

Energiewirtschaft verstehen.



Access • Maintenance • Repair

ThyssenKrupp Xervon
Powering Plant Performance



ThyssenKrupp

Die Energiewirtschaft braucht Lösungen für die Zukunft: **Ganzheitliche Dienstleistungen – maßgeschneidert**



Seit dem 1. Oktober 2005 gibt es für Serviceleistungen in der Prozessindustrie einen neuen Namen: **ThyssenKrupp Xervon**.

Die ThyssenKrupp Xervon GmbH mit Hauptsitz in Düsseldorf geht durch Verschmelzung der international tätigen PeinigerRöRo-Gruppe und ThyssenKrupp Plant Services hervor. Damit formiert sich eines der größten internationalen Dienstleistungsunternehmen für die Prozessindustrie.

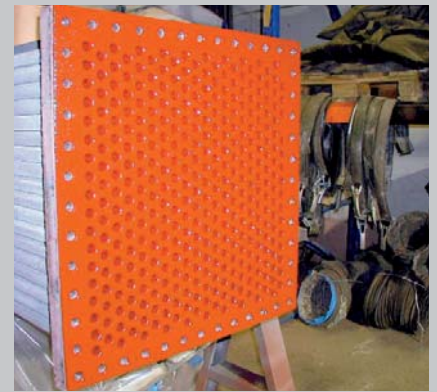
Wir verstehen uns als integralen Instandhalter und haben unser Leistungsangebot maßgeschneidert auf die besonderen Anforderungen der Energiewirtschaft. Dabei immer im Fokus: maximale Anlagenverfügbarkeit und Wahrung des Anlagenkapitals sowie die Sicherheit für Mensch und Umwelt. Wir betrachten die Übernahme der Instandhaltung als den Beginn eines komplexen Optimierungsprozesses nach der Devise: Powering Plant Performance.

Unsere Leistungspalette umfasst die Basisdienstleistungen Gerüstbau, Isolierung, Oberflächenschutz und Kesselarbeiten, Maschinenteknik, Elektro- und Leittechnik und Rohrleitungsbau sowie die flexible Bündelung dieser Leistungen zu sogenannten Dienstleistungsmodulen.

Darüber hinaus bieten wir Ihnen weitergehende Instandhaltungsmodelle, die bis hin zu einer möglichen Übernahme kompletter Standortdienstleistungen reichen können. Ganz nach Ihren Wünschen und immer ausgerichtet auf die individuellen Anforderungen und Bedürfnisse:

- Unterstützung Ihrer Instandhaltungsmannschaft bei Planung, Koordination und Durchführung der Instandhaltungstätigkeiten
- Abwicklung von Projekten im Rahmen von Revisionen oder kürzeren Anlagenstillständen
- Übernahme von Teilen der Instandhaltung in Form von Outsourcing-Projekten
- Übernahme der kompletten Instandhaltung

Bewegung, Flexibilität, Qualität und Sicherheit – das bieten wir unseren Kunden, national wie international. Mit einem neu formierten, klar strukturierten und gut aufgestellten Dienstleistungsunternehmen für die Energiewirtschaft: ThyssenKrupp Xervon.



Unsere Basisleistungen im Überblick:

Maschinentechnik

- Pumpen-, Armaturen- und Gebläseservice
- Condition Monitoring für verfügbarkeitsrelevante Aggregate (Schwingungsanalyse oder Stoßimpulsmessung)
- Werkzeugprüfung nach Betriebssicherheitsverordnung
- Werkstattarbeiten

Elektro- und Leittechnik

- Wartung und Reparatur elektrotechnischer Baugruppen bis Mittelspannungsebene
- Condition Monitoring mittels Thermographie
- UVV an ortsfesten und ortsveränderlichen Baugruppen
- Fernwirktechnik, Brandmeldeanlage: Störungsbeseitigung, wiederkehrende Prüfung der Meldekettens

- Mess- und Regeltechnik: Procontrol P, Simatic S5/S7, HIMA H11/H41/H51, Programmierung von Touchpanels und Fließbildern
- Wiederkehrende Prüfung und Wartung der Emissionsmessungen

Rohrleitungsbau

- Planung, Erstellung von Isometrien und Halterungskonzepten
- Materialbeschaffung
- Montage
- Instandhaltung von Behältern
- Beseitigung von Schäden und Leckagen

Kesselarbeiten

- Entschlackungs- und Strahlarbeiten
- Be- und Entstiften
- Auftragsschweißungen
- Kesselreparaturen
- Rufbereitschaft mit zugesicherten Reaktionszeiten
- Engineering und Koordination aller Gewerke

Gerüstbau

- Arbeitsgerüste inkl. statischer Berechnung
- Sondergerüste
- Befahrenrichtungen

Isolierung

- Wärme-, Kälte- und Schalldämmung
- Brandschutz
- Elektrische Rohrbegleitheizung

Korrosionsschutz

- Strahlarbeiten mit Granulaten und Hochdruckwasser
- 2-Komponenten Heißspritzen, thermisches Spritzen
- Beschichtungssysteme Säkaphen® und Plastacor®

Rückbau in kerntechnischen Anlagen

- Bau und Betrieb von Dekontaminationsanlagen
- Rückbau von maschinentechnischen, elektrischen und bautechnischen Komponenten

Wenn Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, erläutern wir Ihnen unsere Leistungen und die Vorteile, die sich daraus für Sie ergeben, gerne in einem persönlichen Gespräch.

