

A photograph of industrial machinery, featuring large, curved pipes and a cylindrical tank, set against a clear blue sky. The pipes are metallic and show some signs of wear or rust. The overall scene is industrial and technical.

PIPE^OLINE

SCHUTZ + TECHNIK

**KORROSIONSSCHUTZ,
METALLTECHNIK UND SERVICE
AN HOCHSENSIBLEN ANLAGEN
DER ENERGIEBRANCHE,
PETROCHEMISCHEN- UND
PRODUZIERENDEN INDUSTRIE**

Das Spezialunternehmen Pipeoline hält Rohrnetzwerke in Funktion. Metall wird vor Korrosion geschützt. Abtragung von schadhafte Beschichtungen und Neuauftrag von verschiedenen Korrosionsschutz-Komponenten sichern die Leitungen. Durch Kontrolle, Wartung und Pflege werden die Anlagen in Funktion und die Betriebssicherheit aufrecht erhalten: Von der einzelnen Schraube bis zum Anlagensystem. Geschult nach den Sicherheitsrichtlinien im Gefahrenbereich und den Vorgaben des Wasserhaushaltsgesetzes ist Pipeoline mit seinen Gewerken für Rohrnetzwerke der zuverlässige Servicepartner.

PIPEOLINE

SCHUTZ + TECHNIK

KORROSIONSSCHUTZ,
METALLTECHNIK UND SERVICE
AN HOCHSENSIBLEN ANLAGEN
DER ENERGIEBRANCHE,
PETROCHEMISCHEN- UND
PRODUZIERENDEN INDUSTRIE



Instandhaltung von Pipelinenetzwerken
Wartung der Schieber und Armaturen
Treppen-, Brücken-, Podestneubau
Kathodischer Korrosionsschutz
Abtragung schadhafte Beschichtungen
Polyurethan-Schutzauftrag
Butylkautschuk-Abdichtung
Karbonband-Sanierung
Automatisiert gesicherter Trennschnitt
Reparatur von Stahlinstallationen
Personelle Unterstützung der Betreiber





PIPEOLINE
SCHUTZ + TECHNIK



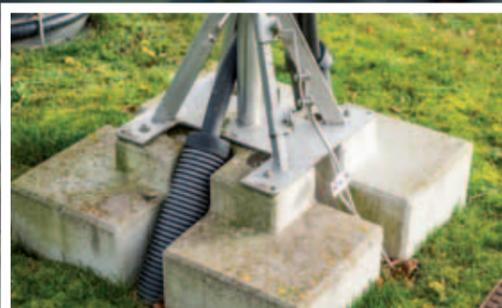
Pipeline realisiert Bestandsmaßnahmen im Pipeline- und Anlagenbau entlang der gesamten Wertschöpfungskette Metallbau. Unsere Experten führen Abrasionsarbeiten mit Sand- und Wasserstrahl zur Erneuerung der Isolierungen an Stahlrohren durch und übernehmen die Montage verstärkender Beschichtungen für Rohrleitungen. Pipeline ist Spezialist für den passiven Korrosionsschutz. Verschiedenste Bauteile werden mit Polyurethan auf der Baustelle beschichtet und isoliert, ohne zusätzliche Demontage- und Montagemaßnahmen. Das erhöht die Wirtschaftlichkeit der Baumaßnahme um ein Vielfaches.

Das Pipeline-Portfolio zum Erhalt von Rohrleitungen wird durch optimierte Technik gesichert. Als Serviceleister arbeitet Pipeline als Team im Team. Das zertifizierte Unternehmen leistet Arbeiten nach den Vorgaben des Wasserhaushaltsgesetzes mit dem Augenmerk auf den Schutz der Umwelt und Sicherheit für die Ausführenden. Fortschrittlichste Technik im Metallbau und Zertifizierung für alle technischen Anwendungen, Qualifizierung und Weiterbildung unseres Personals sind up to date.

**BAUEN IM BESTAND
WERTSCHÖPFUNGSKETTE
METALLBAU**

SV-PRÜFUNGEN

Vor einer Sachverständigenprüfung übernehmen wir die vorbereitenden Maßnahmen durch Kontrollen der Funktionstüchtigkeit Ihrer Pipelineanlage und aller Einzelteile. Während der Prüfung stellen wir sicher, dass der Betrieb weiterläuft.



**PRÜFUNG UND FUNKTION
SERVICE IM BETRIEB**

PIPEOLINE
SCHUTZ + TECHNIK



Zur Entfernung ausgedienter und beschädigter Isolierungen von Stahlrohrleitungen führen wir Sand- und Wasserstrahlarbeiten durch. Unsere Mitarbeiter sind qualifiziert und zertifiziert für die Abstrahlung von asbesthaltigen Bitumenisolierungen.

Karbonbandsysteme verstärken die Stahlrohrleitung, schützen vor Leckage und ermöglichen ein optimales Beherrschen von hohen Drücken bis zu ca. 200 bar.

Unser Leistungsangebot für den passiven Korrosionsschutz umfasst mehrere Varianten: Polyurethan-Beschichtungen und Umhüllen von Stahlrohren, Fittings, Band- oder Schrumpfsystemen.

Die Verfahren bringen wir zeit- und kosteneffizient auf der Baustelle an. Eine optimale Qualität der Beschichtung gewährleisten wir durch den geschützten Aktionsbereich, Regenschutz, Bodenabdeckung und Klimatisierung der Materialien in temporären Einhausungen. Die Bauhüllen verhindern die Auswaschung gelöster Beschichtungen in die Umgebung.

AM ROHR GEHT ES RUND TRENNSCNITT INBEGRIFFEN

PIPEOLINE
SCHUTZ + TECHNIK



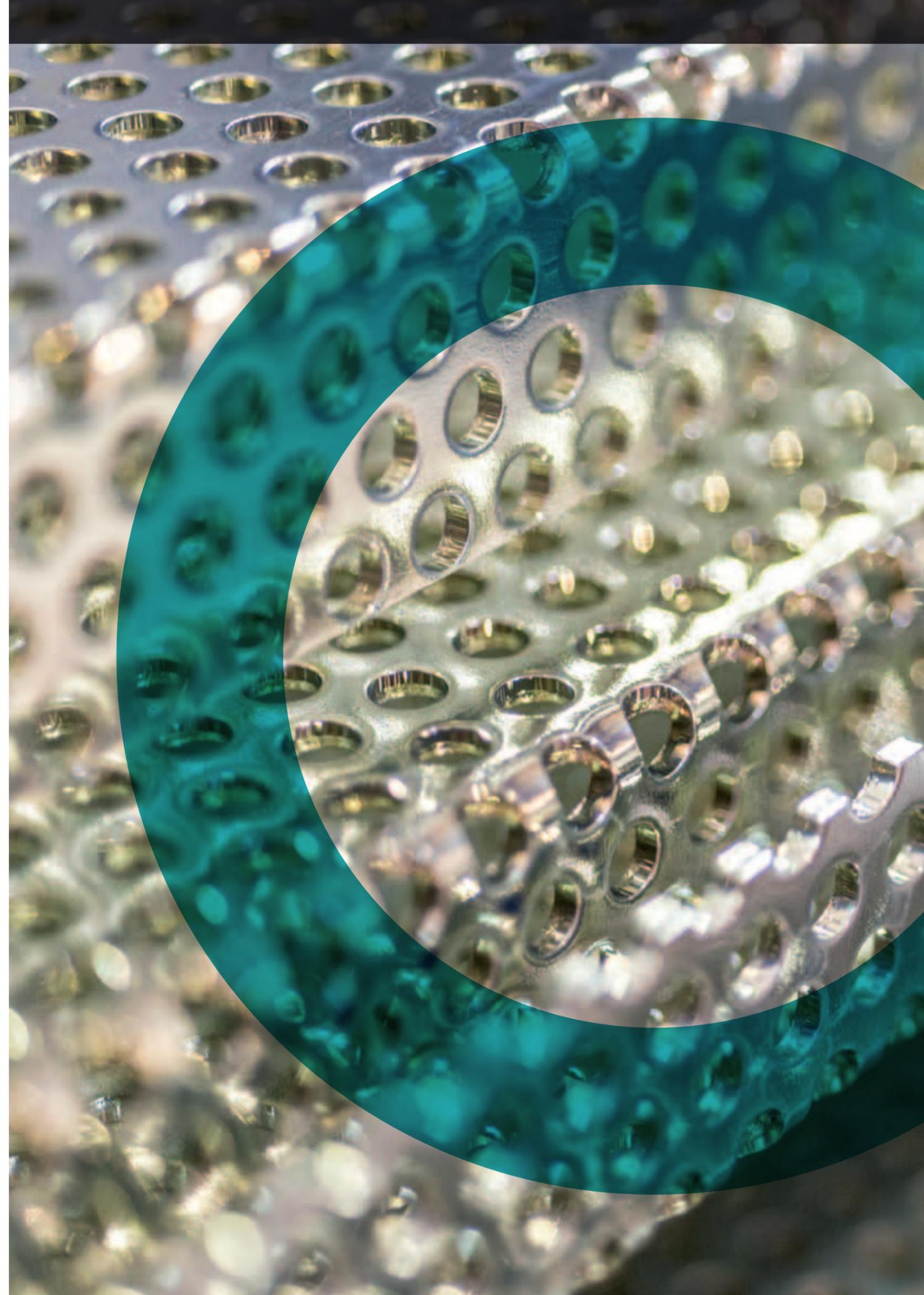
Mit Trennschnitten an schadhaften Rohren öffnet Pipeoline Segmente, die Fachfirmen mit neuen Bauteilen im nächsten Schritt ergänzen. Das Pipeoline-eigene Spezialverfahren mit ferngesteuerten Sägen bietet echte Arbeitssicherheit. Die Mitarbeiter halten sich bei der Durchführung von Trennschnitten außerhalb des Gefahrenbereichs auf.



Pipeline lagert auf dem Betriebsgelände Metalle, die aufgearbeitet werden und bereitet Rohre für den Einbau vor. Mit starken Sandstrahl- und Wasserstrahlgeneratoren werden die Oberflächen gereinigt und, befreit von schadhafte Beschichtungen, vorbereitet. Polyurethan-Beschichtungen werden für den Einbau vorbereitend aufgetragen. Metalle, die nicht mehr eingebaut werden, finden im Recyclingprozess neue Verwendung.

METALLAUFBEREITUNG WEITERNUTZUNG

PIPEOLINE
SCHUTZ + TECHNIK





PRODUKTION GROSSER FORMATE

PIPEOLINE
SCHUTZ + TECHNIK

Das eingespielte Team fertigt nach Detailplan und geprüfter Statik, in der Produktionshalle mit einem technisch optimierten Maschinenpark.

- Abkantpresse 3000 mm / 6 mm, unterschiedliche Werkzeugformen, CNC-gesteuerte Touchscreen-Apparatur, X-, Y1-, Y2-Achsen-Einrichtung
- Hydraulische Schwingschnitt-Tafelschere bis 3000 mm / 6 mm, per Touchscreen computergesteuerte Einstellung
- Halbautomatische, hydraulische Doppelgärungsbandsäge
- Bandsäge mit einem Schneidbereich bis 305 mm
- WIG-, WAG-, MAG-Schweissen

In der Halle mit einer Länge von 40 m und einer Produktionsfläche von 715 m² werden umfangreiche Metallarbeiten parallel abgewickelt. Gewichte bis 3,2 Tonnen transportiert die Krahnbahn auf der gesamten Hallenlänge.



PIPELINE
SCHUTZ + TECHNIK

**METALLBAUER
TEAM IM TEAM
HAND IN HAND**

Unsere qualifizierten und zertifizierten Fachkräfte bauen im Pipelinenetz entlang der Wertschöpfungskette Metallbau und verstärken Pipeliner als Team im Team:

- Zusätzliche Arbeitskräfte bei arbeitsintensiven Projekten
- Fachpersonal für den Sicherheitsbereich
- Entfernung asbesthaltiger Isolierungen
- Maßnahmen für den kathodischen Korrosionsschutz
- Technische Metallbauanlagen
- Wartung und Instandhaltung
- Durchführung von Trennschnitten





Fotos: DominikKetz.de
Texte: Verena Mikeleit · tech-pr.de
Agentur: ElmarZillgen.de

KORROSIONSSCHUTZ, METALLTECHNIK UND SERVICE AN HOCHSENSIBLEN ANLAGEN DER ENERGIEBRANCHE, PETROCHEMISCHEN- UND PRODUZIERENDEN INDUSTRIE

PIPEOLINE GMBH
IM WIESENGRUND 11
56746 SPESSART

TEL 0 26 55 961100
FAX 0 26 55 9611029

INFO@PIPEOLINE.DE
WWW.PIPEOLINE.DE