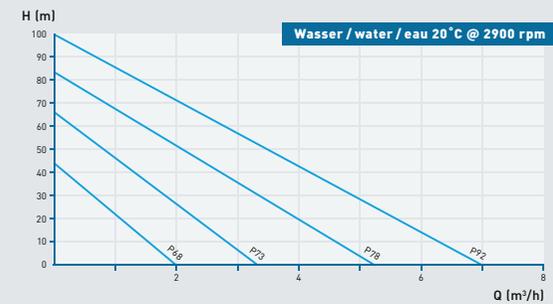




Peripheralradpumpe P/MP

Überall wo kleine Fördermengen pulsationsfrei gegen hohe Drücke zu pumpen sind, ist die Peripheralradpumpe die richtige Wahl. Die symmetrische Bauweise eignet sich für Links- und Rechtslauf.



Eigenschaften

- pulsationsfreie Förderung kleiner Mengen gegen hohe Drücke
- gute Regulierbarkeit mit Frequenzrichter aufgrund steiler, linearer Kennlinie
- die symmetrische Bauweise eignet sich für Links- und Rechtslauf
- robuste Bauweise aus hochwertigem Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl 1.4435 (316L) mit elektropolierten Oberflächen
- optional: SSiC-Lager und Keramikwelle für geringen Verschleiss und Vermeidung von Abrieb
- verschiedene Gleitringdichtungssysteme möglich

Ausführungsoptionen

- **ATEX** für Zonen 1, 2, 21, 22
- **Pharma** für höchste Sicherheit, Zuverlässigkeit und Hygiene (Oberflächenrauheiten bis Ra < 0.4 µm)
- **Magnetkupplung** hermetisch dichte Ausführung MP für auskristallisierende, toxische, entzündliche und umweltgefährdende Flüssigkeiten
- **Lagerträgerausführung** für Spezialanforderungen
- **fahrbar** mit robustem Fahrgestell und Zubehör nach Kundenwunsch



Pumpen mit Magnetkupplung für die Sicherheit in explosionsgefährdeten Umgebungen.

- Lebensmittel**
- Getränke**
- Pharma / Kosmetik**
- Chemie / Industrie**

Fördermenge Q	max. 7 m³/h
Förderhöhe H	max. 100 m
Temperaturbereich	minus 30°C bis 200°C (Ausführung MP)
Viskosität	< 150 mPas
Nenndruck	bis PN63