



Unser Leistungsspektrum

- ▶ **Planung, Beratung, Installation und Bau**
- ▶ **Absprache mit Behörden und Sachverständigen**
- ▶ **Wartung und Instandsetzung**
- ▶ **Leckschutzsysteme**
- ▶ **Druckprüfung**
- ▶ **Sachverständigenabnahme**
- ▶ **Beseitigung behördlich festgestellter Mängel**
- ▶ **Reinigung und Revision**
- ▶ **Umlagerung der Medien**
- ▶ **Korrosionsschutz**
- ▶ **Beschichtungssysteme**
- ▶ **Stilllegung und Demontage**

Informieren Sie sich kostenlos

▶ **Hauptsitz:**
 TAK-Umweltservice GmbH
 Beim Haferhof 6 Tel.: 04106 - 804 390 info@tak-umwelt.de
 25479 Ellerau Fax: 04106 - 804 3999 www.tak-umwelt.de

Niederlassung Nord:
 Söhren 40
 24232 Schönkirchen
 Tel.: 04348 - 917 490
 Fax: 04348 - 917 499

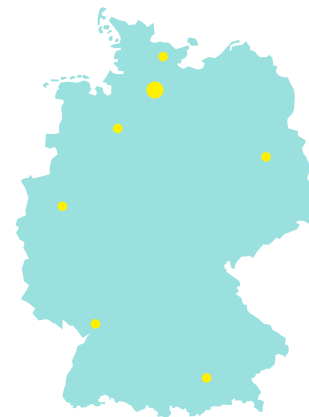
Niederlassung West:
 Denneborgsweg 11
 45896 Gelsenkirchen
 Tel.: 0209 - 386 531 0
 Fax: 0209 - 386 531 99

Zweigstelle Bremen:
 Tel.: 0421 - 276 394 0

Zweigstelle Berlin:
 Tel.: 030 - 754 787 51

Zweigstelle Sulzfeld:
 Tel.: 07269 - 96 096 74

Zweigstelle München:
 Tel.: 089 - 307 478 70



In Zusammenarbeit mit:



Tankservice

Reinigung
Sanierung
Wartung



Hotline: 0800 - 41 68 000 kostenlos

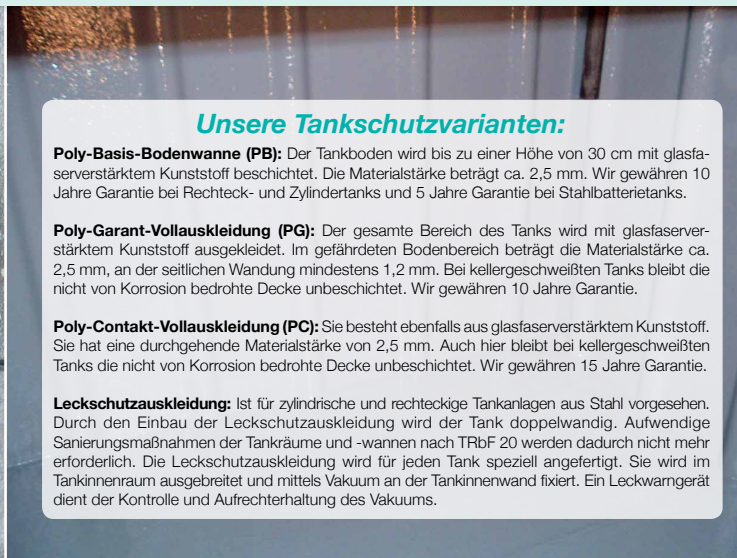


Tankreinigung

Wissen Sie, wie es in Ihrem Tank aussieht? Natürliche Sedimente, Verunreinigungen von außen sowie im Behälter entstehendes Kondenswasser mindern die Betriebsleistung des Brenners. Eine gründliche Behälterreinigung entfernt die Ablagerungen effizient und materialschonend. Tankanlagen sollten alle 4-5 Jahre gereinigt werden.

Seit über 40 Jahren ist TAK als erfolgreicher Fachbetrieb für Tanktechnik für Sie im Einsatz. Profitieren Sie von der reibungslosen Betriebssicherheit Ihrer Anlage!

- ▶ Tankreinigung kann schwerwiegende Schäden verhindern. Bleiben die Rückstände zu lange im Tank, ist es für Schutzmaßnahmen oder Reparaturen oft zu spät.
- ▶ Unsere Mitarbeiter sind perfekt ausgebildet, um Sie auch in anderen Bereichen der Tanktechnik zu beraten.
- ▶ Durch eine Tankreinigung vom Fachmann ergeben sich weitreichende Vorteile für die gesamte Anlage. Nutzen Sie Ihre Kapazitäten!
- ▶ Wir reinigen Ihre Tanks schnell und effizient, mit möglichst wenig Beeinträchtigungen für Sie.



Unsere Tankschutzvarianten:

Poly-Basis-Bodenwanne (PB): Der Tankboden wird bis zu einer Höhe von 30 cm mit glasfaserverstärktem Kunststoff beschichtet. Die Materialstärke beträgt ca. 2,5 mm. Wir gewähren 10 Jahre Garantie bei Rechteck- und Zylindertanks und 5 Jahre Garantie bei Stahlbatterietanks.

Poly-Garant-Vollauskleidung (PG): Der gesamte Bereich des Tanks wird mit glasfaserverstärktem Kunststoff ausgekleidet. Im gefährdeten Bodenbereich beträgt die Materialstärke ca. 2,5 mm, an der seitlichen Wandung mindestens 1,2 mm. Bei kellergeschweißten Tanks bleibt die nicht von Korrosion bedrohte Decke unbeschichtet. Wir gewähren 10 Jahre Garantie.

Poly-Kontakt-Vollauskleidung (PC): Sie besteht ebenfalls aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Sie hat eine durchgehende Materialstärke von 2,5 mm. Auch hier bleibt bei kellergeschweißten Tanks die nicht von Korrosion bedrohte Decke unbeschichtet. Wir gewähren 15 Jahre Garantie.

Leckschutzauskleidung: Ist für zylindrische und rechteckige Tankanlagen aus Stahl vorgesehen. Durch den Einbau der Leckschutzauskleidung wird der Tank doppelwandig. Aufwendige Sanierungsmaßnahmen der Tankräume und -wannen nach TRbF 20 werden dadurch nicht mehr erforderlich. Die Leckschutzauskleidung wird für jeden Tank speziell angefertigt. Sie wird im Tankinnenraum ausgebreitet und mittels Vakuum an der Tankinnenwand fixiert. Ein Leckwarngerät dient der Kontrolle und Aufrechterhaltung des Vakuums.

Tanksanierung

Für die langfristige Sicherheit Ihrer Anlage müssen intakte Tanks gewährleistet sein. Nicht immer lassen sich Schäden vermeiden. Eine gründliche Tanksanierung bedeutet Modernisierung, Ausbesserung im Schadensfall und gleichzeitige Vorbeugung durch umfassende Schutzmaßnahmen.

TAK setzt Ihre Anlage zielgerichtet instand und kann mittels Abdichtung, Korrosionsschutz und Oberflächenbeschichtung zum Werterhalt Ihrer Tanks beitragen.

- ▶ Altersbedingter Verschleiß führt oftmals zu Materialschäden, welche die Funktionssicherheit Ihrer Tanks beeinträchtigen können. Profitieren Sie von reibungslosen Prozessen sowie Kosteneinsparungen.
- ▶ Verantwortungsvoller Umgang mit ökologischen Ressourcen: Gerade bei der Lagerung gefährlicher Stoffe sind Sorgfaltspflichten einzuhalten.
- ▶ Fortschritt für die Umwelt: Überzeugen Sie sich von unseren innovativen Verfahrensweisen bei der Verarbeitung von Polyester-Werkstoffen, der Auskleidung mit Spezialfolien oder einer trinkwassergeeigneten Nanokeramik-Beschichtung.



Tankwartung

Eine regelmäßige Wartung gehört zu den Pflichten eines Betreibers von „Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen“. Um teure und weitreichende Folgeschäden vermeiden zu können, müssen eventuelle Mängel der Anlage frühzeitig erkannt werden. Nur technisch einwandfreie Tanks gewährleisten Sicherheit für Mensch und Umwelt.

TAK bietet Ihnen als ausgewiesener Fachbetrieb zuverlässige Tankwartung zur Qualitätserhaltung und Funktionalitätskontrolle.

- ▶ Die regelmäßige Prüfung und Wartung Ihrer Tanks zählt zu Ihren Obliegenheiten. TAK unterstützt Sie bei der Einhaltung vorgeschriebener Standards und der Erfüllung Ihrer Pflichten.
- ▶ Ein Service, der sich lohnt: Intakte Tankanlagen tragen maßgeblich zur Vorbeugung von Unfällen bei und sorgen somit für eine effiziente Energieverwertung.
- ▶ Bei der Überprüfung von Dichtheit und Funktionsfähigkeit der Tanks profitieren Sie mit TAK von einem Partner, der Sie im Schadensfall auch weitergehend beraten kann.