

Fragebogen zur Pumpenauslegung

WANGEN Exzentrerschneckenpumpe (ESP)



Bitte zurück an: E-Mail: mail@wangen.com

*Orange = technische Pflichtangaben, ohne die kein Angebot erstellt werden kann.

*Blau = technisches Pflichtfeld, wenn Daten aus orange nicht verfügbar sind.



Angaben zur Firma			
Name der Firma: (Alternativ: Firmenstempel)			Datum: (dd/mm/yy)
Verantwortliche Person der Firma:			Vertretercode: (wird von Pumpenfabrik Wangen ausgefüllt)
Straße, Haus-Nr.:			Kunden-Nr.: (falls vorhanden)
PLZ, Ort, Land:			
Telefon / Fax-Nr.:			
E-Mail Adresse:			
Angebot gewünscht bis: (dd/mm/yy)		gewünschtes Lieferdatum: (dd/mm/yy)	
Anzahl der benötigten Pumpen:		Betreff / Kommission:	
Branche: ☐ Landtechnik ☐ Biogas ☐ Umwelt, Industrie, Steine & Erde ☐ Lebensmittel & Hygiene ☐ Öl & Gas ☐ Schiffsbau ☐ Chemie & Papierverarbeitung ☐ Pharmazeutische Produkte & Kosmetik ☐ Abwasserbehandlung			
Angaben zum Fördermedium			
Fördermedium:			
Fließfähigkeit wie (z.B. Honig, Butter, Joghurt, ...) :			
Feststoffanteil % TS:	☐ abrasiv		☐ chem. aggressiv
Korngröße [mm]:	☐ hart ☐ rund ☐ weich ☐ faserig ☐ scharfkantig		
Viskosität [mPa·s]:	Temperatur [°C]:		
Spez. Gewicht [kp/dm³]:	pH:		
Fördermenge:	Angabe in ☐ [l/h] ☐ [l/Min] ☐ [m³/h]		
Besonderheiten (z.B. Inhaltsstoffe) :			
Angaben zur Saugseite			
Druck: ☐ positiv ☐ negativ	Wie hoch?:		Angabe in: ☐ [bar] ☐ [mWS]
Leitung Länge [m]:		Durchmesser Ø [mm]:	
Zusatzinformation:	☐ Bogen: Stk.	☐ T-Stück: Stk.	☐ Schieber: Stk.
Angaben zur Druckseite			
Druckhöhe [bar]:			
Leitung Länge [m]:		Durchmesser Ø [mm]:	
Zusatzinformation:	☐ Bogen: Stk.	☐ T-Stück: Stk.	☐ Schieber: Stk.

Pumpenausführung / Werkstoffe

Ausführung:	☐ Saugpumpe				
	☐ Rachenpumpe		Trichtergröße [mm]:		
	☐ Tauchpumpe (vertikal)		Auslaufhöhe [mm]:		
	☐ Aufnahmekorb		☐ Hängebügel	☐ Homogenisator	
	☐ Fugator		☐ Rotomix	☐ Flansch	
Betriebsdauer [h/Tag]:			Häufigkeit der Einschaltungen pro Tag:		
Gehäuse:	☐ GG	☐ Stahl	☐ 1.4301	☐ 1.4571	
Rotierende Teile:			☐ 1.4301	☐ 1.4571	
Rotor:	☐ Hohl (nitriert)				
	☐ Voll	☐ 1.2436H	☐ ST-H	☐ 1.4301	☐ 1.4571
Stator:	☐ NBR	☐ EPDM	☐ FPM	☐ andere	☐ Trockenlaufschutz
Kardangelen:	☐ mit Manschette		☐ mit Einzugs-Förderschnecke		
Wellenabdichtung:					
Saugstutzen:	DN	☐ PN16	☐ DIN11851	☐ andere:	
Druckstutzen:	DN	☐ PN16	☐ DIN11851	☐ andere:	
Gewünschter Pumpentyp:		(wird von Pumpenfabrik Wangen ausgefüllt)			
Welche Pumpe wird derzeit genutzt:			Anzahl:		
Sonstiges:					

Cleaning in Place

Cleaning in Place CIP/SIP:	☐ ja ☐ nein	Temperatur [°C]:
Reinigungs-Medien: (bitte Konzentration angeben)		

Antrieb

☐ Getriebe Motor	☐ Zapfwelle Größe [mm]:	☐ Hydraulik Motor
☐ direkt am Netz	☐ FU-Regelung	☐ FU anbieten
Leistung [kw]:		Schutzklasse: IP
Spannung:	☐ Mehrbereichsantrieb / Standard	☐ Andere Spannung:
Frequenz:	☐ 50 Hz	☐ 60 Hz
Bemerkung:		

Aufstellung

☐ Grundrahmen	☐ Grundplattenbügel	☐ Mobil
--------------------------------------	--	--------------------------------

Lackierung

Aufstellungsort:	☐ im Freien	☐ im Gebäude	
Lackierung:	☐ Standard (C1)	☐ neutral (C2 / C3)	☐ aggressive (C4 / C5)
	☐ Sonderfarbe:		

Zertifikate

☐ DIN EN 10204, 3.1	☐ ATEX (Zusatzfragebogen erforderlich)	☐ EHEDG	☐ 3A
--	---	--------------------------------	-----------------------------

Andere Wichtige Informationen

R&I-Fließschema:	
Sonstiges:	