

ANWENDER - FRAGEBOGEN

Zum Thema Statische Mischer



SCHWING
Verfahrenstechnik GmbH
D - 47497 Neukirchen - Vluyn
Postfach 10 12 52
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
Postfach 10 12 52

47497 Neukirchen-Vluyn

Firma: _____
Branche: _____
Sachbearbeiter: _____
Abteilung: _____
Telefon: _____ Fax: _____
Straße: _____
PLZ / Ort: _____
E-Mail: _____

DATEN PROZESSAUSLEGUNG

- Beschreibung der Anwendung (für Skizze nächste Seite verwenden): _____

Komponente		1	2	3	Mischung
Bezeichnung					
Durchsatz	minimal				
	normal				
	maximal				
Viskosität* 1)	Pas				
Dichte*	kg/m ³				
Betriebstemperatur	°C				
Betriebsdruck	barü				

*Bei Betriebstemperatur 1) Falls die Viskosität von der Schergeschwindigkeit abhängig ist, bitte Fließkurve mitgeben.

- Maximal zulässiger Druckabfall: _____ bar
- Löslichkeit der Komponenten bei Betriebstemperatur löslich in jedem Verhältnis ineinander nicht löslich
- Gewünschter Mischgrad (Homogenität): niedrig mittel hoch Bitte Homogenitätskriterium beschreiben.
Beschreibung der Mischgüte: _____
- Strömungsart der Komponenten: gleichmäßig pulsierend mit Pulsationsfaktor = _____
- Reaktion: Findet zwischen den Komponenten eine Reaktion statt?: Ja Nein

DATEN FUER DIE MECHANISCHE AUSLEGUNG

- Schwing Lieferung: ohne integrierte Dosierstelle mit integrierter Dosierstelle
- Geplante und/oder bevorzugte Rohrmennweite: _____ Rohrwandstärke: _____ mm
- Maximal zulässige Mischerlänge: _____ mm Mischelemente: ausbaubar eingeschweißt
- Durchflussrichtung: horizontal vertikal aufwärts vertikal abwärts
- Werkstoff: Mischelemente: _____ Rohr: _____ Flansche: _____
- Rohrverbindung: gerade Enden Enden vorbereitet zum Schweißen Gewinde
 Flanschen: Typ: _____ Nenndruck: _____

Farbig hinterlegte Felder müssen für eine Auslegung ausgefüllt sein.



