

uni per

Industriekessel und Müllverbrennungsanlagen



Die anspruchsvolle Technik von Industriekesseln und Müllverbrennungsanlagen zählt zu unseren Hauptkompetenzen

Alles aus einer Hand und herstellerunabhängig

Unsere Produktgruppe Industriekessel bietet alle notwendigen Dienstleistungen für industrielle und kraftwerks-technische Feuerungsanlagen mit unterschiedlichen Brennstoffen. Hierzu zählen das gesamte Kesselhaus, die Systeme der Brennstoffzufuhr zum Kessel, die Baugruppe Kessel mit allen Hilfssystemen, die Rauchgasreinigungsanlagen und die Entaschung. Bei Müllverbrennungsanlagen kommen dazu Müllaufgabe- und Rostbeheizung sowie nickelbasierte Schweißplattierungen. Im Auftrag unserer Kunden organisieren wir alle erforderlichen Arbeiten in den Industrie-, Kraftwerks- sowie Müllverbrennungsanlagen.

Wir planen die Instandhaltung der Anlagen und beschaffen das nötige Material. Dazu zählen sämtliche Schweiß- und Schneidarbeiten. Für den individuellen Bedarf berechnen, konstruieren und fertigen wir Ihnen alle erforderlichen Ersatzteile. Unterstützung bei der Inbetriebnahme gehört genauso zu unserem Service wie auch die Erstellung von Machbarkeitsstudien zur möglichen Umrüstung von Kesselanlagen auf andere Brennstoffe (z.B. Öl- auf Gasfeuerung) oder die Änderung der Feuerungswärmeleistung.

Fragen zur Lebensdauer der Anlage werden von uns analysiert und wir beraten sie gerne zum weiteren Vorgehen.

Kostenbewusst die besten technischen Lösungen

Unsere Leistungen:

Industriekessel

- Lieferung und Austausch von Komponenten des Dampferzeugers
- Schadensbegutachtung und Verschleißmessung
- Störfallbeseitigung bei Havarie
- Reparatur, Verschleißschutz und Optimierung der Kanäle und Klappen
- Reparatur und Service von Mahlanlagen/Brennstoffaufgabe und Bandanlagen
- Reparatur und Service der Nass-Entschlacker und Entaschungsanlagen
- Service der Rauchgasreinigungen und E-Filter
- Feuerungseinstellungen, Optimierung der Verbrennungsprozesse
- Brennerservice und Brennereinstellung
- Konstruktion und Berechnung
- Befundung von Altanlagen

Zusätzlicher Service für Müllverbrennungsanlagen

- Reparatur und Service von Rostfeuerungen
- Korrosionsschutz durch automatisiertes und manuelles Auftragsschweißen (Cladding)



Uniper Anlagenservice GmbH
Bergmannsglückstraße 41-43
45896 Gelsenkirchen
Deutschland

anlagenservice.uniper.energy

Berndward Welter
Leiter Industriekessel- und
Müllverbrennungsanlagen
M +49 170-3367 306
bernward.welter@uniper.energy

