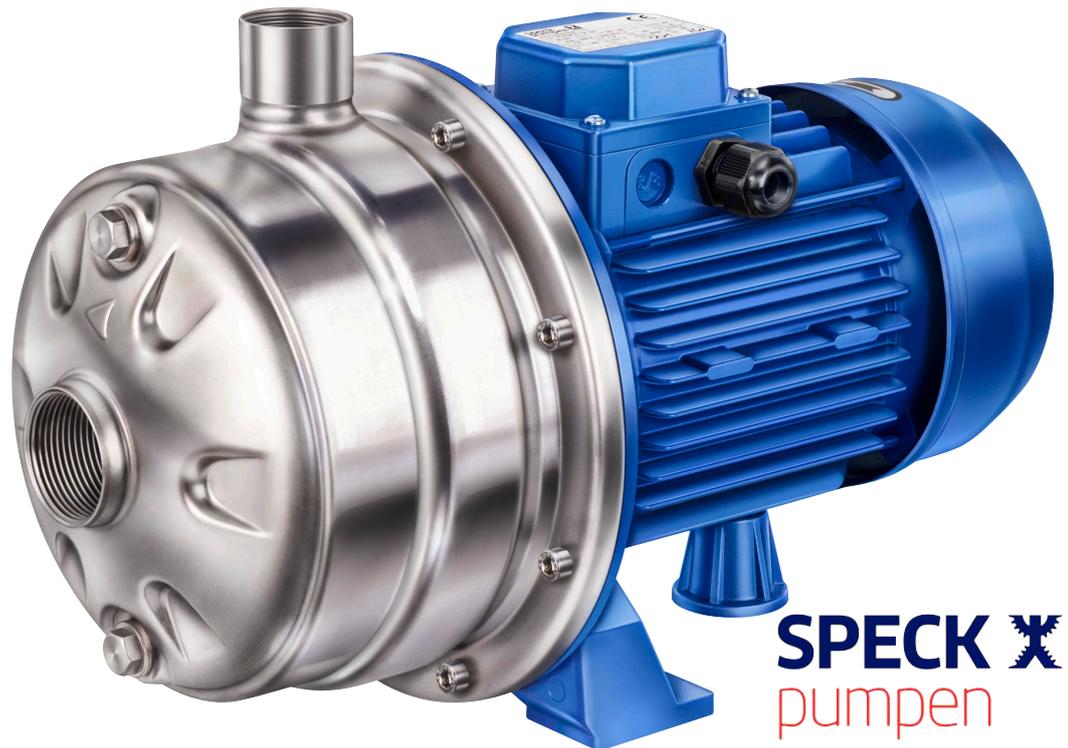




Wir sind Speck Pumpenpartner



Vertrauen Sie dem erfahrenen Team von
Klebs + Hartmann Elektrotechnik,
wenn es um Ihre Anlagenverfügbarkeit geht.

Energieeffizienz

- Umrüstung von Verstellgetrieben auf Festgetriebe mit FU und von alten Pumpen auf neue hocheffiziente Pumpen
- Einbau von Frequenzumrichter für Pumpen Lüfter und Gebläsen zur Energieeinsparung

Retrofit

- Umbau von alten Frequenzumrichtern und Getriebemotoren aller Fabrikate auf aktuelle Baureihen Danfoss VLT und Bauer
- Umrüstung von Siemens Steuerungen S5 auf S7
- Austausch von alten Niederspannungsverteilungen auf aktuelle Standards und Normen und Umbau von alten Steuerungen von Netzersatzanlagen

Zustandsorientierte Instandhaltung

- Schwingungsmessung an Motoren und Getrieben zur frühzeitigen Schadenserkennung von Lagern
- Elektrothermografie durch VdS zertifizierten Sachverständigen
- Laseroptisches überprüfen von Wellenausrichtungen an Antriebssträngen
- Wartungen von Leistungsschaltern

Instandsetzung

- Reparatur von Kreiselpumpen jeglicher Art
- Druckprüfung und Funktionsprüfung auf dem Prüfstand
- Wartung mit Dichtungs- und Lagerinstandsetzung
- Ersatzteilversorgung sowie Ersatzbeschaffung
- Neuprojektierung von Pumpen und Anlagen



Alle genannten Leistungen werden durch unsere Spezialisten aus verschiedenen Fachbereichen ausgeführt. Von der Angebotserstellung über die Projektierung und Ausführung, bis zur Inbetriebnahme erhalten Sie alle durchgeführten Leistungen aus einer Hand.

Weitere ausführliche Informationen und Beispiele finden Sie auf unserer Homepage www.klebs-hartmann.de im Themenbereich „Lösungen für Abwassertechnik“. Gerne beraten wir Sie auch persönlich. Ansprechpartner ist Herr Matthias Klee, Tel 0621-57900-23.