____ bzw. Nennweite der Rohrleitung _____

Einbauort

Sensor Innenbereich Außenbereich Ex-Klassifizierung _____

Elektronik Innenbereich Außenbereich Ex-Klassifizierung _____

Benötigte Kabellänge zwischen Sensor und Elektronik _____ m

Elektronik-Ausführung Wandaufbau Schalttafeleinbau

Transmitter

Benötigte Daten: Viskosität Temperatur Temperatur-Kompensation

Ausgänge Anzeige Analog 4-20mA RS-232 RS 485

Anzahl der gesamt benötigten Viskosimeter

_____ Hauptrohrleitung _____ Bypassrohrleitung _____ Behälter _____ Labor

Zusätzliche Hinweise auf der Rückseite Nein

Hinweis: Zur bestmöglichen Auslegung eines Messsystems sind alle oben aufgeführten Punkte zu beantworten. Bei unvollständig ausgefülltem Fragebogen kann nur ein Informationsangebot erstellt werden, da sich einige kostenrelevante Komponenten ändern könnten.

Bitte wenden

