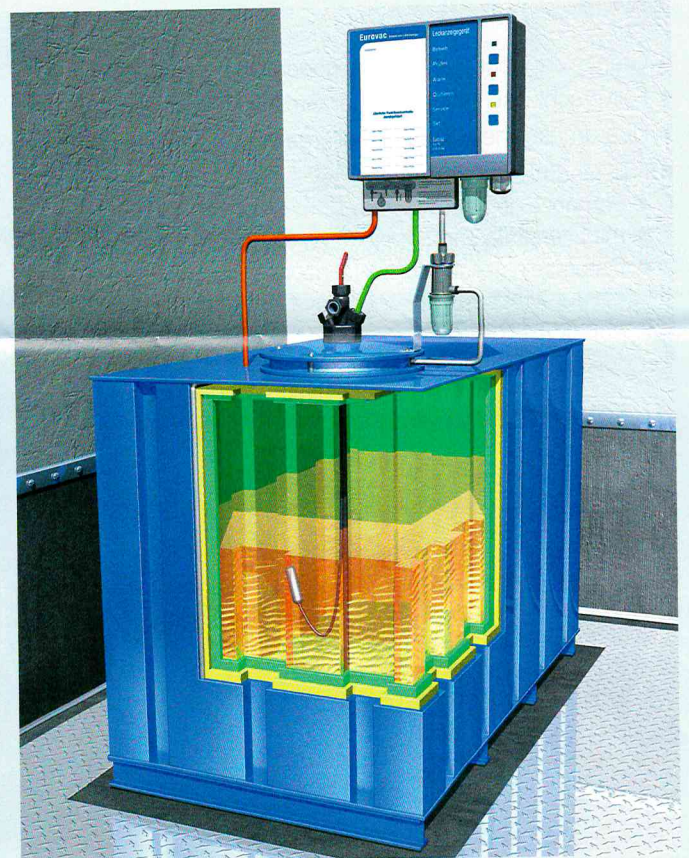
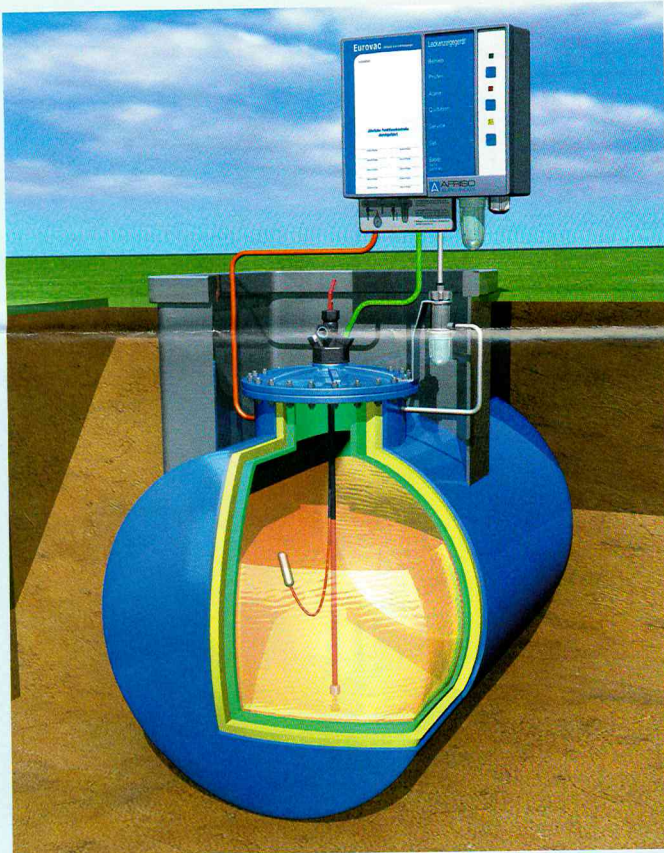


# So funktioniert das Tankschutz-System

Das Heizöl befindet sich in der Kunststoff-Innenhülle. Selbst wenn die Tankwand von außen undicht werden sollte, kann kein Öl auslaufen.

Der Leckanzeiger kontrolliert über ein gleichmäßiges Vakuum im Überwachungsraum zwischen Innenhülle und Tankwand permanent die Dichtheit beider Wandun-

gen. Störungen und Undichtheiten werden vom Leckanzeiger optisch und akustisch gemeldet.



## Systemteile

Alle Teile unseres Systems sind nach vorschriftsmäßiger Prüfung vom DIBt (Deutsch Institut für Bau-technik, Berlin) der Bauart nach zugelassen:

- Maßgeschneiderte Einlage (Innenhülle)
- Auskleidung als Zwischeneinlage aus Schaumstoff oder Vlies
- Vakuum-Leckanzeigergerät mit optischem/akustischem Alarm, Quittier-taste, Schaltausgang und Service-anzeige, Befestigungseinrichtungen, Verbindungsleitungen und Schutzplatte

## Einsatzbereiche

- Ober- und unterirdische, liegende, zylindrische Tanks aus Stahl oder glasfaserverstärktem Kunststoff (GfK)
- Doppelwandige Stahltanks, bei denen z.B. der innere Tank durch Korrosion geschädigt ist
- Kellergeschweißte Stahltanks
- Kugeltanks

## Medien

- Standard-Folien: Heizöl EL, Dieseldieselkraftstoff und Gemischen aus Dieseldieselkraftstoff mit max. 20% Biodiesel
- Sonder-Folien: Biodiesel, AHL, AdBlue, Regenwasser

