

Datenblatt zur Rührwerksauslegung

--- Seite 1 ---



Firma:	<input type="text"/>	Sachbearbeiter:	<input type="text"/>
Straße:	<input type="text"/>	Tel.-Nr.:	<input type="text"/>
Ort:	<input type="text"/>	Telefax:	<input type="text"/>
Abteilung:	<input type="text"/>	E-Mail:	<input type="text"/>

Das Angebot benötigen wir bis:	<input type="text"/>	Geplanter Liefertermin:	<input type="text"/>
--------------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------

Für folgenden Einsatz erbitten wir: Stück Rührwerk

Rührbehälter: stehend liegend

Behälterform: rund Ø: Höhe: eckig Länge: Breite: Höhe:

Boden:

- Flachboden
- Klöpperboden
- Konusboden
- Schrägboden

bitte Winkel angeben:

bitte Winkel angeben:

Deckel:

- Flachdeckel
- Klöpperdeckel

Rührwerksflansch DN: PN: DIN:

Sonstiges (Heizschlangen, Rohre etc.):

Behältereinbauten: Stromstörer: Stck.

Rührwerkseinbau:

- von oben zentrisch
- von unten exzentrisch
- seitlich

Zubehör:

- Stativ
- Anklemmer
- Wandhalterung

Betriebsbedingungen:

- drucklos Vakuum bar
- Druck bar

Temperatur °C

				Feststoffe		
Medium	Menge (m ³)	Dichte (kg / m ³)	Viskosität (mPa*s)	Menge (%)	Dichte (kg / m ³)	Korngröße (mm)
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Datenblatt zur Rührwerksauslegung

--- Seite 2 ---



Fließverhalten:

- Newtonsch
- nicht Newtonsch
- thixotrop
- dilatant
- visko elastisch
- visko plastisch

Rühaufgabe:

- Homogenisieren
- Suspendieren
- Dispergieren
- Begasen
- Wärmeaustausch
- in Bewegung halten

Intensität:

- schwach
- mittel
- stark

Arbeitsweise:

- nur bei vollem Behälter
- diskontinuierlich

- auch bei Füllung bzw. Entleerung
- kontinuierlich

m³/h:

Betrieb:

- Dauerbetrieb
- kurzzeitig

Füllstände:

Minimum:

Maximum:

Werkstoff:

- Stahl
- 1.4571 (V4A)
- Stahl / hartgummiert
- Andere: hier bitte Ihre Angaben
- Stahl / PP
- Stahl / PVDF
- Stahl / Halar

Dichtung:

- keine
- Kurzstopfbüchse
- Stopfbüchse
- Gleitringdichtung
- Wellendichtring

Antrieb:

- Elektromotor
- Druckluftmotor

Schutzart IP:

Betriebsspannung: V

Frequenz: Hz

- FU-Betrieb

- Aufstellung im Freien

- ATEX2014/34/EU

Zone im Behälter

Zone außerhalb

Temp.klasse