



VOGELSANG
pumpenservice

Wir sind da, wo
Sie uns brauchen



Der Full-Service für Ihre Pumpen und Pumpwerke

Ob Wartung und Instandsetzung oder aber Planung, Bau und Management: Mit der Erfahrung des Vogelsang Pumpenservice verfügen Sie über hochqualifiziertes Können auf dem Gebiet der Pumpentechnik. Individuelle Messkonzepte und Leistungsüberwachung garantieren dabei eine maximale Verfügbarkeit Ihrer Pumpen und Pumpstationen für Frisch- und Abwasser:

Das Leistungsspektrum:

- **Bau von Pumpanlagen für die Abwasser- und Hochwasserhaltung,**
 - Planung und Umsetzung von Neu- und Umbauten (Modernisierung, Anpassung)
 - Rohrleitungsbau in Edelstahl, Normalstahl, PVC
 - Fernwirkung und -überwachung
- **Pumpenservice vor Ort und Reparatur im Werk,**
 - Herstellerunabhängige Wartung und Reparatur von Tauchmotorpumpen, trocken aufgestellte Pumpen, Verdichter, Bohrlochpumpen, Spezial- und Sonderpumpen
 - Wartung regeltechnischer Einrichtungen, Ersatzteil- und Neulieferung von Pumpen
- **Instandhaltungsmanagement und Optimierung,**
 - Aufbau von Anlagedatenbanken
 - Datenpflege und Instandhaltungsoptimierungen
 - Wirkungsgradanalysen an Pumpanlagen vor Ort

Kapazitäten im Werk Bochum

Die Auslegung des Werks orientiert sich an Ihrer Aufgabenstellung: Von Demontage und Schadensanalyse bis hin zu Pumpenprüfung und Anlagenbau sind hier alle Voraussetzungen für eine professionelle Umsetzung geschaffen. Im Einzelnen:

- **Pumpenreparatur,**

- Reparatur des Motors (Neuwicklung auch in Klasse C)
- Instandsetzung der Hydraulik, Aufarbeiten der Gleitring-Dichtungen im eigenen Läpp-Centrum
- Demontage von Pumpen auch bei aggressiven Medien inkl. umweltgerechter Entsorgung der Restmedien

- **Pumpenprüfung,**

- Prüfstände zur Lastmessung von Tauchmotoren und trocken aufgestellter Pumpen
- Abnahme von Ex-geschützten Pumpen
- Wirkungsgradanalyse, Vergleich Soll-/Ist-Kennlinie
- Anschlussleitungen bis 300kW, hydr. bis 40bar / DN300

- **Anlagenbau,**

- Vorfertigung von Rohrleitungen
- Stahl- und Anlagenbau mit eigener Konstruktion



Auch vor Ort: Wartung, Instandsetzung, Service

Der Vogelsang Pumpenservice ist da, wo Sie ihn brauchen. Diesem Motto sind wir verpflichtet. Mit erfahrenen, motivierten und bestens ausgerüsteten Mitarbeitern. Auch für Arbeiten unter Atemschutz oder in Schachtbauwerken.

- **Wartung von Pumpen, Mess- und Regeltechnik,**

- Überprüfung von Steuer-, Schalt- und Sicherheitseinrichtungen
- Messung von elektrischen Werten, Durchflussmengen und Wandstärkenmessungen

- **Demontage und Montage**

- Überprüfung von Steuer-, Schalt- und Sicherheitseinrichtungen

- **Instandsetzung und Neulieferung**

- **Analyse und Optimierung,**

- Überprüfung von Steuer-, Schalt- und Sicherheitseinrichtungen

Weitere Arbeitsgebiete:

- Motoren & Generatoren
- Transformatoren, Sonderspulen & Magnete
- Pumpen & Pumpwerke
- Ventilatoren
- Service & Diagnose
- V + A Service an Verbrennungskraftmaschinen, stationär und auf Schiffen
- Service für Windkraftanlagen

24 Stunden Service

Tel. +49 (0) 2327. 606-0

Mausegatt 7-19

D- 44866 Bochum

Tel. +49 (0) 2327. 606-0

Fax. +49 (0) 2327. 606-202

Heykenauweg 4

D- 21147 Hamburg

Tel. +49 (0) 40. 79 68 76-81

Fax. +49 (0) 40. 79 68 76-89

info@vogelsang.com

www.vogelsang.com