



2in1

Sicherheits- Tanksystem

**Doppelwandige PE-Kombi-Tanks für
die wirtschaftliche und sichere
Heizöllagerung**



**PE-Kombi-Tanks auch in
Wasserschutzgebieten ohne
zusätzlichen Auffangraum zugelassen**

**Qualität von Dehoust –
mit weniger sollten
Sie sich nicht
zufrieden geben!**

DEHOUST
www.dehoust.de

2 in 1

PE-Kombi-Sicherheits-Tanks

für ein- und mehrreihige Aufstellung, in zwei Größen für optimale Raumausnutzung

Anschlüsse sind werkseitig vorbereitet für:



Behälter	Art.-Nr.	Länge	Breite	Höhe *o. Zubehör	Höhe *m. Zubehör	Gewicht
PE-K 720	961201	1.100 mm	700 mm	1.200 mm	1.400 mm	68 kg
PE-K 1000	961202	1.100 mm	700 mm	1.600 mm	1.800 mm	84 kg

* inkl. verschraubte Konsole

Die Vorteile auf einen Blick

- Platzsparende einreihige Aufstellung durch geringere Mindestabstände von 3 x 5 cm und 1 x 40 cm
- Aufstellung ohne Abmauerung und ohne öfsten Anstrich – auch in Wasserschutzgebieten
- Im Heizraum aufstellbar mit geringem Abstand zum Kessel (abhängig von der Oberflächentemperatur des Kessels)
- Mehrreihige Aufstellung möglich
- Konsole feuerverzinkt, fest mit Behälter verschraubt, d.h. einfache Aufstellung des Tank-systems – mit Stapler unterfahrbar und stapelbar
- Beste Raumausnutzung – zwei verschiedene Höhen für unterschiedlich hohe Kellerräume
- Leckanzeige und zusätzliche Inhaltsanzeige
- Innenbehälter mit Sperrschicht PE-Plus
- Beidseitig verzinktes Stahlblech, auf modernsten Maschinen dicht verschweißt und gebördelt
- Leichte Einbringung durch 700 mm Breite
- Mit Tragegriffen leicht transportierbar
- 15 Jahre Werksgarantie



DIE ÖLHEIZUNG
Modern heizen – Energie sparen.

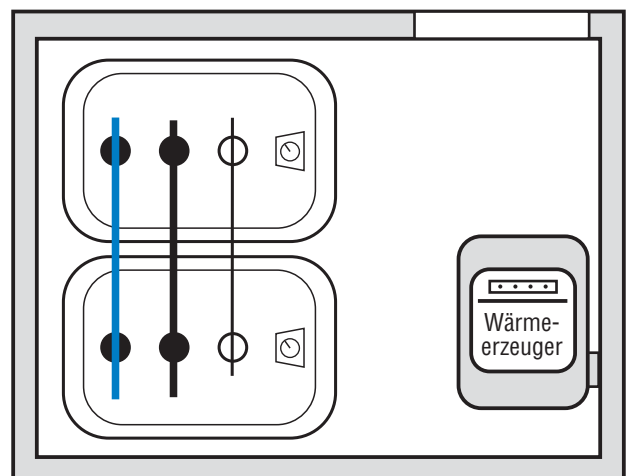
Das 2 in 1 Sicherheitstanksystem besteht aus dem PE-Innenbehälter mit Diffusionssperre PE-PLUS und einem Außenbehälter aus beidseitig dickschichtverzinktem Stahlblech ringsum dicht verschweißt. Die Schweißnähte sind zusätzlich korrosionsgeschützt und gebördelt. Die fest am Behälter verschraubte Konsole bringt noch mehr Sicherheit, denn man kann auch unter die Behälter-Batterie sehen.

Eine zusätzliche Abmauerung und ein zusätzlicher Anstrich entfallen. Bis zu 5.000 Liter Heizöl können in PE-Kombi-Sicherheitstanks direkt im Heizraum gelagert werden. Dank der hervorragenden Eigenschaften wurden die Abstände zu Wänden (bei einreihiger Aufstellung) und Wärmeergebern reduziert.

Die Tanks werden mit einer Styroporabdeckung geliefert, die zusätzlich mit PE-Folie geschützt ist. Die Lecksonde ist montiert, die Tankanschlußstutzen für Füllleitung, Entlüftungsleitung, Entnahmeleitung und den serienmäßigen Tankinhaltsanzeiger sind vormontiert, d.h., ein Verschrauben der Anschlußstutzen entfällt. Nachdem das Staurohr in den Füllleitungsanschluß eingesteckt wurde, kann die vormontierte Füllleitung einfach aufgesteckt und festgeschraubt werden; ebenso die Entlüftungsleitung (Schnellmontagesystem).

Der PE-K 1000 nutzt den vorhandenen Kellerraum optimal aus: 5.000 Liter Heizöl auf nur 3,94 m² Fläche. Auch eine nutzbare Raumhöhe von 1,80 m ist bei einreihiger Aufstellung ausreichend. Für niedrige Keller, z.B. in Gewölben, ist der PE-K 720 konstruiert. Mit einer Bauhöhe von 1.200 mm findet er tatsächlich in den niedrigsten Kellern Platz. Die einheitliche Breite von 700 mm ermöglicht die Einbringung auch durch nicht normgerechte Türen.

Das Leckanzeigesystem an jedem Tank erlaubt auch bei großen Tanksystemen eine einfache Kontrolle der Gesamtanlage. Auf Wunsch sorgt ein zweifaches elektronisches Überwachungs- und Meldesystem für mehr Komfort; zur rechtzeitigen Bestellung des Heizöl-Vorrats kann auch eine "Tank-leer"-Meldung vorgesehen werden.



Aufstellbeispiel: 2 x PE-K 1000 einreihige Aufstellung

2 in 1

PE-Kombi-Sicherheits-Tanks

für Heizöl-Tankbatterien von 720 bis 5.000 Liter
in einreihiger Aufstellung

Z-40.21 - 53

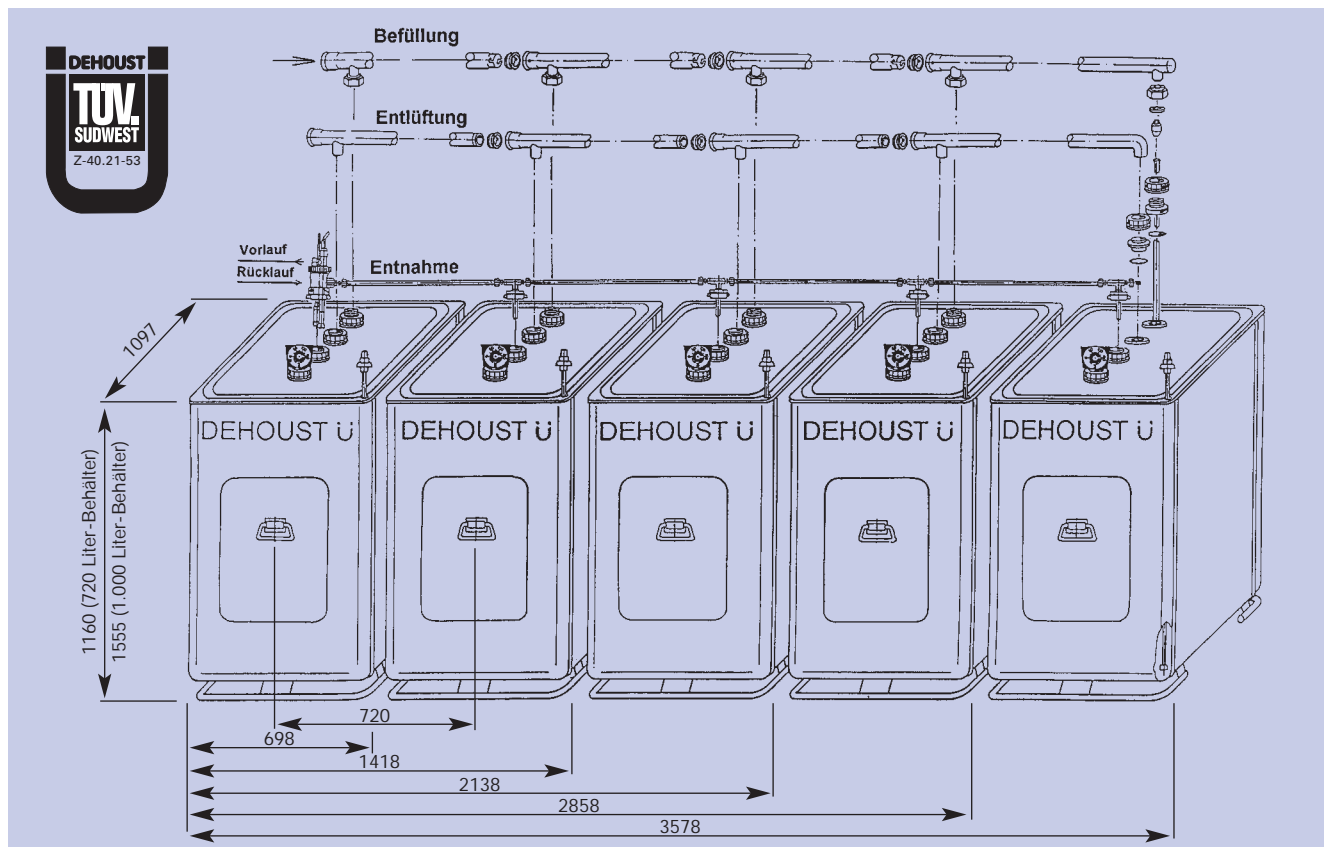
Zubehör Batterieaufstellung

Art.-Nr.	Artikel
	System Loro-X, Typ NA 04, Z 40.21 - 53 PTB Gesch. Nr. 3.4-021631-a/95
961245	Grundeinheit für 2 Tanks, mit Grenzwertgeber
961246	Erweiterung für jeden weiteren Tank

Für Batterieaufstellungen werden die Grundeinheit und die Erweiterung mit einer Füllleitung aus verzinktem Stahlrohr DN 50, Entlüftungsleitung DN 40 und dem Heizöl-Entnahmesystem WK II geliefert.



Aufstellvarianten einreihige Aufstellung



Reduzierte Wandabstände von 3 x 5 cm und 1 x 40 cm an einer Längsseite.

Das Zubehör für einreihige Batterie-Aufstellung kann nicht mit dem Zubehör Blocksystem kombiniert werden.

Erforderliches Zubehör

2er Batterie	1 x Grundeinheit
3er Batterie	1 x Grundeinheit + 1 x Erweiterungspaket
4er Batterie	1 x Grundeinheit + 2 x Erweiterungspaket
5er Batterie	1 x Grundeinheit + 3 x Erweiterungspaket

Die in dieser Druckschrift gemachten Angaben entsprechen dem heutigen Kenntnisstand. Änderungen vorbehalten. Ohne Verbindlichkeit hinsichtlich gesetzlicher Vorschriften auf lokaler und nationaler Ebene.



Zubehör Blockaufstellung

Art.-Nr.	Bezeichnung
961250	Basispaket Blockaufstellung für 2 PE-Kombi-Tanks (hintereinander) Z-40.21 – 53 mit Grenzwertgeber
961251	Erweiterungspaket Blockaufstellung für jeden weiteren Tank (in einer Reihe)
961252	Reihenpaket Blockaufstellung für jede neue Reihe (hintereinander)

Das Zubehör ist für Blockaufstellung bis 25 Tanks ausgelegt und darf nicht mit dem Batteriezubehör vermischt werden.

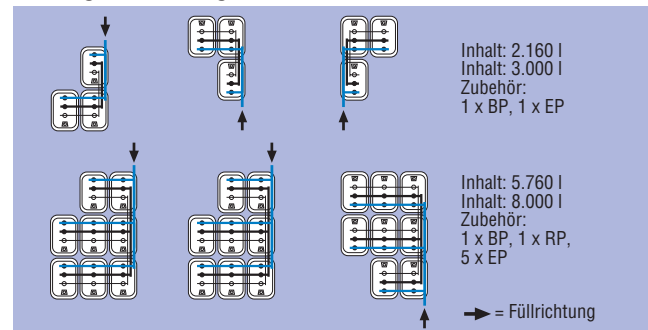
Die Entnahmeleitung des Blocksystems erlaubt einen Verbrauch bis 30 l/h und ab 15 Tanks ist eine Sonderarmatur lieferbar für einen Verbrauch bis 100 l/h.



Inhalt: 1.440 l Inhalt: 2.000 l Zubehör: 1xBP	Inhalt: 2.160 l Inhalt: 3.000 l Zubehör: 1xBP, 1xEP	Inhalt: 3.600 l Inhalt: 5.000 l Zubehör: 1xBP, 3xEP	Inhalt: 5.040 l Inhalt: 7.000 l Zubehör: 1xBP, 5xEP	Inhalt: 6.480 l Inhalt: 9.000 l Zubehör: 1xBP, 7xEP	Inhalt: 8.640 l Inhalt: 12.000 l Zubehör: 1xBP, 9xEP
Inhalt: 2.160 l Inhalt: 3.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP	Inhalt: 2.880 l Inhalt: 4.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 1 x EP	Inhalt: 5.040 l Inhalt: 7.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 4 x EP	Inhalt: 7.200 l Inhalt: 10.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 7 x EP	Inhalt: 9.360 l Inhalt: 13.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 10 x EP	Inhalt: 11.520 l Inhalt: 16.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 13 x EP
Inhalt: 2.880 l Inhalt: 4.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP	Inhalt: 3.600 l Inhalt: 5.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 1 x EP	Inhalt: 6.480 l Inhalt: 9.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 5 x EP	Inhalt: 9.360 l Inhalt: 13.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 9 x EP	Inhalt: 12.240 l Inhalt: 17.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 13 x EP	Inhalt: 15.120 l Inhalt: 21.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 17 x EP
Inhalt: 3.600 l Inhalt: 5.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP	Inhalt: 4.320 l Inhalt: 6.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 1 x EP	Inhalt: 7.920 l Inhalt: 11.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 6 x EP	Inhalt: 11.520 l Inhalt: 16.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 11 x EP	Inhalt: 15.120 l Inhalt: 21.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 16 x EP	Inhalt: 18.720 l Inhalt: 26.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 21 x EP
Inhalt: 2.160 l Inhalt: 3.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP	Inhalt: 3.600 l Inhalt: 5.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 2 x EP	Inhalt: 5.760 l Inhalt: 8.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 5 x EP	Inhalt: 7.920 l Inhalt: 11.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 8 x EP	Inhalt: 10.080 l Inhalt: 14.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 11 x EP	Inhalt: 12.240 l Inhalt: 17.000 l Zubehör: 1 x BP, 1 x RP, 14 x EP
Inhalt: 2.880 l Inhalt: 4.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP	Inhalt: 5.040 l Inhalt: 7.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 3 x EP	Inhalt: 7.200 l Inhalt: 10.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 7 x EP	Inhalt: 9.360 l Inhalt: 13.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 11 x EP	Inhalt: 11.520 l Inhalt: 16.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 15 x EP	Inhalt: 13.680 l Inhalt: 19.000 l Zubehör: 1 x BP, 2 x RP, 19 x EP
Inhalt: 3.600 l Inhalt: 5.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP	Inhalt: 6.480 l Inhalt: 9.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 4 x EP	Inhalt: 10.080 l Inhalt: 14.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 9 x EP	Inhalt: 13.680 l Inhalt: 19.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 14 x EP	Inhalt: 17.280 l Inhalt: 24.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 19 x EP	Inhalt: 20.880 l Inhalt: 29.000 l Zubehör: 1 x BP, 3 x RP, 24 x EP



Die Zulassung erlaubt die Bildung von Tanksystemen mit ungleichen Reihen, wobei nur jeweils **eine Ecke** erlaubt ist. Je eine Variation ist oben dargestellt, spiegelbildliche Aufstellungen sind möglich, z.B.:



Bitte auf die vorgeschriebenen Wandabstände achten: Bei Aufstellung in einer Reihe an einer Längsseite mindestens 40 cm und von den übrigen Wänden mindestens 5 cm. Bei zwei- und dreireihiger Aufstellung an zwei aneinandergrenzenden, zugänglichen Seiten einen Wandabstand von mindestens 40 cm und von den übrigen Wänden mindestens 5 cm. Bei vier- bis fünfreihiger Aufstellung an einer Stirn- und zwei Längsseiten einen Wandabstand von 40 cm und von der übrigen Wand mindestens 5 cm. Bei Aufstellung der Behälter in mehr als einer Reihe ist ein Deckenabstand von mindestens 60 cm erforderlich. Zulassung und Montageanleitung beachten.

Jetzt modernisieren!



- Vorhandene Tanklager sind meist überdimensioniert
- Abmauerung und Schutzanstrich sind kein wirksamer Sekundärschutz
- Ein besonderer Lagerraum ist oft nicht notwendig
- Neue Tankanlagen schaffen Platz für moderne Heiztechnik

**Einwandige Tanks
sind von gestern –
deshalb doppelwandige
Sicherheitstanks
für die moderne Ölheizung**

**Neue Tankanlagen schaffen
Platz für moderne Heiztechnik.**



DEHOUST
www.dehoust.de

69181 Leimen
Gutenbergstraße 5-7
Tel. 062 24/97 02-0
Fax 062 24/97 02-70
service@dehoust.de

31582 Nienburg
Forstweg 12
Tel. 050 21/97 03-0
Fax 050 21/97 03-70

01809 Heidenau
Dürerstraße 1
Tel. 035 29/56 58-0
Fax 035 29/56 58-70