

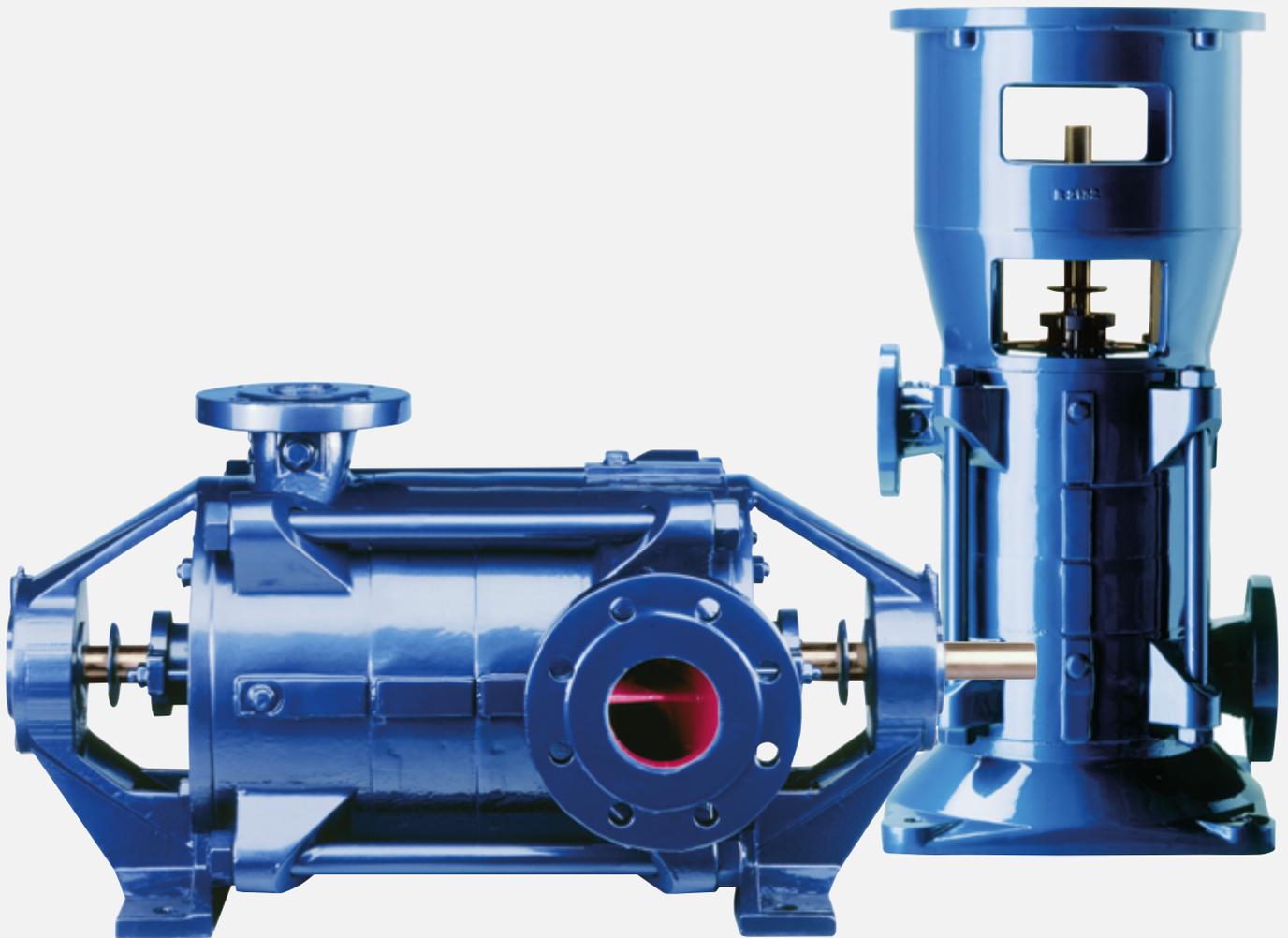
# HOCHDRUCK- KREISELPUMPEN

---

## NMH / NMV

Normalsaugende mehrstufige Hochdruckkreiselpumpe  
in horizontaler (NMH) und vertikaler (NMV) Ausführung

Zur Förderung von reinen und leicht verunreinigten Flüssigkeiten in:  
Druckerhöhungsanlagen, Heizungsanlagen, Kühl- und Heißwasserumwälzung,  
Wasserversorgungsanlagen, Schiffbau, Bergbau, Kraftwerken, Filteranlagen,  
Feuerlöschanlagen, Beregnungsanlagen





Auf Wunsch können die Pumpen auch mit einem Motorregler, bestehend aus Motor und integrierter frei programmierbarer Frequenzregelung geliefert werden. Der Regler erlaubt eine exakte und äußerst schnelle Anpassung an wechselnde Betriebsbedingungen.

- hohe Wirkungsgrade
- geräuscharmer Lauf
- modulares Baukastensystem
- optimale Anpassung an Betriebspunkt möglich
- auswechselbare Wellenschutzhülsen
- Einsatz hochwertiger Werkstoffe
- wartungsarm
- servicefreundlich

## NMH / NMV

### FÖRDERMEDIEN

Frischwasser, Trinkwasser, Kesselspeisewasser, Brauchwasser, See- und Brackwasser, Heißwasser, Kondensat, Treibstoffe, Laugen u. a.

### WERKSTOFFE

Nach den Erfordernissen des Fördermediums oder nach Kundenwunsch in Grauguss oder Edelstahlguss

### TECHNISCHE DATEN

● <b>Förderstrom</b>	bis 220 m <sup>3</sup> /h
● <b>Förderhöhe</b>	bis 400 m
● <b>Drehzahl</b>	bis 3.500 min <sup>-1</sup>
● <b>Temperatur</b>	bis 140 °C
● <b>Gehäusedruck</b>	bis 40 bar
● <b>Wellenabdichtung</b>	Stopfbuchspackung oder Gleitringdichtung*
● <b>Schmierung</b>	Wälzlager fettgeschmiert, Gleitlager flüssigkeitsgeschmiert
● <b>Flansche</b>	Druckstutzen: von DN 32 bis DN 80 Saugflansch: DIN 2535, PN 40 Druckflansch: DIN 2535, PN 40

\* je nach Anforderungsprofil