



WE'R YOUR SOLUTION PARTNER

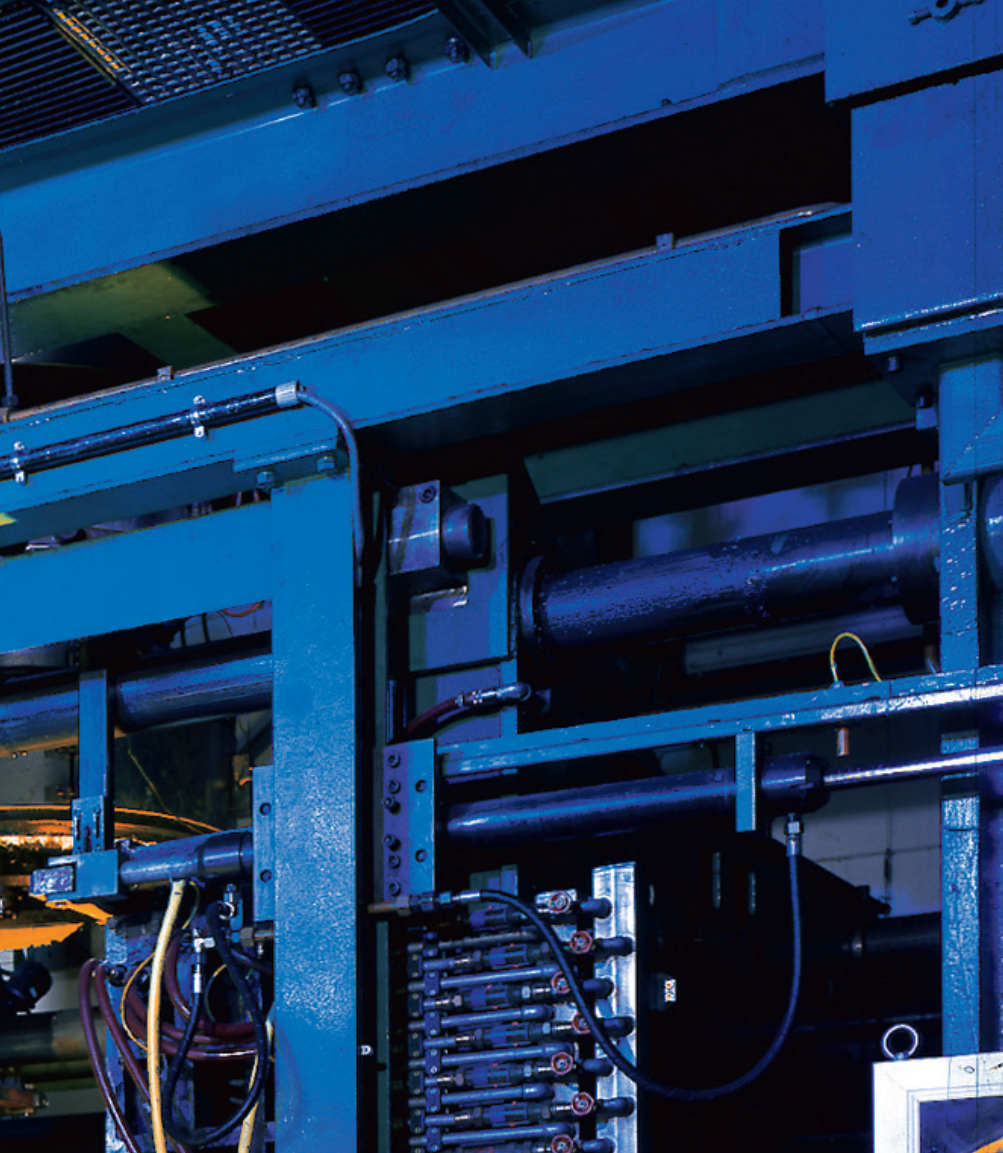
Kompetenz in Kunststoff

Als Pionier bei der Herstellung und Entwicklung von Heizöltanks aus Kunststoff verfügt WERIT über 45 Jahre Know-how. Intensive Forschung und wegweisende Innovationen haben WERIT zum Ideenträger für Industrie und Handel gemacht. Qualifizierte Mitarbeiter, modernste Technologie und ständige Gütekontrolle sind heute Garantiesiegel unserer marktgerechten, qualitativ hochwertigen Produkte. Über den deutschen und europäischen Markt hinaus exportieren wir in alle Welt.

Heiztechnik

Industrietanks

Sanitärtechnik



Markenzeichen: Zuverlässigkeit

Logische Konsequenz aus unserem Streben nach Qualität sind optimale Lieferzuverlässigkeit und maximale Produktsicherheit. Unsere soliden, extrem langlebigen Tanks stellen wir nahtlos im Blasformverfahren aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD) her.

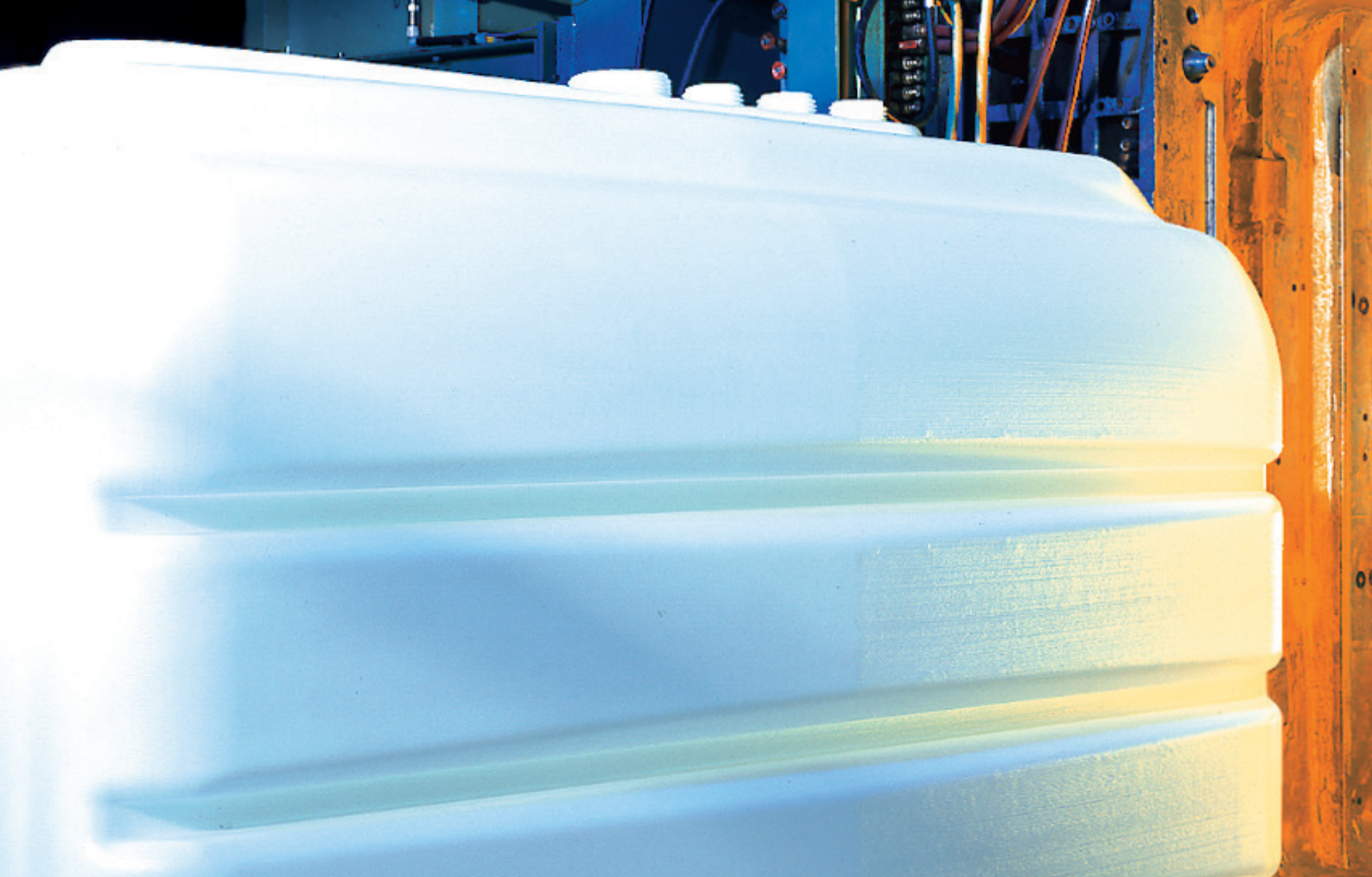
Qualitätsmanagement

Wir wollen eine dauerhafte Partnerschaft zu unseren Kunden. Die Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen ist eine wesentliche Voraussetzung dieses Zieles.

Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung werden in der Praxis durch die Gruppensertifizierung nach DIN EN ISO 9001 : 2015 gewährleistet und bestätigt.



- ◆ Qualitätssicherheit durch mehr als 60 Jahre Know-how in der Kunststoffverarbeitung.
- ◆ Marktgerechte Tankgrößen, passend für jeden Lagerraum.
- ◆ Strenge Gütekontrollen für solide, langlebige Tanks.
- ◆ Unkomplizierte Planung durch variable Aufstellmöglichkeiten.
- ◆ Optimale Installationssicherheit durch vormontierte Armaturen.



FAQs – Häufig gestellte Fragen

Sind Heizöltanks noch Zukunftssicher?

Ja, unsere doppelwandigen Heizöltanks versprechen einen sehr hohen Qualitätsstandard und lange Lebensdauer. Im Hinblick auf den CO₂-Ausstoß verbrauchen Ölbrennwertgeräte bis zu 30% weniger Energie. Mithilfe von Klimaneutralen Ergänzungen (Solarthermie oder Photovoltaik) werden bereits heute die Klimaziele von Morgen erfüllt.

Gewährt WERIT eine Werksgarantie für Heizöltanks?

Wir sind von der Qualität und der Sicherheit unserer Tanks überzeugt. Daher halten wir uns nicht nur an die gesetzlichen Gewährleistungspflichten, sondern bieten unseren Fachgroßhandelskunden und ausgesuchten Tankschutzunternehmen auf alle doppelwandigen Techno Tanks 15 Jahre Garantie. Auf technisches Zubehör gewähren wir zwei Jahre Garantie.

Was ist der Unterschied zwischen Nennvolumen und Nutzvolumen?

Das Nennvolumen gibt die maximal zu erreichende Füllmenge unter Ausschluss von Sicherheitskriterien an. Bei dem Nutzvolumen hingegen handelt es sich um das tatsächliche Füllvolumen einer Heizöltankanlage.

Das Nutzvolumen wird anhand des Nennvolumen mit Berücksichtigung der Grenzwertgeber-Abschaltzeit, maximaler Leitungslänge von 20 Meter und einer Rücklaufreserve von mindestens 100 Litern berechnet. Dieser sogenannte Differenzbetrag kann je nach Tankvariante die üblichen 95% übersteigen.

Woran erkenne ich, ob mein Tank noch in einem zugelassenen Zustand ist?

Sie können Mithilfe unseres Merkblattes „Technische Gründe Ausmusterung Heizöltanks“ einen Selbst-Check mit den darin enthaltenden Gründen durchführen.

Wir als Hersteller empfehlen eine Sachverständigenprüfung nach AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdeten Stoffen).

Nähere Informationen sowie Sachverständige in Ihrem Umkreis finden Sie auf www.sicherer-öltank.de

Ich wohne in einem Wasserschutzgebiet.

Darf ich Heizöltanks von WERIT aufstellen?

Die Anforderungen in Wasserschutzgebieten sind je nach Behörde sehr verschieden. Wir empfehlen Ihnen dies vorab mit der Unteren Wasserbehörde zu klären. Grundsätzlich sind die doppelwandigen Sicherheitstanks von WERIT auch in Wasserschutzgebieten aufstellbar.



Können ab 2026 noch Heizöltanks eingebaut werden?

Ob Abwrackprämie, CO₂-Steuer oder Klimaschutzprogramm – in jüngster Zeit jagt eine Schlagzeile die nächste. Es wurde sogar von einem generellen Verbot von Heizölsystemen gesprochen. Wer mit Öl heizt fühlt sich durch die vielerorts fehlerhafte Berichterstattung schnell verunsichert.

Fakt ist: Auch über 2026 hinaus können Heizöltanks in Deutschland eingebaut werden; lässt sich ideal mit erneuerbaren Energien kombinieren und bietet durch den Einsatz regenerativer Brennstoffe langfristig sogar eine klimaneutrale Perspektive.

Dürfen Heizöltanks weiterhin betrieben werden?

Ja, bestehende Heizöltankanlagen können weiter betrieben werden – auch über das Jahr 2026 hinaus.

Muss ich als Anlagenbetreiber handeln?

Es besteht kein Handlungsdruck. Haben Sie aktuell eine Modernisierung geplant, können Sie diese ohne Bedenken umsetzen. Weiterhin sparen Sie sich Aufwand und Kosten und sind zugleich mit einer neuen Komplettanlage für die Zukunft sicher aufgestellt.

Was muss ab 2026 beachtet werden?

Ab 2026 können weiterhin Heizölsysteme eingebaut werden, wenn Sie erneuerbare Energien mit einbinden. Das können zum Beispiel Solarthermie- oder Photovoltaikanlagen sein. Der Einbau allein wird auch erlaubt sein, wenn kein Gas- oder Fernwärmenetz vorhanden ist und keine erneuerbaren Energien anteilig eingebunden werden können.

WERIT ready for Green Fuels

Unsere doppelwandigen Sicherheitstanks sind bereits heute für Green Fuels geeignet. Unter dem Begriff Green Fuels verbergen sich klimaneutral erzeugte synthetische Brennstoffe, die sich in Zukunft als wichtigster Energielieferant entwickeln können. Die Green Fuels können direkt vom Mineralölhändler über unsere Tankanlage bis hin zu Ihrer Ölheizung in allen bereits heute vorhandenen Systemen genutzt werden.

KOMPETENZ IN ALLEN GRÖSSEN

Das WERIT Sicherheits-Programm

Für höchste Ansprüche und jede Räumlichkeit

Das Heizöltankprogramm von WERIT ist vielfältig und vielseitig. Vielfältig, da wir 8 Tanktypen in marktgerechten Größen inklusive Zubehör anbieten. Vielseitig, da WERIT Tanks sich problemlos kombinieren lassen, dank kompakter Maße optimal transportfähig sind und auch bei beengten Platzverhältnissen ideal einsetzbar sind.

WERIT setzt Maßstäbe

Der von WERIT verwendete Kunststoff zeichnet sich durch besonders lange Lebensdauer und optimale Beständigkeit gegenüber Chemikalien aus. Das Wort „Korrosion“ wird so zum Fremdwort. Darüber hinaus garantiert die innovative WERIT Q3-Technologie ein hohes Maß an Sicherheit. Dem PE-HD wird ein spezielles Compound beigemischt. Eine erhöhte UV-Formstabilität in Verbindung mit einem verbesserten Permeationsverhalten sind die Resultate dieses Herstellungsverfahrens. Überwacht wird dies in kontinuierlichen Zeitabständen durch das Institut für Kunststoffe der TÜV SÜD Industrie Service GmbH.



3er Batterie:

Sicherheitstanks Techno 1002 E aufgestellt als 3er Batterie. Alle WERIT Techno Tanktypen sind bis 5 Tanks als Batterievariante in Reihe kombinierbar.



Multi-Block-System 2-2:

Sicherheitstanks Techno 1002 E als Multi-Block-System 2-2 aufgestellt. Alle WERIT Sicherheitstanks sind bis zu 4 Tanks im Multi-Block-System kombinierbar. Bei den Typen 803 K, 1003 K, 1004 K und 1002 E sogar bis zu 10 Tanks.



Winkel-System W1.1:

Sicherheitstanks Techno 1002 E aufgestellt als Winkel-System W1.1. Die Techno Tanks 803 K, 1003 K, 1004 K und 1002 E können bis zu 4 Tanks im Winkel kombiniert werden.

Heizöl Bio 15

Die WERIT Techno-Tanks K und E haben die Zulassung für Heizöl EL A Bio 15 nach DIN V 51603-6 (Zusatz von FAME nach DIN EN 142114). Dies ist in der Regel Biodiesel (FAME – Fettsäuremethylester / verestertes Pflanzenöl).

Viele Anwendungen –

Erhöhtes Nutzvolumen beim Techno E

Wahre Größe beweisen unsere cleveren Sicherheitstanks Techno 1002 E und Techno 1503 E.

Denn sie bieten ein erhöhtes Nutzvolumen bei gleichzeitig verbessertem Handling – ganz auf Ihre Platzverhältnisse abgestimmt. Dank dem WERIT Multi-Block-System sind bis zu 10 Tanks kombinierbar (außer Tank Techno 1503 E).

Niedrige Räume

Besonders bei Renovierungen von Kellerräumen mit niedrigen Decken ist der Techno 1002 E mit einer Höhe von 1527 mm inklusive der Armaturen perfekt einzusetzen. WERIT Techno E – Ideal wenn es um wahre Größe geht!

Groß in Form bei kleinen Räumen:

Sicherheitstanks Techno K

Auch für dieses intelligente Tank-im-Tank-System bieten wir kompakte Größen von 800 bis 1.500 Liter. Dabei sind auch unsere kleinen Techno Tanks ganz groß, wenn es um Sicherheit geht. Darauf können Sie sich verlassen – mit 15 Jahren Garantie*!

* Gemäß WERIT-Garantiebedingungen



ÜBERZEUGENDE ARGUMENTE

Modernisieren Sie Ihre alte Heizöl-Tankanlage

Einen Platzvorteil erlangen Sie bei unseren Techno-Tanks durch den geringen Mindestabstand von 10 cm* zwischen Öltank und Heizkessel.

* Dieser Abstand gilt für Heizkessel, die über eine Zulassung verfügen, die bescheinigt, dass die Oberflächentemperatur von 40° C nicht überschritten wird (vgl. TRÖI und Muster FeuVo; im Zweifelsfall Rücksprache mit den nach Landesrecht zuständigen Behörden).

- ◆ Alte Tankanlagen sind vielfach überdimensioniert, da neue Heizkessel wesentlich weniger Brennstoff verbrauchen.
- ◆ Alte Auffangräume entsprechen oft nicht mehr den gesetzlichen Anforderungen nach dem Wasserhaushaltsgesetz.
- ◆ WERIT Sicherheitstanks haben den 30 minütigen Brandtest erfolgreich bestanden (MPA-Erwitte) und sind in Absprache mit den örtlichen Behörden auch für die Aufstellung in Wasserschutzgebieten zugelassen.
- ◆ Einfaches Handling auch in beengten Verhältnissen.
- ◆ Als Hochwasserausführung bis 3,5 m Überflutungshöhe zugelassen.

Maximale Raumersparnis

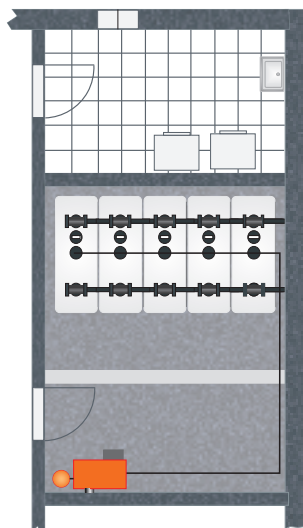
Denn durch den Einsatz der WERIT Sicherheitstanks entfällt:

- ◆ der 3-fach Schutzanstrich
- ◆ die Abmauerung
- ◆ die Ölauffangwanne

Der eingesparte Raum kann anderweitig genutzt werden.

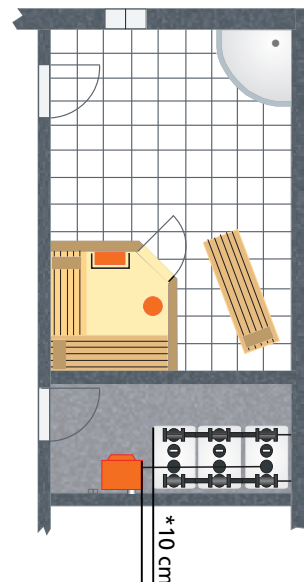
Die Ölheizungsanlage früher...

10 000 Liter Heizöl müssen in einer abgemauerten, 3-fach gestrichenen Auffangwanne gelagert werden.



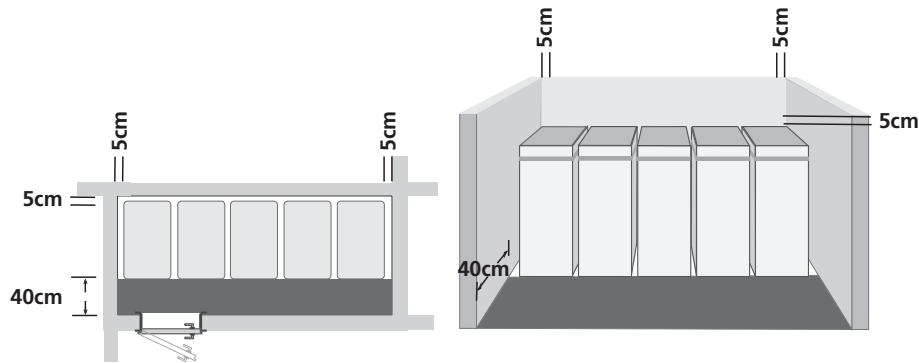
... und heute!

Die Heizöl-Tankanlage kann bei einem Volumen bis zu 5000 Liter im selben Raum wie der Heizkessel aufgestellt werden.



Abstandsregelung für Sicherheitstanks

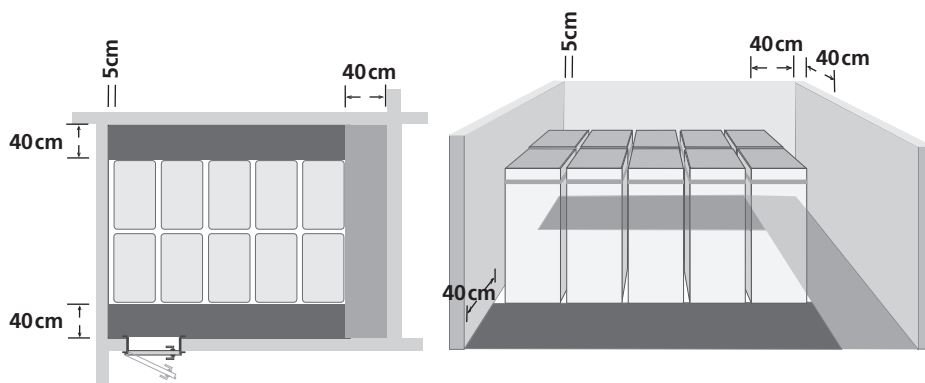
1-reihig



1x 40 cm und 3x 5 cm Wandabstand.

Deckenhöhe über den Heizöltanks nicht vorgeschrieben.

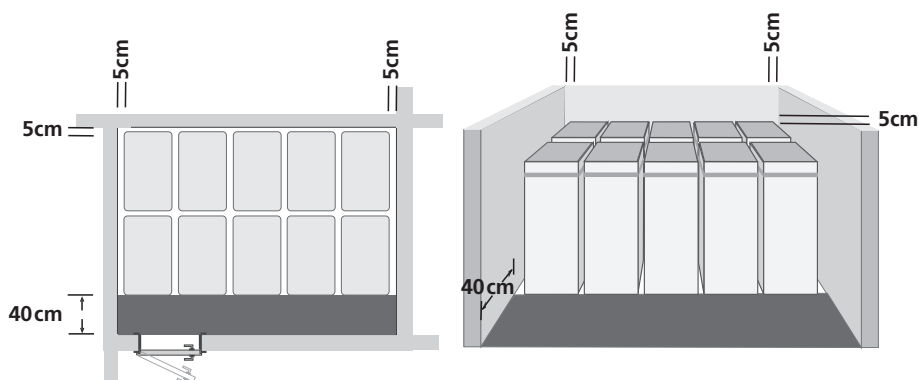
2-reihig



3x 40 cm und 1x 5 cm Wandabstand.

20 cm Deckenhöhe über den Heizöltanks.

2-reihig mit geringem Sicherheitsabstand und Leckanzeigegerät



1x 40 cm und 3x 5 cm Wandabstand.

50 cm Deckenhöhe über den Heizöltanks.

Mechanischer oder optischer Leckanzeiger für hintere Reihe notwendig (ausgenommen Techno 1002 E).

Begehbare mind. Fläche:

Breite min. 40 cm

Sich ergebende

Verbindungs-Fläche:

Breite min. 40 cm

Mit Auftriebssicherung

Sicherheitstanks Techno HW

Für eine Überflutungshöhe von bis zu 3,50 m zugelassen

Damit die Heizöllagerung auch in hochwassergefährdeten Gebieten eine sichere Sache bleibt, bietet WERIT ein System zur Auftriebssicherung an. Zum Einsatz kommen wanddickenverstärkte Sicherheitstanks in Verbindung mit einem Bodenverankerungssystem als Auftriebssicherung. Die Auftriebssicherung ist in zwei verschiedenen Ausführungen für Überflutungshöhen von 1,40 m und 3,50 m erhältlich.



Die Tanks werden durch zwei reißfeste Polyestergurte mit Sicherheitshaken an den im Boden angebrachten Ösen fixiert und können durch eine Ratsche fest miteinander verzurrt werden. Horizontale Gurte verhindern das seitliche Wegrutschen der Tanks. Die Entnahmerohre mit Dehnungsbogen garantieren die Dichtigkeit des Rohrleitungssystems bei Ausdehnung der Tanks.



Die Auftriebssicherung ist so konzipiert, dass die Behälter dem Außendruck bei den angegebenen Überflutungshöhen Stand halten.

Das System ist damit für den Einsatz in Hochwasser- und Überschwemmungsgebieten geeignet und wurde durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) geprüft und bestätigt (Z-40.21-206).



Systemvoraussetzungen:

- ◆ Betonboden der Klassifizierung B25 mit mindestens 150 mm Dicke.
- ◆ Die Füllleitung muss oberhalb des HQ 100-Wertes mechanisch verschraubt und wasserdicht verschlossen sein.
- ◆ Die Öffnungen der Füll- und Entlüftungsleitung müssen mindestens 50 cm oberhalb der Hochwassergrenze geführt werden.

Mit Anschlussmuffe DN 50 oder Außengewinde 2"

FLEXÖL 2.0 Panzerschlauch

Für WERIT Techno E und Techno K ab 08/2011

- ◆ **Einmalig:** Für alle Tanktypen geeignet
- ◆ **Einmalig:** Für alle Tankhersteller zugelassen
- ◆ Wahlweise als LORO-X Anschluss oder mit 2" Außengewinde
- ◆ Gleicht auftretendes Setzungsverhalten sicher aus
- ◆ Schnelle und kostengünstige Montage
- ◆ Spart den aufwendigen Einbau eines Entlastungsbogen

Der WERIT FLEXÖL 2.0 Panzerschlauch ist durch seine eigene Zulassung mit wahlweise LORO-X oder 2" Außengewinde Anschluss für alle Tankanlagen geeignet.

Gemäß den technischen Regeln für Ölanlagen müssen Kunststofftanks mit einem waagerechten Entlastungsbogen angeschlossen werden. Durch den Einsatz unseres FLEXÖL 2.0 Panzerschlauches ist eine schnelle und einfache Umsetzung gewährleistet.

FLEXÖL 2.0 Panzerschlauch

Allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-40.7-533

Art.-Nr.

FLEXÖL 2.0 Panzerschlauch **mit DN 50 LORO-X Anschluss**, 685 mm Länge

149-95508230

FLEXÖL 2.0 Panzerschlauch **mit beidseitigem 2" Außengewinde**, 605 mm Länge

149-95508240



- ◆ Für LORO-X
- ◆ Zugelassen für alle Tankhersteller



ÖAS – Ölleitung-Anschlusssset

Welchen Nutzen hat das WERIT Ölleitung-Anschlusssset?

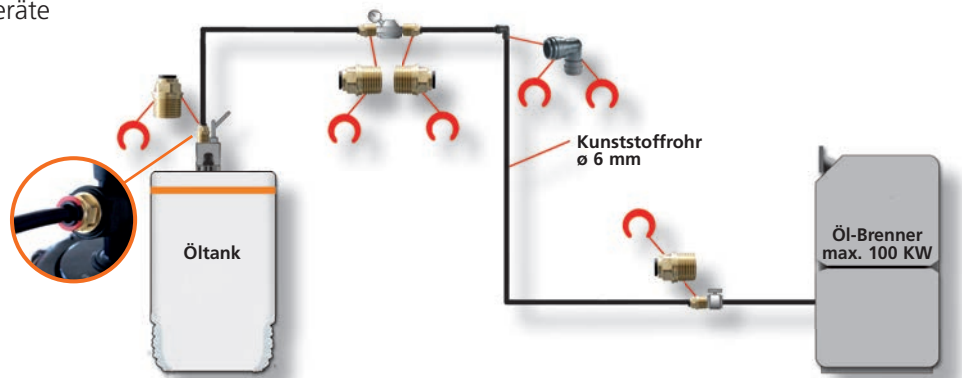
Durch die Umrüstung von herkömmlichen Heizungssystemen zu modernen Brennwertgeräten reduziert sich die Pumpenleistung im System. Bleibt hingegen der Rohrdurchmesser der Entnahmeleitung gleich, bildet sich Luft im System und eine ungleichmäßige Entnahme ist die Folge.

Merkmale

- ◆ 6 mm Außendurchmesser PA-Rohr
- ◆ Inklusive Einschraubverbinder für Anti-Heberventil
- ◆ Mit Geraden- und Winkelverbinder erweiterbar
- ◆ Einfach in vorhandene Systeme zu verlegen
- ◆ Optimal für moderne Brennwertgeräte
- ◆ Fließeigenschaften bis zu 100 KW

Lösung:

Die Lösung ist denkbar einfach. Der Leitungsquerschnitt muss reduziert werden. Um eine einfache Umrüstung zu gewährleisten ist unser WERIT ÖAS das ideale Produkt. Das PA-Rohr mit 6 mm Außendurchmesser kann durch ein vorhandenes 10/12 mm Kupferrohr verlegt werden. Dadurch wird eine aufwendige Demontage und Neuinstallation eingespart.



Art.-Nr.: 149-9550G100

WERIT Ölleitung-Anschlusssset comfort:

- 4 x Einschraubverbinder
Messing 6 x 3/8" AG
- 2 x Winkelverbinder 6 mm
- 2 x Gerader Verbinder 6 mm
- 12 x Sicherungsclip 6 mm
- 1 x Schlauchabschneider
- 20 m Kunststoffrohr schwarz
ø 6 mm gemäß DIN



Art.-Nr.: 149-9550G200

WERIT Ölleitung-Anschlusssset basic:

- 4 x Einschraubverbinder
Messing 6 x 3/8" AG
- 4 x Sicherungsclip 6 mm
- 20 m Kunststoffrohr schwarz
ø 6 mm gemäß DIN



Für erdbebengefährdete Gebiete

Anti-Rutschmatte

Artikel	Art.-Nr.
Anti-Rutschmatten 3mm für Techno 803 K / 1004 K	149-ARMO1000
Anti-Rutschmatten 3mm für Techno 1003 K / 1003 HW	149-ARMO2000
Anti-Rutschmatten 3mm für Techno 1503 K / Techno 1002 E / 1503 E	149-ARMO3000

WERIT Anti-Rutschmatten

Unsere WERIT Sicherheitstanks sind gemäß Zulassung Z-40.21-206 in Erdbeben gefährdeten Gebieten zugelassen. Gemäß DIN 4149 sind die Gebiete in Zonen 1-3 ihrer Stärke und Häufigkeit eingegliedert.

Eine entsprechende Einordnung der Erdbebengebiete für Ihren Standort finden Sie beim deutschen Geo-ForschungsZentrum GFZ.

www.gfz-potsdam.de/DIN4149_Erdbebenzonenabfrage

Pro Behälter wird mindestens 1x WERIT Anti-Rutschmatte benötigt. Bei den Tanktypen der Serie Techno 1503K und Techno E sind im Paket 2x Anti-Rutschmatten enthalten.

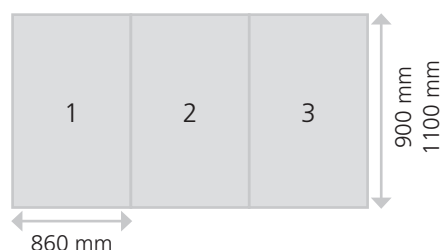
Vorbereitende Montagehinweise

Der Boden ist vor Montage der Anti-Rutschmatten zu reinigen, dabei reicht es vollkommen diesen besenrein zu säubern. Ebenfalls ist auf einen ebenen und festen Untergrund zu achten. Jede Unebenheit kann die Funktion der Anti-Rutschmatten beeinträchtigen.

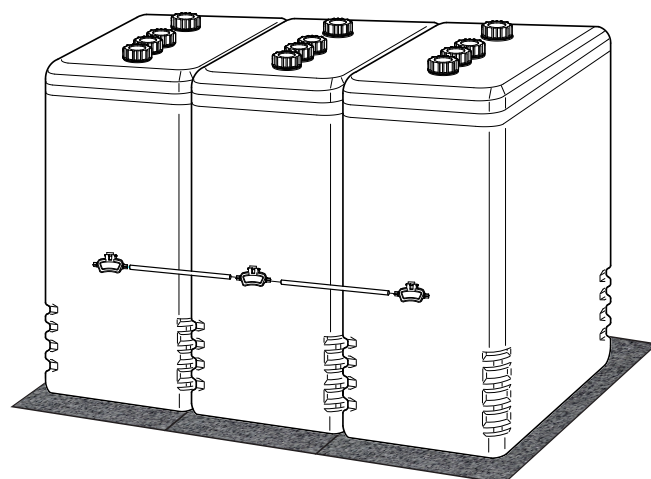
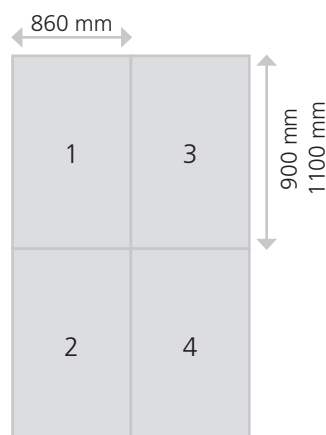
Einordnung Sicherheitstanks nach Erdbebengebieten

Gebiet	Tanktyp
Zone 1	Alle Tanktypen
Zone 2	Alle Tanktypen
Zone 3	803 K, 1003 K, 1003 HW, 1503 K

3-er Batterie



Multi-Block-System 2-2



WERIT Heizöltanks

Doppelwandige Tanks



	Sicherheitstanks Techno E		Sicherheitstanks Techno K		
Tank	1002 E	1503 E	803 K	1003 K	
Nennvolumen	1000 l	1500 l	800 l	1000 l	
Nutzvolumen*	900 - 950 l	1450 - 1500 l	650 - 700 l	850 - 900 l	
Artikel-Nummer	142-95264000	142-95294000	142-95272000	142-95282000	
Abmessungen Länge	1445 mm	1670 mm	810 mm	1070 mm	
Abmessungen Breite	740 mm	780 mm	740 mm	740 mm	
Höhe o. Armaturen	1367 mm	1725 mm	1670 mm	1670 mm	
Höhe mit Armaturen	1527 mm	1885 mm	1830 mm	1830 mm	
Platzbedarf	1,07 m ²	1,30 m ²	0,60 m ²	0,79 m ²	
Gewicht o. Armaturen	64 kg	85 kg	64 kg	77 kg	
Kombinations- möglichkeiten:					
Batterie	●	●	●	●	
Multi-Block	●	●	●	●	
Winkel	●		●	●	
Allg. bauaufsichtliche Zulassung Z-40.21	-206	-206	-206	-206	
Überfüllsicherung ÜFS	●	●	●	●	
Bio 15 Zulassung	●	●	●	●	
Ready for Green Fuels	●	●	●	●	

* Bei dem Nutzvolumen handelt es sich um errechnete Werte aufgrund unterschiedlicher Grenzwertgebereinstellungen. Eine exakte Kontrolle des Öllieferanten ist nicht möglich.



	Sicherheitstanks Techno K		Techno 1003 HW mit Auftriebssicherung	
	1004 K	1503 K	1003 HW-S	1003 HW-VA
	1000 l	1500 l	1000 l	1000 l
	870 - 930 l	1320 - 1350 l	850 - 900 l	850 - 900 l
	142-95292000	142-95295000	142-95283001	142-95283000
	860 mm	1520 mm	1070 mm	1070 mm
	780 mm	740 mm	740 mm	740 mm
	1995 mm	1702 mm	1670 mm	1670 mm
	2155 mm	1862 mm	1830 mm	1830 mm
	0,67 m ²	1,12 m ²	0,79 m ²	0,79 m ²
	77 kg	84 kg	83 kg	120 kg
	●	●	●	●
	●	●		
	●			
	-206	-206	-206	-206
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●



HEIZÖLTANKS

Worauf Sie sich verlassen können

WERiT





Vertriebsstandorte für Heiztechnik

D-57610 Altenkirchen, Kölner Straße, Phone +49 2681 807-01, Fax +49 2681 807-200, hot.de@werit.eu

A-6700 Bludenz, Klarenbrunnstraße 57, Phone +43 5552 63315-0, Fax +43 5552 63315-33, hot.at@werit.eu

CH-8105 Regensdorf/Zürich, Wehntalerstrasse 113, Phone +41 44 843 50 50, Fax +41 44 843 50 59, hot.ch@werit.eu

F-67162 Wissembourg, 7 Rue de l'Industrie, Phone +33 3 88 54 10 20, Fax +33 3 88 54 29 28, hot.fr@werit.eu

E-08403 Granollers/Barcelona, Avda. San Julia 125/127, Phone +34 938 402 256, Fax +34 938 402 198, hot.es@werit.eu

GB-Manchester, Darby Road, Irlam, M44 5BP, Phone +44 161 776-1414, Fax +44 161 776-1515, hot.uk@werit.eu

PL-55-330 Błonie gm. Miękina, ul. Zachodnia 2b, Phone +48 71 336 25 95, Fax +48 71 333 65 00, hot.pl@werit.eu

CZ-619 00 Brno, Videňská 494/103, Phone +42 770 694 004, Fax +48 71 333 65 00, hot.cz@werit.eu

WERIT Niederlassungen:

D-57610 Altenkirchen | D-53567 Buchholz | D-01458 Ottendorf-Okrilla |

A-6700 Bludenz | CH-8105 Regensdorf/Zürich | F-67162 Wissembourg | F-26200 Montélimar |

E-08403 Granollers/Barcelona | GB-Manchester | PL-55-330 Błonie gm. Miękina | CZ-619 00 Brno

www.werit.eu

