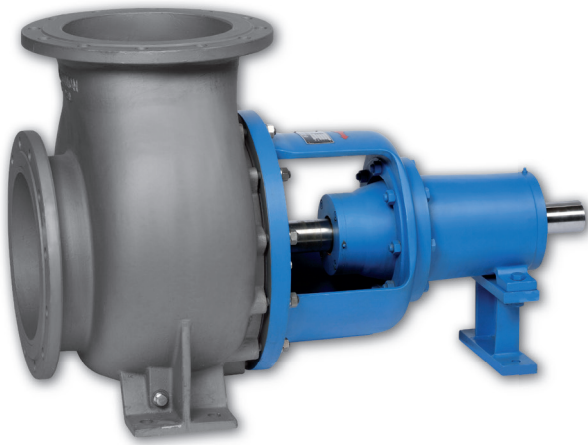


PROPELLER PUMP WITH MECHANICAL SEAL PROPELLERPUMPE MIT WELLENDICHTUNG



Operating Range/ Betriebsdaten

- ▶ Flow Rate: max. 12,000 m³/ h
Förderstrom
- ▶ Delivery Head: max. 12 m L.C.
Förderhöhe
- ▶ Temperature Range: -120 °C to +250 °C
Temperaturbereich
- ▶ Pressure Rating: max. PN 100 (Std. PN 10)
Druckbereich
- ▶ Flange Facing: DIN & ANSI
Flanschausführung
- ▶ Viscosity: 1 - 10 cSt
Viskosität

Design Features/ Bauart

- ▶ Hydraulic Performance and Dimensions according to DIN EN ISO 2858
Hydraulische Daten und Abmessungen nach DIN EN ISO 2858
- ▶ Technical Design based on DIN EN ISO 5199
Technische Ausführung gemäß DIN EN ISO 5199
- ▶ Shaft Sealing Space for Installation of Mechanical Seals according to DIN EN 12756 or Stuffing Box Packings
Wellendichtungsraum zum Einbau von Gleitringdichtungen nach DIN EN 12756 oder Stopfbuchspackungen
- ▶ Materials: Carbon Steel, Stainless Steel, Nickel-Based Materials, Titanium
Materialien: Kohlenstoffstahl, Edelstahl, Nickelbasis-Werkstoffe, Titanium
- ▶ Product-Lubricated Journal Bearings; Made of Silicon Carbide (SSiC); Customized Materials (e.g. Carbon, WOC etc.) on demand
Produktgeschmierte Gleitlager; Standardwerkstoff Siliciumcarbid (SSiC); Alternativwerkstoffe auf Anfrage (z.B Kohle, WOC etc.)

Liquids/ Medien

- ▶ Acids
Säuren
- ▶ Lyes
Laugen
- ▶ Paper and Cellulose Mash
Papier- und Zellstoffmaischen
- ▶ Brine (Evaporation Plants)
Salzsolen (Eindampfanlagen)
- ▶ Mineral Fertilisers (Liquid)
Mineraldünger (flüssig)
- ▶ Sea Water
Meerwasser
- ▶ Cooling Water
Kühlwasser
- ▶ Dyes
Farben