

## Inline-Kreiselpumpe aus CrNi-Stahl



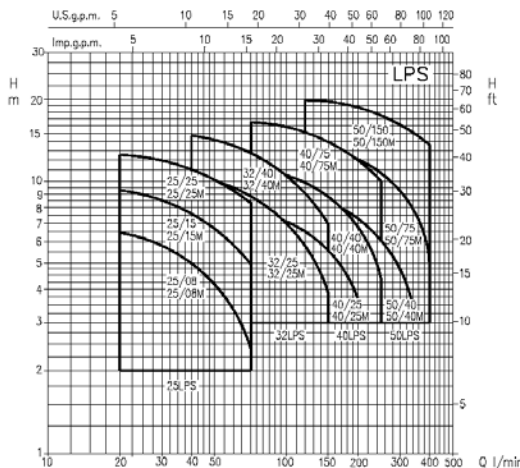
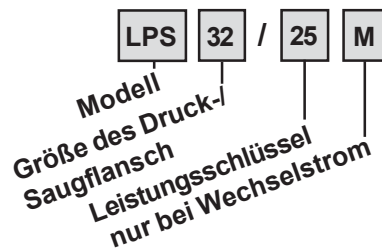
### Hauptmerkmale

- alle medienberührenden Teile aus CrNi-Stahl
- Gewichtsvorteil gegenüber herkömmlichen Pumpen und erspart dadurch zusätzliches Montagepersonal und Hebwerkzeuge
- höchste Korrosionsbeständigkeit
- lange Standzeiten

### Einsatzgebiete

- Umwälzung von Warmwasser in Industrie und Gebäudetechnik
- Anlagen- und Apparatebau
- Klimaanlage und Kühlkreisläufe
- industrielle Anwendung

### Typenschlüssel



### Technische Merkmale

- **Förderdaten**  
Fördermedium: klares Wasser oder für Edelstahl 1.4301 / 1.4305 geeignete Flüssigkeiten, welche die Wellendichtung nicht angreifen  
Temperatur: -10°C bis +100°C
- **Systemdruck**  
LPS 25: max. 2 bar  
LPS 32-40-50: max. 2 bar (für 1~230 V)  
max. 4 bar (für 3~230/400 V)
- **Werkstoffe**  
Gehäuse: CrNi-Stahl 1.4301  
Laufrad: CrNi-Stahl 1.4301  
Welle: CrNi-Stahl 1.4305  
Motorträger: Alu-Druckguß  
Motorgehäuse: Alu-Druckguß  
Gleitringdichtung: Kohle/Keramik  
O-Ringe: NBR
- **Motor**  
Schutzart IP 55  
Isolationsklasse F  
Dauerbetrieb  
2-polig
- **Spannung**  
Wechselstrom: 1~230 V, 50 Hz (eingebauter Überlastungsschutz)  
Drehstrom: 3~230/400 V, 50 Hz  
**(Motorschutz bauseits)**
- **Anschlussmaß**  
LPS 25: DN 25 (PN 10)  
LPS 32: DN 32 (PN 10)  
LPS 40: DN 40 (PN 10)  
LPS 50: DN 50 (PN 10)

Pumpentype		Artikel Nr.	Preis	Artikel Nr.	Preis
1~230 V / 50 Hz	3~230/400 V / 50 Hz	1~230 V / 50 Hz	€	3~230/400 V / 50 Hz	€
LPS 25/08 M	LPS 25/08	K 1962010000		K 1962010004	
LPS 25/15 M	LPS 25/15	K 1962020000		K 1962020004	
LPS 25/25 M	LPS 25/25	K 1962030000		K 1962030004	
LPS 32/25 M	LPS 32/25	K 1963030000		K 1963030004	
LPS 32/40 M	LPS 32/40	K 1963040000		K 1963040004	
LPS 40/25 M	LPS 40/25	K 1964030000		K 1964030004	
LPS 40/40 M	LPS 40/40	K 1964050000		K 1964050004	
LPS 40/75 M	LPS 40/75	K 1964070000		K 1964070004	
LPS 50/40 M	LPS 50/40	K 1965050000		K 1965050004	
LPS 50/75 M	LPS 50/75	K 1965070000		K 1965070004	
LPS 50/150 M	LPS 50/150	K 1965150000		K 1965150004	