

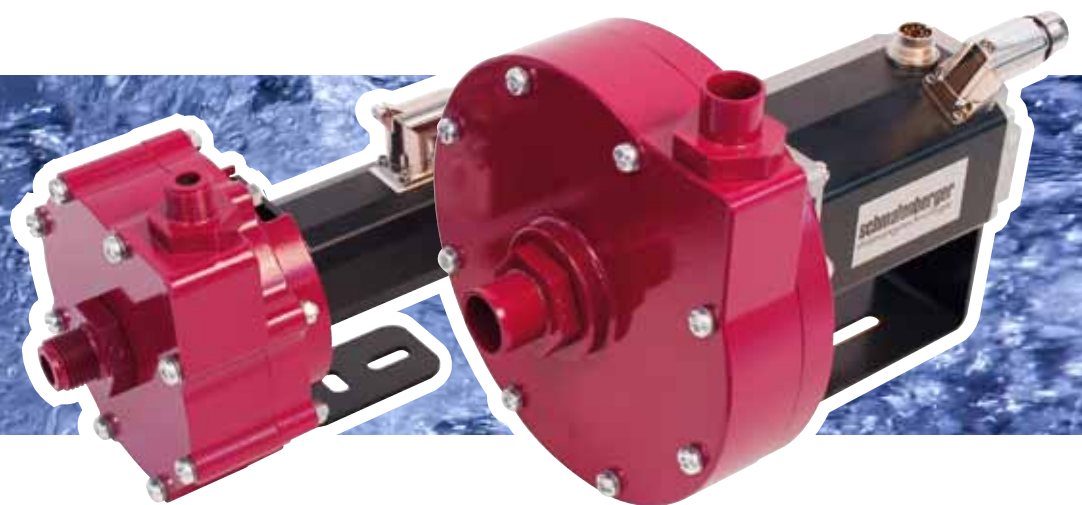
Gefördert durch:



schmalenberger
strömungstechnologie

Kleinkreiselpumpen für vielseitige Anwendungen

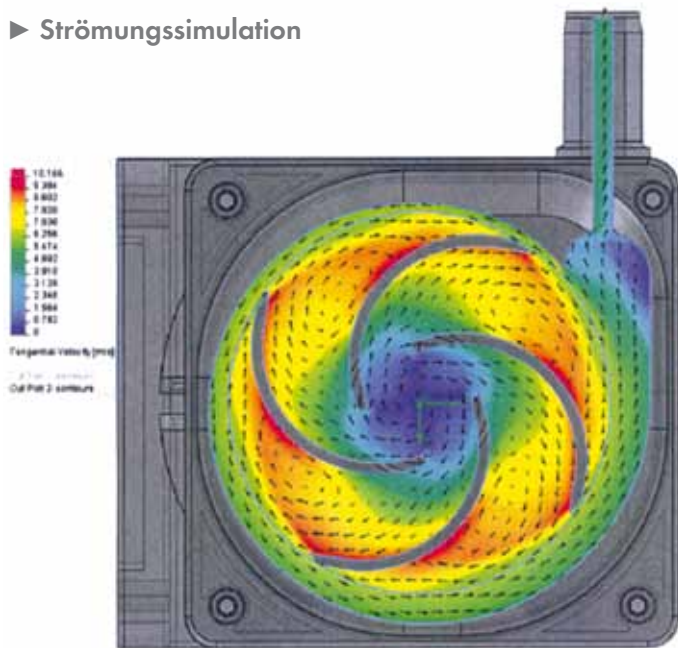
Typ BSZ



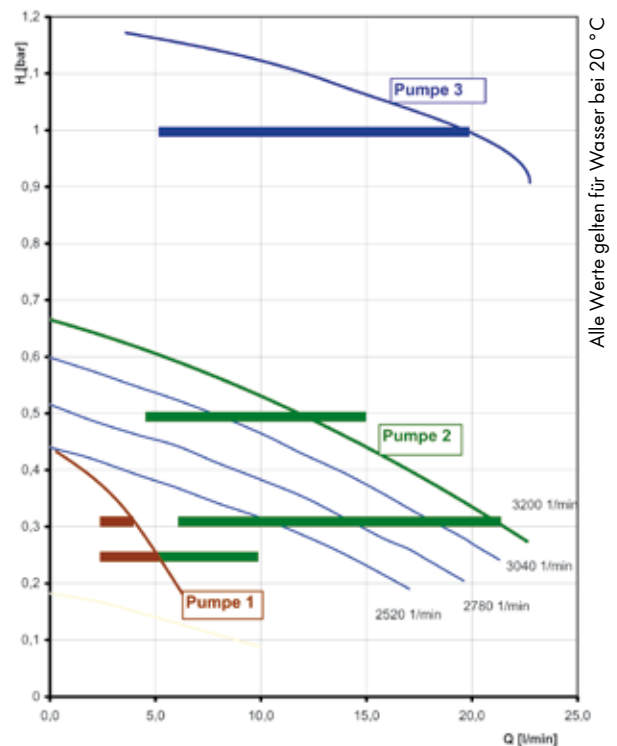
- Brennstoffzellentechnik ◀
- Kühlprozesse ◀
- Dosierprozesse ◀
- Sonderflüssigkeiten ◀
- Labortechnik ◀

Maßgeschneidert für kompakte Einbausituationen!
Leistungsfähig, individuell und vielseitig einsetzbar.

► Strömungssimulation



► Kennlinien



► Technische Daten

- Betriebsspannung: 24V DC (230 V AC)
- Leistungsbereiche: ab 10 W
- Drehzahlsteuerung von 0 bis 100%
- integrierte Drehzahlsteuerung im Motor
- digitale und analoge Ansteuerung
- integrierter Montagefuß
- Schutzart IP 44 (IP 54)

► Standard Pumpengrößen

Förderdruck	Durchfluss	Elektr. Leistung
0,3 bar	3,35 l/min	10 W
0,3 bar	10 l/min	20 W
0,5 bar	10 l/min	40 W
1,0 bar	20 l/min	200 W

Mit der neuen Kleinpumpenbaureihe BSZ bieten wir Ihnen einen optimalen Baustein für vielseitige Förderlösungen im Dauerbetrieb!

Die BSZ ist eine kostengünstige, energieeffiziente Kreiselpumpe, die durch ihre kompakte Bauweise in nahezu jeden Förderkreislauf eingebaut werden kann. Durch eine minimale Energieaufnahme

und einen hohen Wirkungsgrad erreicht die BSZ eine hervorragende Energiebilanz und unterstützt die Energieeffizienz Ihres gesamten Systems.

Für Ihre Anwendung liefern wir die maßgeschneiderte Förderpumpe, optimiert an die speziellen Anforderungen Ihres Produktes. Förderdruck, Durchfluss und weitere Parameter bis zur richtigen

Motorenauslegung werden durch unsere Technik auf den optimalen Punkt gebracht.

Mehr als 60 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Pumpen haben uns zu einem gefragten Partner im Bereich von Förderlösungen gemacht. Fordern Sie uns: Auch für Ihre Aufgabenstellung haben wir die passende Lösung.