

Leckschutzauskleidungen

Sichern Ihren Tank – schützen die Umwelt.

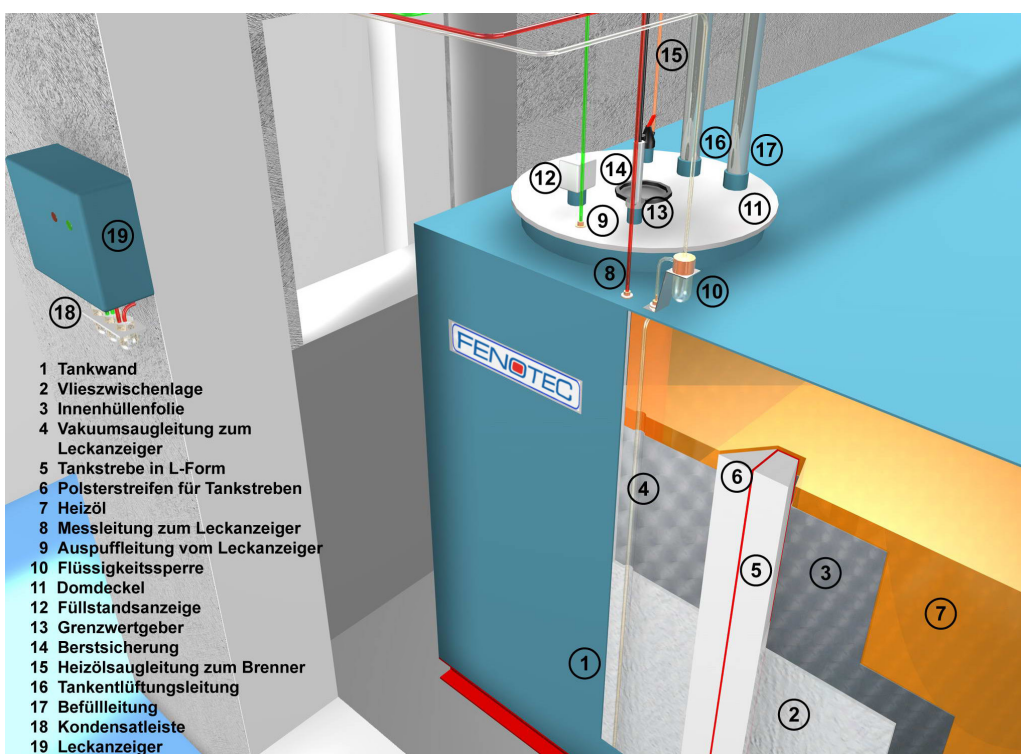


Doppelt schützt besser

- > Der Stahlmantel Ihres Tanks und die Tankinnenhülle bilden den in Deutschland vorgeschriebenen doppelwandigen Öltank!
- > Der Stahlmantel schützt vor Feuer und gibt Stabilität – die Leckschutzauskleidung schützt vor dem Auslaufen und den Tank von innen vor Korrosion
- > Undichtigkeiten am Tank entstehen häufig durch Korrosion von innen – Umweltschäden sind teuer und der Eigentümer haftet!
- > Mit den fenotec-Leckschutzsystemen erfüllen Sie die gesetzlichen Bestimmung und somit die Voraussetzung für Ihren Versicherungsschutz

Vorteile von fenotec-Leckschutzauskleidung

- > Seit 40 Jahren hervorragend bewährt
- > Bauaufsichtlich zugelassen und von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt geprüft
- > Langfristig für Sie die preiswerteste Lösung zur Sanierung des Tanks
- > 10 Jahre Garantie – Geprüft und erprobt mit einer Haltbarkeit von über 30 Jahren
- > Das patentierte konfektionierte Vlies gewährleistet für Sie eine hohe Qualität beim Einbau
- > Sie erfüllen die gesetzlichen Bestimmungen – das gefällt auch Ihrer Versicherung



- 1 Tankwand
- 2 Vlieszwischenlage
- 3 Innenhüllenfolie
- 4 Vakuumsaugleitung zum Leckanzeiger
- 5 Tankstrebe in L-Form
- 6 Polsterstreifen für Tankstreben
- 7 Heizöl
- 8 Messleitung zum Leckanzeiger
- 9 Auspuffleitung vom Leckanzeiger
- 10 Flüssigkeitssperre
- 11 Domdeckel
- 12 Füllstandsanzeige
- 13 Grenzwertgeber
- 14 Berstsicherung
- 15 Heizölsaugleitung zum Brenner
- 16 Tankentlüftungsleitung
- 17 Befüllleitung
- 18 Kondensatleiste
- 19 Leckanzeiger

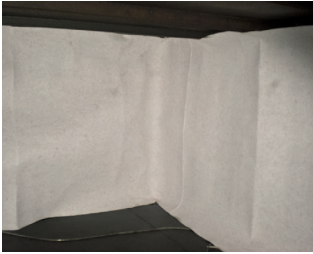
Komponenten einer fenotec-Leckschutzauskleidung



1. fenotec-Tankinnenhülle



2. Gereinigter Tank von innen



3. Seitenwände fenotec-Vlies



4. fenotec-Innenhülle eingebaut

Ablauf – einmal eingebaut – immer sicher

- > Einbau der Tankinnenhülle (Bild 1) – meist ohne Unterbrechung des Heizvorgangs
- > Heizöl wird zwischengelagert, der Tank gründlich gereinigt (Bild 2) und auf Korrosionsschäden geprüft
- > Das maßgefertigte, patentierte vernähte Vlies (Bild 3) und die Tankinnenhülle (Bild 4) werden in den Tank eingebracht, Zubehör und Leckanzeiger angeschlossen.
- > Zwischen Tankwand und Innenhülle wird ein Prüfvakuum erzeugt. Bei Auftreten eines Lecks in der Tankwand oder der Innenhülle fällt der Unterdruck ab, der Leckanzeiger meldet einen Alarm. So wird Ihr Tank jederzeit automatisch überwacht und Sie können ruhig schlafen.

Umnutzung in Wärmespeicher

- > Umnutzung des Tanks in einen Wärmespeicher
- > Umbau Ihres Heizöltanks zum Wärme- oder Pufferspeicher
- > Innenliegende Isolierung – auch für Erdtanks nutzbar
- > Korrosionsschutz der Tanks durch Warmwasserhülle
- > Ökologisch sinnvoll – keine Demontage – aus Alt mach Neu
- > Jahrzehntlang bewährte Technik der Tankinnenhülle
- > Raumgewinn – Isolierung Innen statt Außen
- > Isolierte Stahlwand – gleichmäßige Temperaturschichten im Wärmespeicher



Umnutzen in Regenwasserspeicher

- > Nur ein Prozent des Wassers auf der Erde ist für die Trinkwassergewinnung nutzbar.
- > Schon die Nutzung von Regenwasser in kleinen Mengen schont die Umwelt.
- > Durch Umrüsten mit Brauchwasserhüllen von fenotec kann Regenwasser gesammelt werden.
- > Damit leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz und sparen Wassergebühren.
- > Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an Ihren Tankschutz-Fachbetrieb.

Ihre Fachfirma

Firmenstempel:

