

BAUREIHE P



Propellerpumpen der Baureihe P sind einstufige, normalsaugende Axialpumpen.

LEISTUNGSBEREICH

Förderstrom	Q bis 5.200 m³/h
Förderhöhe	H bis 15 m
Förderguttemperatur ¹⁾	t von 0°C bis +80°C
Betriebsdruck ²⁾	p bis 6 bar

¹⁾ Förderguttemperaturen sind werkstoff-, medien- und bauartabhängig. Weitere Informationen und weitere Förderguttemperaturen auf Anfrage.

- ²⁾ • Betriebsdruck = Zulaufhöhe + maximale Förderhöhe des Produktes
• Höhere Drücke auf Anfrage

FÖRDERMEDIEN

Je nach Werkstoffauswahl reine und leicht verschmutzte Flüssigkeiten.

WERKSTOFFE

Die Standardwerkstoffe für Pumpengehäuse und Lauf-
rad sind Grauguss oder Bronze. Die Werkstoffe können
den Anforderungen entsprechend angepasst werden.

ANTRIEB

Geräuscharmer IEC-Norm-Drehstrommotor, in Effizienz-
klasse IE3. Andere Ausführungen und Motorarten auf
Anfrage.

VORTEILE

- ▶ Umkehrung der Förderrichtung durch Wechseln der Antriebsdrehrichtung möglich (reversible Ausführung)
- ▶ Abdichtung mit hochwertiger, drehrichtungsunabhängiger Balg-Gleitringdichtung. Andere Abdichtungen auf Anfrage
- ▶ Speziell für sehr hohe Fördermengen und niedrige Förderhöhen ausgelegt
- ▶ Flansche in Anlehnung an ISO 7005

EINSATZGEBIETE

- ▶ Schiffsbau
- ▶ Wasseraufbereitung
- ▶ Industrie und Anlagenbau
- ▶ Aquakultur
- ▶ Wasserversorgung