

BAUREIHE H



Propellerpumpen der Baureihe H sind einstufige, normalsaugende Axialpumpen in Inlinebauweise.

LEISTUNGSBEREICH

Förderstrom	Q bis 3.200 m³/h
Förderhöhe	H bis 20 m
Förderguttemperatur ¹⁾	t von 0°C bis +60°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 ist Bronze. (Alternativ auch in Grauguss erhältlich.)
Die Werkstoffe können den Anforderungen entsprechen angepasst werden.

ANTRIEB

Geräuscharmer IEC-Norm-Drehstrommotor, in Effizienz-
klasse IE3. Getriebe und Lagerträger sind als Modul
austauschbar. Andere Ausführungen und Motorarten auf
Anfrage.

VORTEILE

- ▶ Umkehrung der Förderrichtung durch Wechseln der Antriebsdrehrichtung (reversible Ausführung)
- ▶ Abdichtung mit hochwertiger, drehrichtungsunabhängiger Balg-Gleitringdichtung. Andere Abdichtungen auf Anfrage
- ▶ Hochbelastbares Winkelgetriebe
- ▶ Großer Leistungsbereich
- ▶ Flansche in Anlehnung an ISO 7005

EINSATZGEBIETE

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