

## Sandstrahltechnik

Die Anwendung der Sandstrahltechnik eignet sich für eine Vielzahl von Verunreinigungen. Abhängig vom Verunreinigungsgrad Ihrer Anlage und verbleibenden Reststoffen bzw. Rückständen wird die Sandstrahltechnik unter anderem zu folgenden Zwecken eingesetzt:

- Absorberreinigungen
- Tankreinigungen
- Strahlen von Stampfmasse / SIC in Schmelzkammerkesselanlagen
- Entgummierungen
- Auslösen von Kunststoffteilen
- Entlackung
- Ausstrahlung von Feuerfestbeton
- Entfernung von Ausmauerungen
- Entfernung von Feuerfestplatten
- Vorbereitung zum Cladding / von Flossenwänden / Stahloberflächenbeschichtung / Messung der Wanddicke / etc.
- Eine Vielzahl weiterer Strahlarbeiten



Mit uns als Ihren starken Partner erfahren Sie zahlreiche Vorteile:

- 24 - Stunden Notfalldienst
- Zertifiziertes Managementsystem gemäß ISO 9001 2008 / SCC\*\* 2011
- Erfahrung aus über 10.000.000 m<sup>2</sup> gereinigten Heizflächen.
- Anwendung aktuellster Verfahren und Techniken
- Pünktlichkeit und Termineinhaltung haben sehr hohe Priorität
- Nachhaltige und umweltbewusste Arbeitsweise und Prozesse
- Ausführliche Beratung und Konzeption
- Alle eingesetzten Gerätschaften werden regelmäßig geprüft und gewartet (nach UVV)
- Alle Mitarbeiter unserer Firma sind nicht nur amtsärztlich auf Ihre Tauglichkeit untersucht sondern halten zudem Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften konsequent ein.

## Kompetenz in Sachen Reinigung von Industrieanlagen und Kraftwerken



[www.industriereinigung-roth.de](http://www.industriereinigung-roth.de)

# Technische Ausrüstung

Unsere eingesetzten Maschinen entsprechen dem neuesten Stand der Technik.



## Ihr zuverlässiger Partner



Wir sind ein zuverlässiger Partner der Energiewirtschaft, im Besonderen für den Bereich rauchgasseitige Kesselreinigungen.

Egal ob es sich um einen Flammrohr- oder Brennofenkessel, E-Filter, Wärmetauscher, Luvos, Lukos, Reas oder Prozessöfen handelt.

Mit unserer Erfahrung aus über 25 Jahren in der Industriereinigung legen wir nicht nur hohen Wert auf Qualität durch Know-How sondern arbeiten auch besonders nachhaltig und umweltbewusst.



## Industrielle Kesselreinigung jeder Bauart und Größe



*vorher*



*nachher*

Alle unsere herkömmlichen Brennstoffe, ganz gleich ob es sich um Steinkohle, Braunkohle, Müll, Gas, Holz, schweres und leichtes Heizöl oder Gichtgas handelt, enthalten mehr oder weniger starke Verunreinigungen.

Verschmutzte Heizflächen mindern den Wärmeübergang und verschlechtern den Wirkungsgrad einer Kesselanlage zum Teil erheblich.

Diese Verunreinigungen werden durch die Verbrennung erzeugt und verschmutzen die Heizflächen. Diese werden mittels Wasserhochdrucktechnik oder Sandstrahltechnik gereinigt.

## Saugtechnik für viele Einsatzgebiete

Unter Einsatz modernster technischer Ausrüstung empfiehlt sich die Anwendung der Saugtechnik zum Absaugen von festen oder flüssigen Stoffen bei vielen verschiedenen Reinigungsmaßnahmen.

# Unsere Leistungen im Überblick

Unser Angebot an Dienstleistungen im industriellen Reinigungsbereich ist breit gefächert.

- Rauchgasseitige Kesselreinigungen
- Sandstrahltechnik
- Saugtechnik
- Wasserhochdrucktechnik
- Trockeneisstrahltechnik
- Wärmetauscher
- Tankreinigungen
- Kraftwerksservice
- Elektrofilter
- Luftvorwärmer und Luftkondensatoren
- Chemische Reinigung
- Reas & Rauchgaswäscher
- Kesselhausreinigungen
- Dach Be- & Entkiesung



Wir haben stets den Anspruch durch Qualität und optimalen Kundenservice das Vertrauen unserer Kunden zu erhalten und zu vergrößern.

Die Erfüllung der Kundenwünsche, das Einhalten getroffener Vereinbarungen und unsere Dienstleistung verstehen wir als die beste Empfehlung für zukünftige Geschäftsverbindungen.

Eine kontinuierliche Verbesserung unserer Prozesse und unserer Abläufe trägt außerdem zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit bei.

[www.industriereinigung-roth.de](http://www.industriereinigung-roth.de)

