

Einwandige und doppelwandige Kunststofftanks mit Zulassung (abZ)

Lagerbehälter aus Polyethylen (HD-PE) sind für die Lagerung vieler Flüssigkeiten geeignet. Die in den allgemeinen baurechtlichen Zulassungen (abZ) genannten Medien bilden nur einen Teil der Einsatzmöglichkeiten ab – gerne beraten wir Sie bei speziellen Anforderungen.

Nachstehend zeigen wir Ihnen die Kunststoff-Lagerbehälter bis 4.000 Liter in einwandiger Ausführung zur Aufstellung in Auffangwannen bzw. bauseitigen Auffangräumen.

Die doppelwandigen Behälter der Baureihe TrioSafe und PE Kombi bieten die doppelte Sicherheit, die für die Lagerung wassergefährdender Flüssigkeiten gefordert wird. Somit ist keine bauseitige Auffangwanne erforderlich.



Unsere Produkte:

- ▶ Einwandige Vorrattanks PE DF
- ▶ Doppelwandige Vorrats- und Sammel tanks
- ▶ Doppelwandige Heizöltanks TrioSafe und PE Kombi

2in1



Energie. Wärme. Wasser.

SPEICHERN & NUTZEN

**MACHEN SIE SICH UNABHÄNGIG
VON VERSORGUNGS- UND
PREISSCHWANKUNGEN**



Kunststoff-Lagerbehälter

Kunststoffbehälter für frische und gebrauchte Öle, Kühlmittel Ethylenglykol und Betonzusatzmittel



Vielfältige Einsatzmöglichkeiten und Anwendungsbereiche

Kunststoff-Lagertanks werden aus HD-PE im Blasformverfahren hergestellt. Sie sind die preiswerte Lösung, wenn es um die Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten geht.

Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung nennt die in Einzeltanks zugelassenen Medien. Für mehr Informationen bitte die Artikelnummer im Suchfeld auf der Webseite eingeben.

Für den erforderlichen Sekundärschutz sorgen unsere bau- und wasserrechtlich zugelassenen Auffangwannen oder ein bauseits erstellter Auffangraum.

PE-Lagerbehälter mit verzinkten Bandagen, Dom DN 400 Z-40.21-138



Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (LxBxH)	Gewicht
971253	PE 2000 D	2.070 x 720 x 1.690	110 kg
971605	PE 2500 D	1.870 x 995 x 1.650	115 kg
971593	PE 3000 D	2.230 x 995 x 1.650	165 kg
971589	PE 4000 D	2.430 x 995 x 1.950	235 kg



Betonzusatzmittel und Mörtelzusatzmittel

BZM sind Flüssigkeiten der WGK 1 und dürfen nur in zugelassenen Behältern gelagert werden.

Das DIBt bestätigt mit der Stoffliste in der abZ 40.21-138 die Eignung der PE Lagerbehälter für die aktuellen BZM.

Auch die Triosafe Vorrattanks mit integrierter Auffangwanne sind für Betonzusatzmittel zugelassen.

AdBlue® Lagertanks

Kunststoffbehälter und PE-Auffangwannen für AdBlue® und gebrauchte Fotochemikalien



PE-Lagerbehälter mit zusätzlich beschichteten Bandagen Z-40.21-138

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (L x B x H)	Gewicht
971293	PE 1100 D KB	1.400 x 720 x 1.400	55 kg
971597	PE 2000 D KB	2.070 x 720 x 1.690	110 kg
971596	PE 2500 D KB	1.870 x 995 x 1.650	115 kg
971595	PE 3000 D KB	2.230 x 995 x 1.650	165 kg
971590	PE 4000 D KB	2.430 x 995 x 1.950	235 kg



PE-Auffangwannen für AdBlue®-Behälter Z-40.22-152

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (L x B x H)	Gewicht
930105	PE-W 2000 AdBlue®	2.470 x 1.120 x 1.360	255 kg
930097	PE-W 2500 AdBlue®	2.250 x 1.400 x 1.360	270 kg
930098	PE-W 3000 AdBlue®	2.600 x 1.400 x 1.360	290 kg
930099	PE-W 4000 AdBlue®	2.800 x 1.400 x 1.610	325 kg

weitere Auffangwannen auf Seite 57



Kunststoff-Lagerbehälter bilden die Grundlage für AdBlue® Stationen verschiedener Hersteller. Die hervorragenden Eigenschaften eröffnen immer neue Einsatzgebiete.

Auch die Triosafe Vorrattanks mit integrierter Auffangwanne sind für AdBlue® zugelassen.

Für den unterirdischen Einbau und für größere Lagermengen liefern wir doppelwandige Behälter aus Stahl/Edelstahl – mehr auf Seite 25.

Kunststoff-Diesel-Tanks

Doppelwandig – mit integrierter Auffangwanne, einfach aufzustellen



Für die unabhängige, sichere Versorgung von Industrie und Gewerbe, Landwirtschaft, Feuerwehr und Rettungsdiensten



PE-Kombi-Vorrats- und Sammeltanks

Ein Behältersystem mit vielen Vorteilen:

- ▶ Kompakte Bauweise mit unterfahrbarer, belüfteter Konsole
- ▶ Innenbehälter aus hochwertigem Polyethylen (HD-PE)
- ▶ Wasserrechtliche und baurechtliche Zulassung Z-40.21-53
- ▶ Integrierte Auffangwanne aus beidseitig verzinktem Stahlblech, dicht verschweißt ohne zusätzliche Dichtungen
- ▶ Optische Leckanzeige und Inhaltsanzeiger sowie Entlüftungshaube serienmäßig
- ▶ Aufstellung auch in erdbebengefährdeten Gebieten

**TANKS MIT INTEGRIERTER
AUFFANGWANNE ... DER SEKUNDÄR-
SCHUTZ SERIENMÄSSIG**



Produktbeispiel:

Dieseltankanlage PE Kombi komplett mit Elektropumpe

Artikel-Nr.	961361	961360
Länge	1100 mm	1100 mm
Breite	700 mm	700 mm
Höhe mit Pumpe	1850 mm	1500 mm
Inhalt	1000 l	720 l
Leistung Pumpe	32 l/min	32 l/min



PE Kombi Dieseltanks und Batteriezubehör im Überblick

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (LxBxH)	Gewicht
961301	PE Kombi 720 VS	1100 x 700 x 1200	68 kg
961302	PE Kombi 1000 VS	1100 x 700 x 1600	84 kg

Dieseltankbatterien (Oberes Befüll- und Entnahmesystem)	
952450	Hauptpaket PE Kombi Diesel DE-A-01 für den ersten Tank
952451	Erweiterungspaket PE Kombi Diesel DE-A-01 für jeden weiteren Tank

Produktbeispiel 2er Diesel Batterie: 2x 961301, 1x 962450 und 1x 962451

Vorratstanks und Sammeltanks

Vorratstanks von Dehoust mit integrierter Auffangwanne bieten ausreichend Lagervolumen für die Bevorratung von Betriebsstoffen wie Diesel, Motoren- und Hydraulikölen in Einzeltanks und Dieseltankanlagen bis 5.000 Liter.

Vorratstanks von Dehoust werden aus hochwertigem Polyethylen (HD-PE) gefertigt, das sich schon seit Jahrzehnten bei der Lagerung von Heizöl und Dieselkraftstoff, Motorenöl und vielen anderen Chemikalien bewährt. Die Behältersysteme PE-Kombi-Tank und TrioSafe werden mit einer integrierten Auffangwanne geliefert, die zusätzlichen Sekundärschutz oder Auffangräume überflüssig macht.

Die Gesamtsysteme besitzen eine allgemeine baurechtliche Zulassung (abZ) und sind in Gebäuden einfach aufzustellen. Pumpen für die unterschiedlichen Einsatzzwecke runden das Angebot ab.

Vorratstank für Frischöle, Hydrauliköle, Motorenöle

Die verschiedenen Pumpen werden idealerweise auf einer Konsole (910194) montiert. In unseren Datenblättern finden Sie eine große Auswahl.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (L x B)	Höhe je nach Pumpe
961380	Frischöltank 720 mit Pumpe	1.100 x 700	1.450/1.600
961381	Frischöltank 1000 mit Pumpe	1.100 x 700	1.850/2.000



PE-Kombi-Vorrats- und Sammeltank – der ideale Altölsammelbehälter

PE-Kombi-Tanks sind zur Lagerung von frischen und gebrauchten Mineralölen (Öle bekannter Herkunft) ausdrücklich zugelassen. Mit dem abschließbaren Altöltrichter wird die Lagerung von gebrauchten Motoren- und Hydraulikölen einfach und sicher. Der abschließbare Trichter garantiert, dass der Behälter nur durch Fachpersonal benutzt wird.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (L x B)
961370	Altölsammeltank Kombi 720	1.100x700x1.400
961371	Altölsammeltank Kombi 1000	1.100x700x1.800



Pilotprojekt Hochschule Polizei Baden-Württemberg in Biberach ©DUC KEK Ulm

Tagestank und Vorrattank für Notstromanlagen

Mit Adaptersets mehr Anschlussmöglichkeiten für Mess- und Steuerungseinrichtungen

Behälter für Netzersatzanlagen, Schmierölvorrattanks für BHKW und andere Maschinen und Tagestanks stellen höhere Anforderungen für Mess- und Steuerungseinrichtungen.

Mit unserem Adapterset und speziellen Kombinationen tragen wir diesem Rechnung und ermöglichen so den Einsatz der PE-Kombi-Tanks und TrioSafe-Behälter für den Einsatz als Tagestank und Vorrattank.



Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (LxBxH)
961385	Tagestank 720 mit Wanne	1.100 x 700 x 1.300
961386	Tagestank 1000 mit Wanne	1.100 x 700 x 1.700

Vorratstanks

Kunststoff Vorratstanks mit Reinigungsöffnung Z-40.21-310



Doppelwandige Kunststoff Vorratstanks mit Reinigungsöffnung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (L x B x H mit Pumpe)
961509	Lagertank TrioSafe 750 mit Reinigungsöffnung	780 x 780 x 1.710
961515	Lagertank TrioSafe 1000 mit Reinigungsöffnung	810 x 810 x 1.990
961546	Lagertank TrioSafe 1100 mit Reinigungsöffnung	1.580 x 780 x 1.360
961536	Lagertank TrioSafe 1500 mit Reinigungsöffnung	1.580 x 780 x 1.740

Zugelassene Medien lt. abZ

1. Heizöl EL nach DIN 51603-17,
2. Heizöl DIN 51603 – 6 EL A Bio 5 bis Bio 15 nach DIN SPEC 51603-68 mit Zusatz von FAME nach DIN EN 142149; ohne zusätzliche alternative Komponenten,
3. Dieselmotortreibstoff nach DIN EN 59010,
4. Fettsäure-Methylester nach DIN EN 142149 (Biodiesel),
5. Schmier-, Hydraulik-, Wärmeträgeröle Q, legiert oder unlegiert, Flammpunkt > 55 °C,
6. Schmier-, Hydraulik-, Wärmeträgeröle Q, gebraucht, Flammpunkt > 55 °C
7. Pflanzenöle wie Baumwollsaat-, Oliven-, Raps-, Rizinus- oder Weizenkeimöl in jeder Konzentration, die nicht als Lebensmittel oder zur Herstellung von Lebensmitteln verwendet werden,
8. Ethylenglycol (CH₂OH) als Kühlerfrostschutzmittel,
9. Fotochemikalien (handelsüblich) in Gebrauchskonzentration (neu und gebraucht) mit einer Dichte von max. 1,15 g/cm³,
10. Ammoniakwasser (-Lösung) NH₄OH, bis zur gesättigten Lösung,
11. Reine Harnstofflösung 32,5 % als NOX-Reduktionsmittel (z. B. AdBlue®) nach DIN 7007011, mit einer Dichte von max. 1,15 g/cm³,
12. Betonzusatzmittel nach DIN EN 934-212 mit einer Dichte von max. 1,15 g/cm³



Ziff.9-12 nicht in Kombi Tanks; es gelten die Bestimmungen der abZ; in der Praxis haben sich PE Behälter bei der Lagerung vieler Medien bewährt

2in1

Vorratstank TrioSafe 750 bis 1500 Z-40.21-310



Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (LxBxH mit Pumpe)
961503	Vorratstank TrioSafe 750	780 x 780 x 1.710
961541	Vorratstank Triosafe 1100	1.580 x 790 x 1.360
961523	Vorratstank TrioSafe 1500	1.580 x 790 x 1.740
961370	Sammeltank 720 mit Altöltrichter	1.100 x 700 x 1.400
961371	Sammeltank 1000 mit Altöltrichter und Trittstufe	1.100 x 700 x 1.800

Für jede Anforderung die passende Lösung ...

... und Auffangwanne inklusive!

Die TrioSafe-Behälter sind Lagerbehälter und Auffangwanne in einem. Leichter kann man Sicherheit nicht gewährleisten, wenn es um die Lagerung wassergefährdender Stoffe geht, wie z. B. Betonzusatzmittel, AdBlue® oder auch Dieseldienststoffe und Öle.



Tagestank 1500 mit Wanne
Artikel-Nr. 961585

Doppelwandige Dieseltankanlage und Tagestank

Art.-Nr.	Bezeichnung	Maße mm (LxBxH mit Pumpe)
961570	Dieseltankanlage TrioSafe 1500 VS komplett mit Elektropumpe	1.580 x 790 x 2.000
961580	Dieseltankanlage TrioSafe 1500 VS komplett mit Elektropumpe	1.580 x 790 x 2.000

