

**Datenblatt Pumpenauslegung**

Kunde : \_\_\_\_\_ E-Mail : \_\_\_\_\_  
 Strasse : \_\_\_\_\_ Homepage : \_\_\_\_\_  
 PLZ, Ort : \_\_\_\_\_ Datum : \_\_\_\_\_  
 Ansprechpartner : \_\_\_\_\_ Auftrag : ja  nein   
 Tel. : \_\_\_\_\_ Anfrage : ja  nein   
 Fax : \_\_\_\_\_

**Anfragedaten :**

Fördermedium : \_\_\_\_\_  
 Medium, Konzentration : \_\_\_\_\_ Temperatur (°C) : \_\_\_\_\_  
 Dichte (kg/dm<sup>3</sup>) : \_\_\_\_\_ Viskosität (mPas bei °C) : \_\_\_\_\_  
 Feststoffe : ja  nein  Abrassiv : ja  nein  Korngröße : \_\_\_\_\_

**Auslegungsdaten :**

Fördermenge (m<sup>3</sup>/h od. l/min) : \_\_\_\_\_ Förderhöhe, ges. (m) : \_\_\_\_\_  
 NPSH, vorh. (m) : \_\_\_\_\_ Förderdruck, ges. (bar) : \_\_\_\_\_  
 Selbstansaugend : ja  nein  Saughöhe (m) : \_\_\_\_\_

**Antrieb :**

Elektromotor  Druckluftmotor   
 Elektromotor : \_\_\_\_\_ Spannung (V) : \_\_\_\_\_ 1-phasig  3-phasig  Frequenz (Hz) : \_\_\_\_\_  
 ATEX – Ausführung : ja  nein  Aufstellung in Ex-Zone : \_\_\_\_\_

**Pumpe :**

Pumpenwerkstoff : \_\_\_\_\_ Dichtungswerkstoff : \_\_\_\_\_  
 Art der Wellendichtung : GLRD  Stopfbuchse  Magnetkupplung   
 Trockenlaufsicher : Trockenlaufsicher  Trockenlaufschutz   
 FDA – Konform : ja  nein

**Installationsangaben :**

Nennweite (Rohrleitung) : \_\_\_\_\_ Saugseite : \_\_\_\_\_ Druckseite : \_\_\_\_\_ Material : \_\_\_\_\_  
 Anschlüsse Gewinde : ja  nein  Anschlüsse Flansche : ja  nein

Gewünschte Pumpenart : \_\_\_\_\_

**Ergänzungen / Bemerkungen / Skizze :**