

# Doppelwandige Tanksysteme

Fit für die Zukunft –  
mit DEHOUST Tanksystemen  
für flüssige Brennstoffe



**DEHOUST**

ENERGIE. WÄRME. WASSER.

# Modernisieren ist einfach!

Der Einbau ist ganz problemlos!



# MIT ÖL IN DIE ZUKUNFT ZUKUNFT MIT FLÜSSIGEN BRENNSTOFFEN!

**Hybrid-Heizungen nutzen speicherbare Energie.**

In Kombination mit Wärmepumpe oder Solarthermie erfüllen Heizungen mit flüssigen Brennstoffen das 65%-Ziel des Gebäude Energie Gesetzes 2024.

Außerhalb von ausgewiesenen Neubaugebieten können Öl-Brennwert-heizungen auch nach 2024 eingebaut werden, weitere Informationen erfahren Sie auf [www.heizöltank.de](http://www.heizöltank.de) und bei den regionalen Behörden.

# Renovieren und Sanieren – jetzt!

## Klimaschutz duldet keinen Aufschub ...

... deshalb sollten alte Öl- und Gas-Heizungen ersetzt werden. Bei fossilen Heizungen, die älter als 30 Jahre sind, ist das mit wenigen Ausnahmen Pflicht. Bis zum Vorliegen einer kommunalen Wärmeplanung können Öl-Brennwertheizungen ohne Auflagen eingebaut werden.



## Flüssige Brennstoffe haben Zukunft!

- ▶ Bestehende Ölheizungen können weiter betrieben werden
- ▶ Flüssige Brennstoffe mit erneuerbarem Anteil von 10-15% sind verfügbar und nach Landesrecht teilweise vorgeschrieben
- ▶ Je nach Gemeindegröße gelten die Anforderungen des GEG ab Juli 2026 bzw. Juli 2028
- ▶ Das GEG sieht ausdrücklich Hybrid-Lösungen mit flüssigen Brennstoffen als Erfüllungsoption vor
- ▶ Die Eignung unserer Tanksysteme für moderne flüssige Brennstoffe wird durch das DIBt bestätigt

Bitte Gesetzgebung und Förderrichtlinien beachten.



## Für jeden Platz und jeden Zugang die richtige Tankanlage



EINFACHE TANK-  
PLANUNG MIT DER  
DEHOUST APP



## Abmessungen TrioSafe

Z-40.21-310

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Mindestraumhöhe 1-reihig
961501	TrioSafe 750 Plus	780 mm	780 mm	1.710 mm	44 kg	2.010 mm
961510	TrioSafe 1000 Plus	810 mm	810 mm	1.990 mm	56 kg	2.270 mm
961540	TrioSafe 1100 Plus	1.580 mm	790 mm	1.360 mm	62 kg	1.640 mm
961520	TrioSafe 1500 Plus	1.580 mm	790 mm	1.740 mm	76 kg	2.000 mm

## Abmessungen PE Kombi

Z-40.21-53

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht	Mindestraumhöhe 1-reihig
961201	PE Kombi 720 PLUS	1.100 mm	700 mm	1.200 mm	68 kg	1.550 mm
961202	PE Kombi 1000 PLUS	1.100 mm	700 mm	1.600 mm	84 kg	1.920 mm

# Safety first – DE-A-01

Setzen Sie auf modernstes Design und Sicherheitstechnik bei der Montage und dem Betrieb von Tankanlagen.

## SICHERHEITZUBEHÖR FÜR EINE SORGENFREIE BRENNSTOFF-BEVORRATUNG

- ▶ Befüllung, Entlüftung, Entnahme und Grenzwertgeberkette auf einem Anschlussstutzen
- ▶ GWG-Kette ohne Fremdstromanschluss
- ▶ Schwimmerschalter für die GWG-Kette fest eingestellt – kein zusätzlicher Aufwand
- ▶ Grenzwertgeber mit metallisierter Hülse zur Vermeidung von Bakterienwachstum
- ▶ Füllleitung mit O-Ring-Dichtungen für noch mehr Sicherheit und 20 bar Prüfdruck
- ▶ Füllleitung verläuft innerhalb der Entlüftungsleitung
- ▶ Flexibler Anschluss des Entlüftungssystems auf dem ersten oder letzten Tank
- ▶ Druckentlastung in der Entnahmeleitung
- ▶ Zulassung des DIBt für E-Fuels

### Doppelwandige Heizöltanks auch in Erdbeben gefährdeten Gebieten sicher:

Zur Aufstellung in Erdbeben gefährdeten Gebieten wird pro Behälter eine Antirutschmatte benötigt (Zulassung beachten).



Das DE-A-01 ist amtlich zugelassen unter der Nummer Z-40.7-459 und trägt das Qualitätssiegel PROOFED BARRIER®, damit ist Heizölgeruch von gestern.



JUST PLUG  
AND HEAT



FÜR EIN  
SICHERES  
BEFÜLLEN!



# Jeder Tank ist nur so sicher wie sein Zubehör!

- ▶ Montage schnell und einfach
- ▶ Sichere Befüllung durch GWG-Kette
- ▶ Sicherer Betrieb durch schwimmende Entnahme und Druckentlastung

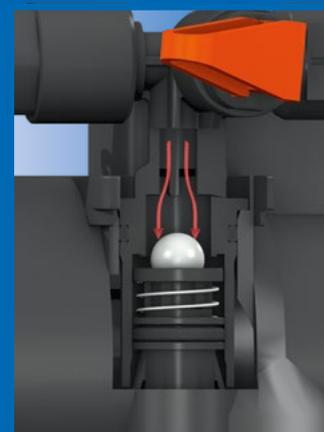
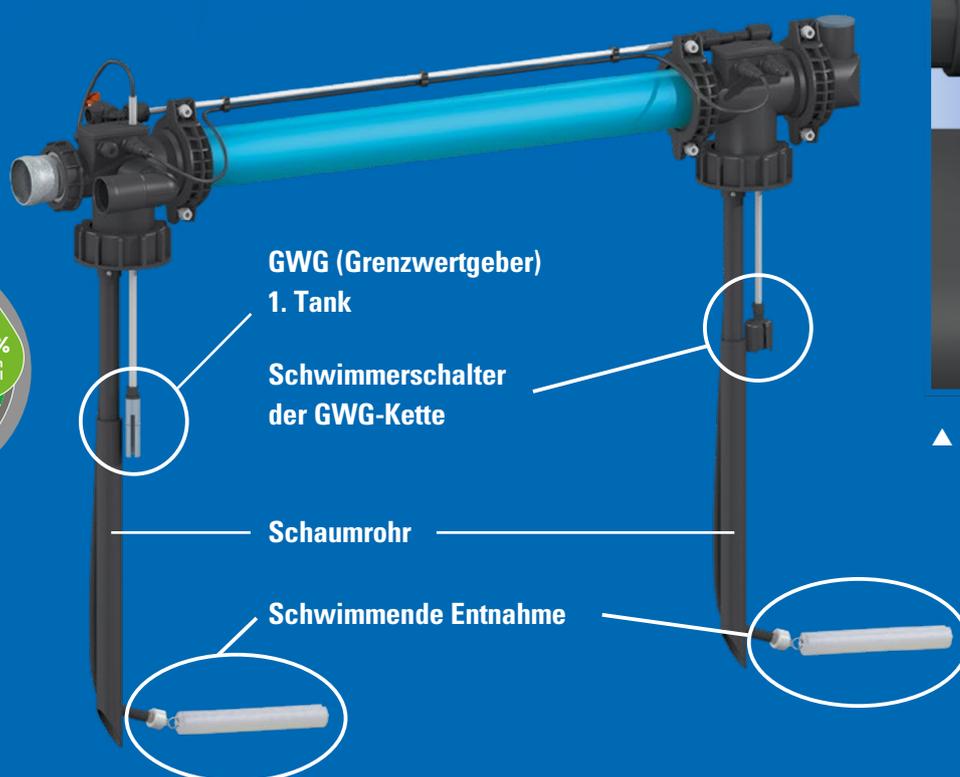


Zum Montagevideo

DE-A-01 – für einfache Montage und mehr Sicherheit beim Befüllen.



**SICHERHEIT VON ANFANG AN!**



▲ Die eingebaute Druckentlastung verhindert einen Druckaufbau in der Saugleitung.

# TrioSafe Plus

**750 bis 9.000 Liter Gesamtvolumen**  
Echt dicht: mit geprüfter Geruchsbarriere



## Produktvorteile:

- ▶ Korrosionsfreier Innenbehälter aus HD-PE, nahtlos geblasen
- ▶ Zusätzliche Diffusionssperre PE-Plus mit regelmäßiger Kontrolle durch das Fraunhofer Institut
- ▶ Sekundärschutz serienmäßig auf Dichtheit geprüft – dadurch platzsparende Aufstellung
- ▶ 15 Jahre Garantie
- ▶ Variable Aufstellung bis zu 6 Behälter einer Größe
- ▶ Sicherheitszubehör DE-A-01 für sicheres Befüllen und Betrieb
- ▶ Tankinhaltsanzeiger
- ▶ Transluzente Außenwanne macht Leckageerkennungssystem überflüssig



## Abmessungen TrioSafe 750/1000

Z-40.21-310

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
961501	TrioSafe 750 Plus	780 mm	780 mm	1.710 mm	44 kg
961510	TrioSafe 1000 Plus	810 mm	810 mm	1.990 mm	56 kg

## Abmessungen TrioSafe 1100/1500

Z-40.21-310

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
961540	TrioSafe 1100 Plus	1.580 mm	790 mm	1.360 mm	62 kg
961520	TrioSafe 1500 Plus	1.580 mm	790 mm	1.740 mm	76 kg

Bei einreihiger Aufstellung nur  
3 x 5 cm und 1 x 40 cm Wandabstand

Mindestraumhöhen beachten

# 2in1

TrioSafe doppelt sicher durch Innenbehälter PE-Plus und integrierte Auffangwanne – einfach doppelwandig.



Heizöltanks und Vorrattanks der Baureihe TrioSafe bieten die doppelte Sicherheit:

Innenbehälter und Außenbehälter sind nahtlos aus einem Stück geblasen und als Einheit zur Lagerung verschiedener wassergefährdender Flüssigkeiten mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-40.21-310 zugelassen. Der Innenbehälter entspricht der EN 13341.

**Mehr Informationen zu den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten der doppelwandigen Kunststofftanks in unseren Videos:**

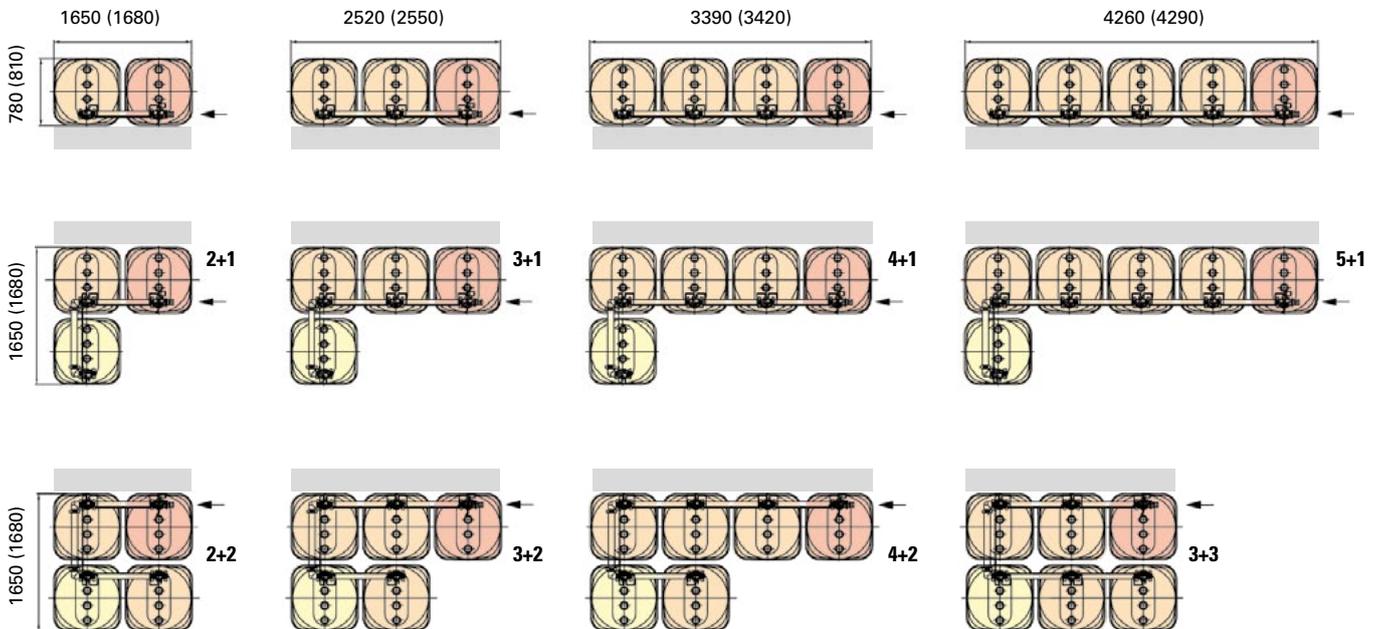


# TrioSafe 750/1000 Plus



## Aufstellvarianten und Wandabstände

Finden Sie Ihre optimale Tankkombination



Hier sehen Sie eine kleine Auswahl der möglichen Variationen der Tankbatterien mit dem Sicherheitszubehör DE-A-01.

Der rot eingefärbte Tank ist jeweils der Tank mit dem Hauptpaket (Grenzwertgeber, Entnahmeleitung, Füllanschluss).

Die Lüftungsleitung kann wahlweise auf diesem 1. Tank oder dem letzten Tank angebracht werden.

**Modernisieren ist einfach:** Bis zu 5.000 Liter Heizöl können im Heizraum gelagert werden. Meist reichen aber 3.000 Liter aus.

Maße in mm; Maße in Klammern sind für den TrioSafe 1000. Eine spiegelbildliche Aufstellung ist möglich.

## Zubehör DE-A-01 für TrioSafe 750/1000/1100/1500

Bezeichnung	Art.-Nr.
HP Hauptpaket	952400
EP-TS Erweiterungspaket	952402
UP-TS Umlenkpaket	952405
HPE-TS Hauptpaket zur Einzeltankaufstellung, nicht erweiterbar	952409

## Modernisieren ist einfach!

**Der Einbau ist ganz problemlos!**



Zum Film

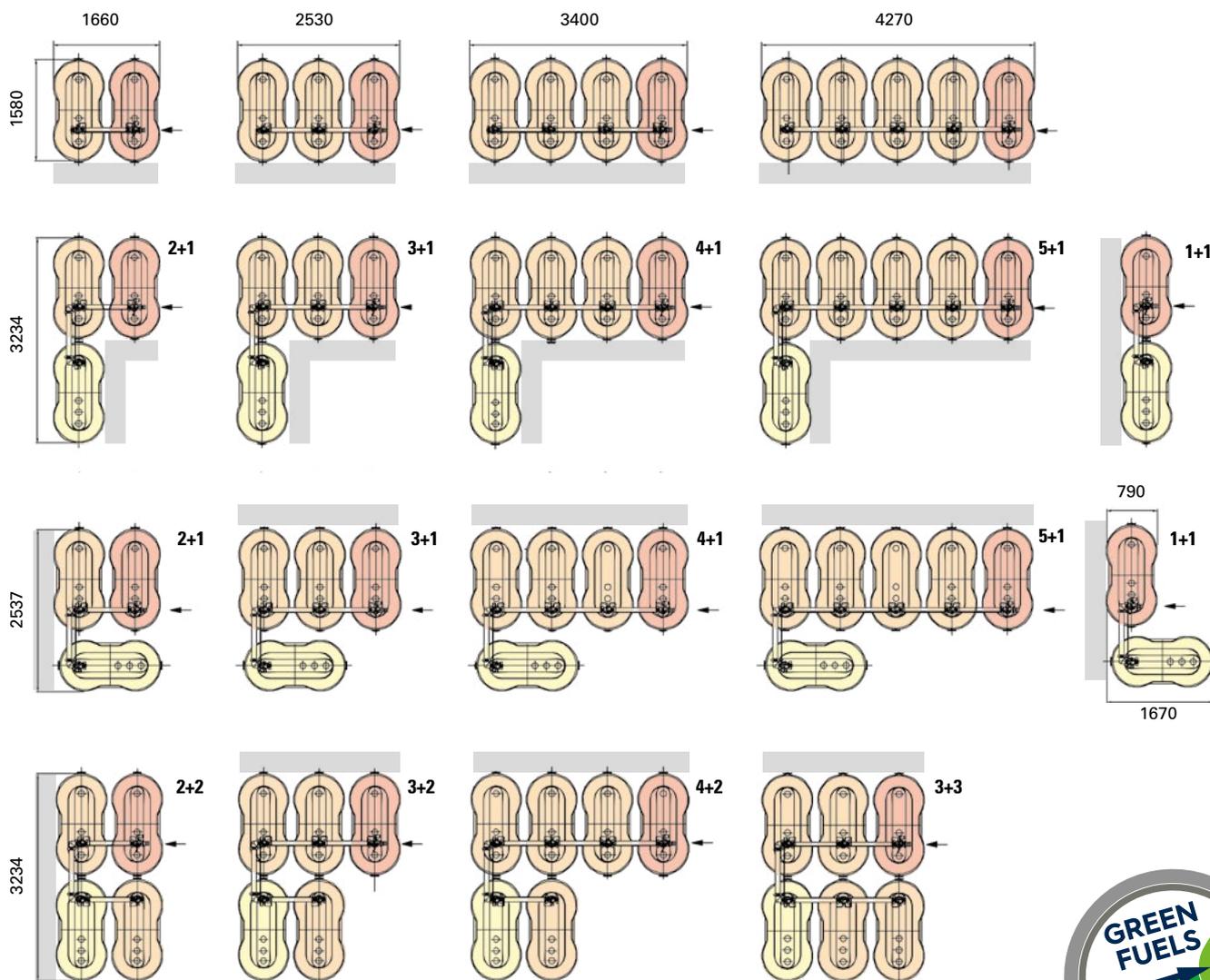


# TrioSafe 1100/1500 Plus



## Aufstellvarianten und Wandabstände

Mehr Varianten und Informationen unter [www.dehoust.com](http://www.dehoust.com) und in der App.



### Mindestraumhöhe

Bezeichnung	1-reihig	2-reihig
TrioSafe 750 Plus	2.010 mm	2.160 mm
TrioSafe 1000 Plus	2.270 mm	2.450 mm

### Mindestraumhöhe

Bezeichnung	1-reihig	2-reihig
TrioSafe 1100 Plus	1.640 mm	1.810 mm
TrioSafe 1500 Plus	2.000 mm	2.190 mm

Bei den Varianten 2+2, 3+2 und 3+3 fordert die TRWS 791 (System 4, Gruppe III) 50 cm Deckenabstand. Sollte der Deckenabstand nicht vorhanden sein, muss die Anlage bei diesen Varianten an den beiden Längsseiten begehbar sein (40 cm). L-Varianten gelten als einreihig.



# PE Kombi 720/1000

## 720 bis 6.000 Liter Gesamtvolumen

Aufstellen wie Sie wollen: maximale Flexibilität



### Produktvorteile:

- ▶ Korrosionsfreier Innenbehälter aus HD-PE, nahtlos geblasen
- ▶ Zusätzliche Diffusionsbarriere PE-Plus mit regelmäßiger Kontrolle durch das Fraunhofer Institut
- ▶ Sekundärschutz serienmäßig auf Dichtheit geprüft – dadurch platzsparende Aufstellung
- ▶ Schutz des Füllgutes vor Alterung durch Lichteinfall
- ▶ 15 Jahre Garantie
- ▶ Variable Aufstellung bis zu 6 Behälter einer Größe
- ▶ Sicherheitszubehör DE-A-01 für sicheres Befüllen und Betrieb
- ▶ Tankinhaltsanzeiger und Leckageerkennungssystem
- ▶ Gesamtsystem entspricht EN 13341



Abmessungen PE Kombi 720/1000

Z-40.21-53

Art.-Nr.	Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
961201	PE Kombi 720 PLUS	1.100 mm	700 mm	1.200 mm	68 kg
961202	PE Kombi 1000 PLUS	1.100 mm	700 mm	1.600 mm	84 kg

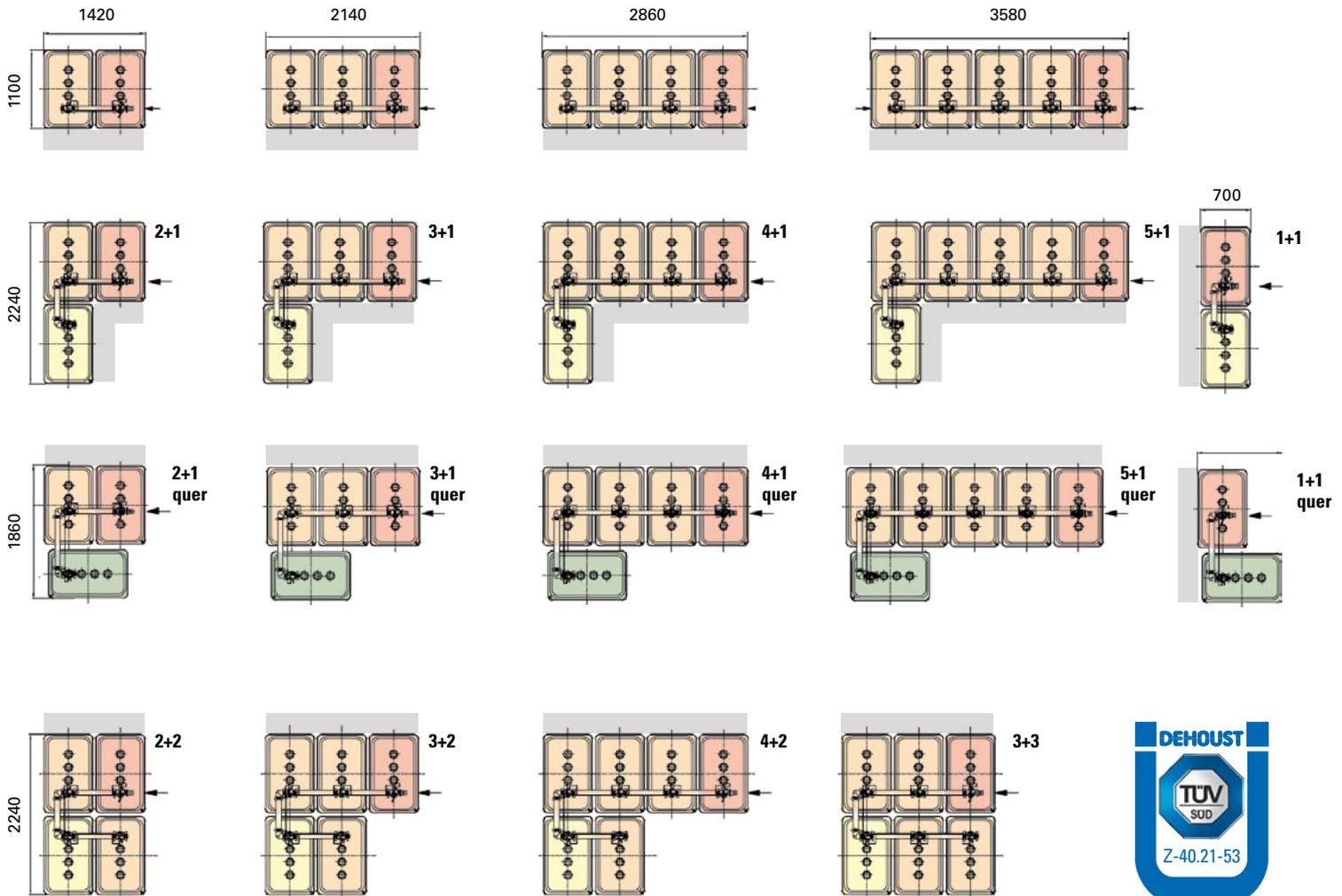
Bei einreihiger Aufstellung nur 3 x 5 cm und 1 x 40 cm Wandabstand

Mindestraumhöhen beachten



## Aufstellvarianten und Wandabstände

Mehr Varianten und Informationen unter [www.dehoust.com](http://www.dehoust.com) und in der App.



Bei den Varianten 2+2, 3+2 und 3+3 fordert die TRwS 791 (System 4, Gruppe III) 50 cm Deckenabstand.

Sollte der Deckenabstand nicht vorhanden sein, muss die Anlage bei diesen Varianten an den beiden Längsseiten begehbar sein (40 cm).

L-Varianten gelten als einreihig.

## Mindestraumhöhe

Bezeichnung	1-reihig	2-reihig
PE Kombi 720 PLUS	1.550 mm	1.650 mm
PE Kombi 1000 PLUS	1.920 mm	2.050 mm

## Zubehör DE-A-01 für PE Kombi 720 und 1000

Z-40.7-459

Bezeichnung	Art.-Nr.
HP Hauptpaket	952400
EP-K Erweiterungspaket	952403
UP-K Umlenkpaket	952406
S UP (quer) Sonder-Umlenkpaket	952407
HPE-K Hauptpaket zur Einzeltankaufstellung, nicht erweiterbar	952408



## DOPPELWANDIGE KUNSTSTOFF-TANKS

DIE MULTITALENTE FÜR DIE LAGERUNG WASSERGEFÄHRDENDER FLÜSSIGKEITEN



### Dieseltankstelle, Altölsammelbehälter, Tagestank, Frischölvorratstank

- ▶ Mit integrierter Auffangwanne
- ▶ Innenbehälter aus HD-PE
- ▶ Gesamtsystem entspricht EN 13341

### Zulassung des DIBt zur Lagerung von:

- ▶ Heizöl EL, auch mit biogenen Zusätzen
- ▶ Diesel, BioDiesel und E-Fuels
- ▶ Frischen und gebrauchten Ölen



Art.-Nr.	Bezeichnung
961301	PE Kombi 720 VS
961302	PE Kombi 1000 VS



**NEU**  
mit  
Reinigungs-  
öffnung

### TrioSafe Vorratstanks sind zusätzlich zugelassen für:

- ▶ Reine Harnstofflösung AdBlue®
- ▶ Betonzusatzmittel
- ▶ Mörtelzusatzmittel
- ▶ Kühlerfrostschutz und Glymin

Art.-Nr.	Bezeichnung
961509	TrioSafe 750 Vorratstank
961546	TrioSafe 1100 Vorratstank
961536	TrioSafe 1500 Vorratstank

Für mehr Infos geben Sie bitte die Artikelnummern bei [www.dehoust.com](http://www.dehoust.com) im Suchfeld ein oder nutzen unsere App.



Lagerbehälter aus Polyethylen (HD-PE) eignen sich für viele Anwendungen.  
Wir helfen Ihnen gerne weiter

# DEHOUST

Dehoust GmbH | 69181 Leimen | Gutenbergstraße 5-7 | Tel. +49 62 24 / 97 02-0 | [www.dehoust.com](http://www.dehoust.com)