



INNOVATIVER KH-ERFASSUNGSSERVICE

FÜR DOM- UND FERNFÜLLSCHÄCHTE.



■ KOSTENFREIE
BASISLEISTUNG

■ BUNDESWEITER
EINSATZ

■ ZERTIFIZIERTE
MESSTECHNIK

DER KH-ERFASSUNGS- SERVICE BEWAHRT SIE VOR TEUREN FOLGESCHÄDEN.

// Mit uns gewinnen
Sie und die Umwelt.
Und das macht uns
stolz. //

Die Kunden profitieren nicht nur von neuen Prüfungs- und Auswertungstechnologien, sondern auch von der großen Erfahrung unserer Prüfungsspezialisten. Im Beispiel unten sehen Sie die besonders kritische Korrosion.

Durch regelmäßigen Service können Tankstellenbetreiber solchen immensen Schäden und den damit verbunden Einschränkungen des Tankstellenbetriebs vorbeugen.

Zu den weiteren wirkungsvollen, präventiven Maßnahmen gehört die Ultraschallmessung der Dicke der Tankwandung.

Durch die Soll-/Ist-Analyse der Wanddicke mittels Ultraschall können die KH-Prüfpezialisten den Zustand der Tankwandung genau untersuchen und rechtzeitig Gegenmaßnahmen mit Ihnen besprechen. Mit unserem zertifizierten Kaltverschlussverfahren dichten wir Leckagen während des laufenden Tankstellenbetriebs sicher und nachhaltig ab.

KRITISCHE SCHÄDEN

Besonders kritisch ist die Korrosion ab dem letzten Flansch in Richtung Schachtwand beziehungsweise Rohrdurchführung.



KOSTSPIELIGE FOLGEN

Hier muss die gesamte Rohrleitung mit aufwendigen Tiefbauarbeiten außerhalb des Schachts erneuert werden.



MODERNE VERFAHREN

Durch das zertifizierte Kaltverschlussverfahren von KH können Leckagen während des laufenden Tankstellenbetriebs sicher und nachhaltig abgedichtet werden.

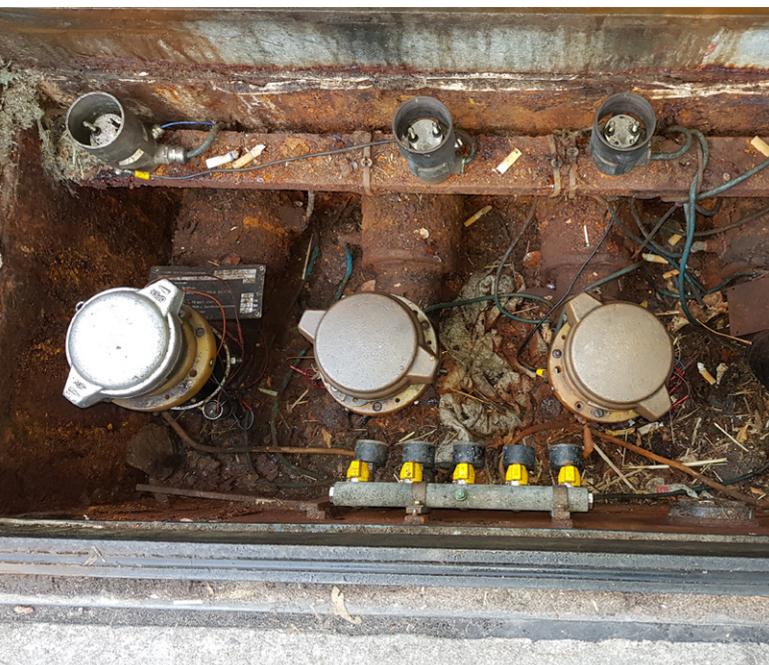


DIE LÖSUNG: KH-ERFASSUNGS- SERVICE FÜR DOM- SCHÄCHTE VON TANKSTELLEN.

// Es muss nicht
immer gleich ein
Komplett austausch
sein. //

Das nach EU-Recht harmonisierte Wasserhaushaltsgesetz (WHG) hat zur Folge, dass ein Großteil der Dom- und Fernfüllschächte von Tankstellen nicht mehr den aktuellen Richtlinien und Anforderungen entspricht. Vor dem Hintergrund der angespannten Marktsituation wäre dies eine weitere wirtschaftliche Unsicherheit. Was auf den ersten Blick nach einem Komplett austausch aussieht, ist häufig aber sanierungsfähig.

Michael Heine, Geschäftsführer KH Tank- & Korrosionsschutz e.K.: „Wir unterstützen mit unserem neuartigen Service die Gesellschaften von Tankstellennetzen und die Kontraktoren. Denn wir haben das Know-how, die Experten und das hierfür zertifizierte Equipment, um effizient und fundiert den Zustand von Dom- und Fernfüllschächten zu prüfen und im Schadensfall rechtzeitig gezielte Sanierungsmaßnahmen vorzuschlagen und auszuführen. Die Betreiber gewinnen durch unsere Prävention Sicherheit und sparen erhebliche Folgekosten.“





// Der neue KH-Erfassungsservice ist Teil eines gesamtgesellschaftlichen Lösungsspektrums. Der Kunde erhält bei Bedarf alle Leistungen optimal aufeinander abgestimmt aus einer Hand. //

IHRE EXPERTEN: ENZO UND SEIN TEAM.



Vincenzo D'Agostino ist als Leiter des KH-Erfassungsservice fester Ansprechpartner der Kunden. Enzo – wie er vom Team genannt wird – ist mit seinen Erfassungsexperten im gesamten Bundesgebiet im Einsatz.

„Wir haben Service-Fahrzeuge, die vollständig mit zertifiziertem Prüf-Equipment ausgestattet sind. Diese hohe Mobilität gewährleistet, dass wir schnellstmöglich bei jedem Kunden vor Ort sind und die Domschachtprüfungen durchführen können.“

KH Tank- & Korrosionsschutz bietet den Erfassungsservice in der Basisleistung mit bundesweiter Inaugenscheinnahme und mündlichem Bericht kostenfrei an.

Die ausführliche Variante beinhaltet die unten aufgeführten Leistungen (ausgenommen Realisierung). Diese werden mit einem Deckungsbeitrag von 200 € berechnet. Bei Auftragserteilung der Sanierung wird der Betrag gutgeschrieben.

1 ZUSTANDSERFASSUNG
Dazu gehören Schachtwände, Tankwandungen, Rahmen, Fugen, Schachtabdeckungen, Rohrleitungen, Rohrdurchführungen sowie die visuelle Betrachtung auf Leckagen.

2 ERFASSUNGSBERICHT
Mit dem Erfassungsbericht erhält der Auftraggeber anhand von Messprotokollen und Fotos eine genaue Dokumentation des Ist-Zustands.

3 SANIERUNGSKONZEPT
Auf Basis der Auswertungen entwickelt KH Tank- & Korrosionsschutz ein schlüssiges Sanierungskonzept.*

4 KALKULATION
Auf Wunsch des Kunden werden die notwendigen Instand- bzw. Modernisierungsarbeiten kalkuliert.

*ausgenommen Tanktechnik

5 REALISIERUNG
Da KH Tank- & Korrosionsschutz dank der intensiven Vorarbeit das Objekt und die notwendigen Schritte bis ins Detail kennt, kann das Domschacht-Sanierungsprojekt gemäß HSSE-Grundsätzen ausgeführt werden.

Ein weiterer Vorteil: Wir führen die Arbeiten so aus, dass der normale Tankstellenbetrieb nahezu ungestört und unbeeinträchtigt weiterlaufen kann.

MIT EXPERTISE & ZERTIFIZIERTER TECHNIK PRÜFEN.

Zu den Besonderheiten des neuen Erfassungsservice der KH Tank- & Korrosionsschutz zählt das Ampelsystem. Industriemeister Norman Lenzer, Technischer Vertrieb bei KH Tank- und Korrosionsschutz:

„Wir haben ein spezielles Verfahren entwickelt, das die Schwachstellen des Domschachts mit einem Ampelsystem bewertet. Der Kunde erkennt so auf den ersten Blick die roten und damit kritischen Stellen, wo sofortiges Handeln gefordert ist, da die Betriebserlaubnis gefährdet sein kann. Bei Gelb sollten in absehbarer Zeit geeignete Gegenmaßnahmen eingeleitet werden und bei Grün ist alles in Ordnung.“

Das KH-Expertenteam führt im Rahmen des Erfassungsservice zahlreiche Prüfungen durch und dokumentiert und analysiert sie mit digitaler Unterstützung. Zu den Aufgaben zählen beispielsweise Ultraschallmessungen von Tankscheitel (im sichtbaren Bereich) und Rohrleitungen, um versteckte Korrosionsschäden zu identifizieren. Je nach Höhe der Abweichungen vom Sollzustand schlagen wir dann für die Sanierung ein patentiertes materialverstärkendes und zertifiziertes Verfahren vor mit korrosionsfreien Werkstoffen.



Darüber hinaus werden visuelle Prüfungen wie Mauerwerkszustand oder Flüssigkeitsdichte des Domschachts durchgeführt.

„Bei Schachtwänden aus Metall checken wir, ob es zu einem Materialabtrag durch Korrosionsschäden gekommen ist. Bei gemauerten Schächten untersuchen wir Risse und Fugen daraufhin, ob hier Flüssigkeit austreten könnte. So wie es das Regelwerk des WHG vorschreibt“, erklärt Enzo.

Möchten Sie mit dem KH-Erfassungsservice den kontinuierlichen Betrieb Ihrer Tankstellen sicherstellen, teure Folgekosten vermeiden und die Umwelt wirksam schützen?

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns eine E-Mail, um einen Termin zu vereinbaren.

“ Wir inspizieren die gesamte Substanz des Schachts, selbst kleinste Risse und Fugen ganz genau. “



QUALITÄT & VERANTWORTUNG MIT SYSTEM



KH Tank- & Korrosionsschutz e.K.

Lindentalweg 16 · 44388 Dortmund · Tel. +49 (0)231 / 96 32 59-0
info@kh-tankschutz.de · www.kh-tankschutz.de