

# TANK IM TANK Kunststoff

Immer auf dem neusten Stand der Technik.

## Modernisierung Ihrer Heizöltankanlage – eine lohnende Investition in die Zukunft!



# TANK IM TANK Kunststoff

## Fakten zur Heizöllagerung im Bestand.

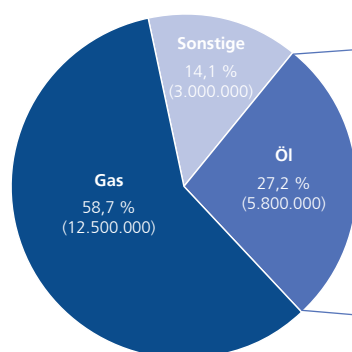
### Aktuelle Rechtslage

Seit dem 01.08.2017 gilt die neue **AwSV** (I) (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen). Diese beinhaltet technische Regeln, die einen klaren Fokus auf noch **mehr Sicherheit** im Bereich Heizöllagerung legen.

### Heizöllagerung im Bestand

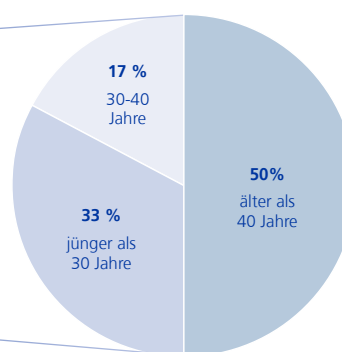
Der Bestand an Ölheizungen ist in Deutschland nach wie vor sehr hoch. Die Mehrheit der Auffangwannen ist mangelhaft. Sehr viele Tanks entsprechen nicht mehr dem aktuellen Stand der Technik.

**Fast 30% der Heizungen in Deutschland werden nach wie vor mit Öl betrieben.**



Beheizungsstruktur Deutschland 2011, Quelle: BDH

**2/3 der Tankanlagen sind älter als 30 Jahre!**



Quelle: BDH

Frühere Ölheizungen waren oft im „dunklen Keller versteckt“ und nehmen viel Platz weg.



### Was macht alte Tankanlagen problematisch?

- » Mangelhafter Sekundärschutz (Auffangwanne): abblätternder Schutzanstrich, Risse, Standfestigkeit, Verzahnung, Dimensionierung
- » Veraltete Anlagentechnik: Füllsysteme, Entnahmeleitungen, kommunizierende Systeme, Grenzwertgeber alter Bauart
- » Überdimensionierte Tankanlagen
- » Heizölgeruch im Keller: Diffusion durch die Tankwand
- » Eignung für neuartige (Bio-) Heizöle unklar: Alterungsprozess wird bei nicht geruchsgesperrten Tanks beschleunigt.

### Der digitale Helfer: Die Öltankschau APP - mehr Sicherheit im Keller!

Informieren Sie Ihren Kunden über den Zustand seiner Heizölwanne. Innerhalb weniger Minuten dokumentiert die Öltankschau eine erste Indikation zum Ist-Zustand einer Tankanlage.

[www.oeltankschau.de](http://www.oeltankschau.de) • App erhältlich bei Google Play und im App Store



# TANK IM TANK Kunststoff

Alle Vorteile auf einen Blick.

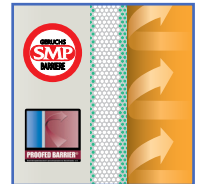
Modernisierung - SCHÜTZ TANK IM TANK Systeme sparen Platz und verhindern Ölgeruch.



Doppelte Sicherheit,  
Innentank und  
Auffangwanne (ab Werk)



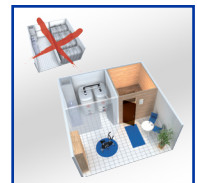
Kein Ölgeruch:  
SMP Geruchsbarriere  
PROOFED BARRIER®



Überfüllen  
ausgeschlossen:  
NIV-O-STOP



Platz- und  
raumsparend



Einfacher,  
problemloser  
Austausch



Lösungen für Hoch-  
wasser und Erdbeben  
gefährdete Gebiete



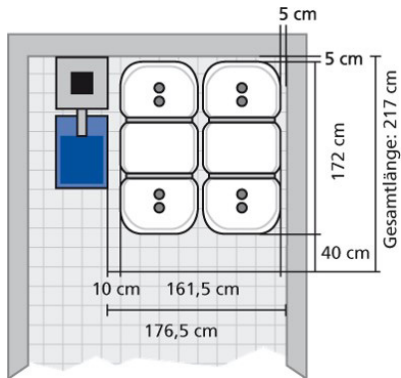
## JETZT NEU: NIV-O-STOP

Das Überfüllsicherungssystem schützt Ihre Batterietankanlage zuverlässig vor dem Heizölaustritt durch Überfüllung. NIV-O-STOP überwacht mittels Grenzwertgeberkette nicht nur die Füllhöhe im ersten Tank sondern auch in allen weiteren und stoppt den Füllvorgang ganz automatisch sobald das Maximallevel erreicht wurde.

# TANK IM TANK Kunststoff

Immer auf dem neusten Stand der Technik.

## Aufstellbeispiel: 2 x TANK IM TANK 1.500 I Standard



**Stellfläche:** ca. 2,78 m<sup>2</sup>  
**Nenninhalt:** 3.000 l\*

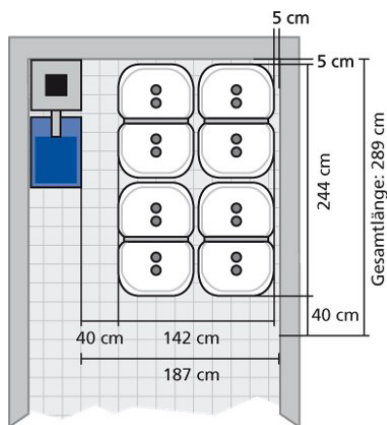
alternativ:

## 3 x TANK IM TANK 1.000 I Standard

**Stellfläche:** ca. 2,93 m<sup>2</sup>  
**Nenninhalt:** 3.000 l\*



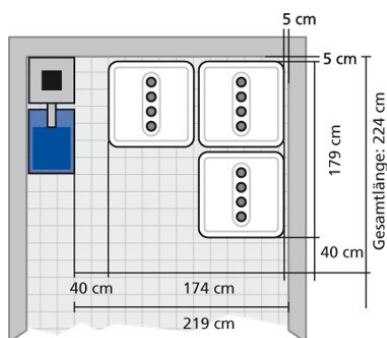
## Aufstellbeispiel: 4 x TANK IM TANK 750 I Kompakt



**Stellfläche:** ca. 3,49 m<sup>2</sup>  
**Nenninhalt:** 3.000 l\*



## Aufstellbeispiel: 3 x TANK IM TANK 1.000 I Spezial



**Stellfläche:** ca. 2,23 m<sup>2</sup>  
**Nenninhalt:** 3.000 l\*

alternativ:

## 3 x TANK IM TANK 750 I Spezial

**Stellfläche:** ca. 1,83 m<sup>2</sup>  
**Nenninhalt:** 2.250 l\*



\* Abmauerung nicht erforderlich.

Füllvolumen bei 95%iger Befüllung (gesetzliche Vorschrift). Unterschiedliche Füllvolumen je nach Grenzwertgeber-Einstellung.

Aufstellbedingungen gelten nur in Verbindung mit Überfüllsicherungssystem varistop. Der Abstand zum Brenner kann auf 10 cm reduziert werden, wenn die Oberflächentemperatur der Feuerstätte < 40 °C ist.

Technische Änderungen vorbehalten.