

Anfrageformular

Strahlpumpen für Dampfanwendungen
Verdichtung/Rezirkulation



Wir bitten Sie, für ein schnelles und fehlerfreies Angebot, den Fragebogen vollständig und gründlich auszufüllen. Vielen Dank. **Fehlerhafte, sowie fehlende Angaben können zu Missverständnissen führen.**

Anfragedatum	
Abgabedatum	

1. Absender

*Firma	
Anschrift	
*Bearbeiter	
*Email	
*Telefon	
Telefax	

baelz 590-373-P32-IP86 DN 150 PN 16



2. Technische Daten

Anschlüsse	☐ DIN-Flansch		
Materialausführung	☐ Sphäroguss	☐ Stahlguss	☐ Edelstahl
Vorbehaltlich der Materialauswahl durch Bälz hinsichtlich Festigkeit			
Netzdruck (barabs)	Betrieb:	Min.:	Max.:
Temperatur (°C)	Betrieb:	Min.:	Max.:
Bei Ersatz- oder Zusatzbeschaffungen:			
Vorgaben, bei Ersatz	Nennweite DN	Nenndruck PN	Düse

3. Auslegungsparameter (siehe Seite 2: Unterscheidung Rezirkulation / Verdichtung)

Medium Dampf	Treibdampf 01	Saugdampf 03	Austritt Dampf 04
Druck [barabs]			-
Menge [kg/h]			
Temperatur [°C]			-
Isentropenexponent			-
Dichte [kg/m³]			-

nur wenn bei
01 kein Satt-
dampf

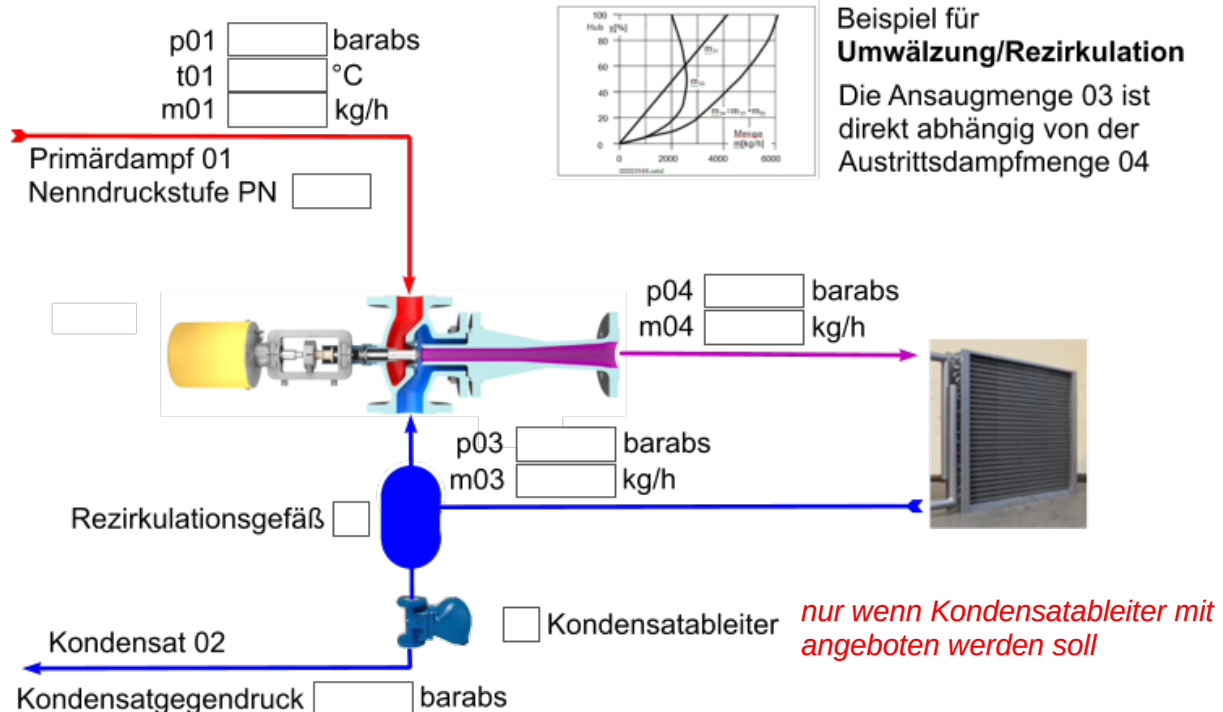
Anfrageformular

Strahlpumpen für Dampfanwendungen
Verdichtung/Rezirkulation



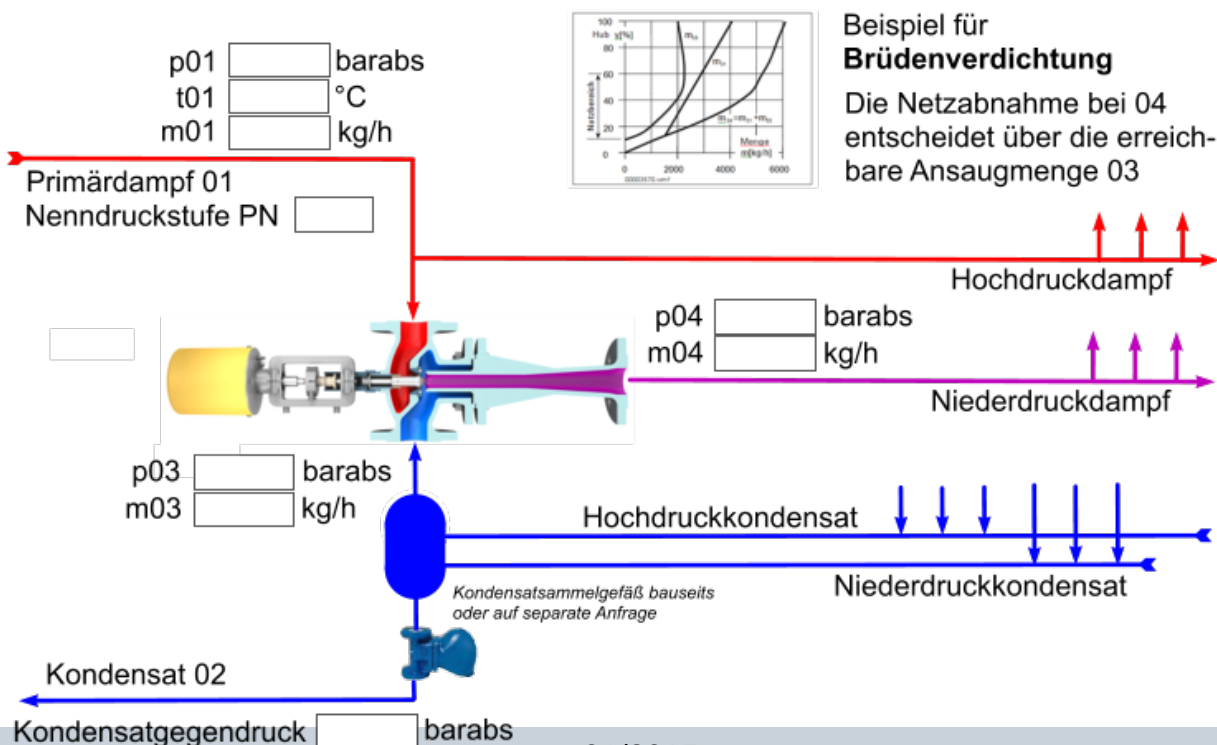
3.1 Auslegungsparameter Rezirkulation

p01, p04, p03 und 1 Mengenangabe sind Pflichtfelder für die Auslegung



3.2 Auslegungsparameter Brüdenverdichtung

p01, p04, p03 und 1 Mengenangabe sind Pflichtfelder für die Auslegung



Anfrageformular

Strahlpumpen für Dampfanwendungen
Verdichtung/Rezirkulation



4. Stellantrieb

☐ elektrisch 4.1	☐ pneumatisch 4.2	☐ Handantrieb	☐ ohne Antrieb
---	--	--------------------------------------	---------------------------------------

4.1 Elektroantrieb

Versorgungsspannung	☐ 230V, 50/60Hz	☐ 115V, 50/60Hz	☐ 24V, 50/60Hz	☐ 400V, 50/60Hz
Notstellfunktion	☐ NEIN	☐ JA, bei Spannungsausfall Durchgangsweg ☐ geschlossen ☐ offen		
Regelungsansteuerung	☐ AUF/ZU	☐ Dreipunktschritt	☐ 0/2...10 V	☐ 0/4...20mA
Stellgeschwindigkeit	☐ langsam (6 mm/min)	☐ mittel (18 mm/min.)	☐ schnell (30-130 mm/min.)	
Zusatzbauteile				
Stellungsrückmeldung	☐ 0/2...10V	☐ 0/4...20mA	☐ Ferngeber..Ohm-Bereich:.....	
Zusatz-Endschalter	☐ wegabhängig	☐ Bälz Regler im Antrieb eingebaut		
Bemerkungen:				

4.2 Pneumatikantrieb

vorhandener Preßluftdruck: . barü				
ohne Preßluft	☐ Durchgangsweg geschlossen		☐ Durchgangsweg offen	
Regelungsansteuerung				
	☐ Pneumatisch	Stelldruckbereich: .. barü		
elektrisch, Positioner	☐ 0/4...20 mA	☐ 0/2...10 V	☐ mit zusätzl. angeb. Sicherheitsmagnetventil	
elektrisch, Magnetvent.	☐ AUF/Zu über Magnetventil	☐ Dreipunktschritt über Magnetsteuerkombination	☐ Dreipunktschritt mit zusätzlichem Sicherheitsmagnet	
Magnetventilspannung	☐ 230V, 50/60Hz	☐ 115V, 50/60Hz	☐ 24V, 50/60Hz	☐ 24VDC
Zusatzbauteile				
Stellungsrückmeldung	☐ 0/2...10V	☐ 0/4...20mA	☐ Ferngeber..Ohm-Bereich:.....	
Endschalter	☐ Auf	☐ Zu	☐ Auf und Zu	
Bemerkungen:				

Strahlpumpen für Dampfanwendungen

Verdichtung/Rezirkulation

01/2015