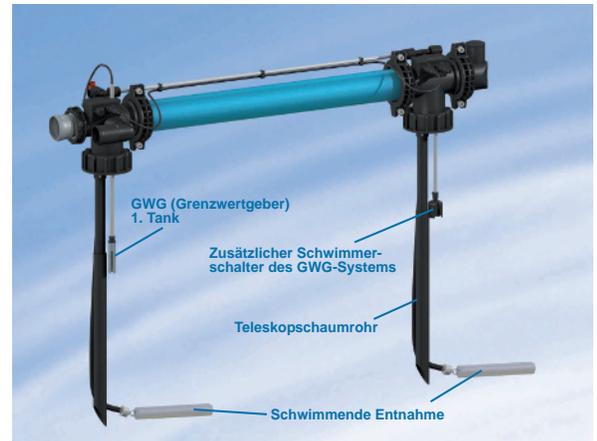


## Kurzbeschreibung

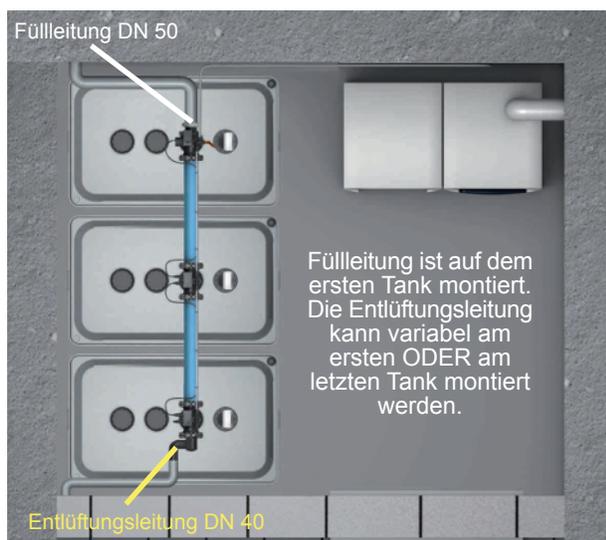
Für die doppelwandigen Sicherheitstanks PE-Kombi und TrioSafe wurde ein zweiwandiges Befüllsystem entwickelt, welches viele Vorteile in sich vereint.

- Entlüftungsleitung umschließt die Füllleitung
- Grenzwertgeberkette zur Überwachung aller Tanks bei der Befüllung
- Schwimmende Entnahme zur Vermeidung von Brennerstörungen
- Druckentlastung in der Entnahmeleitung, keine bau-  
seitige Druckausgleichsarmatur notwendig
- Alle Leitungen auf einem Anschlussstutzen, daher  
leichtere Leitungsführung auch bei Winkel-Eckauf-  
stellung
- Für ein- und zweireihige Aufstellung bis 6 Tanks
- Bauseitiger Anschluss der Füllleitung an  
DN 50 Steckmuffe
  - auf Etagenbögen achten -
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung  
Z-40.7-459



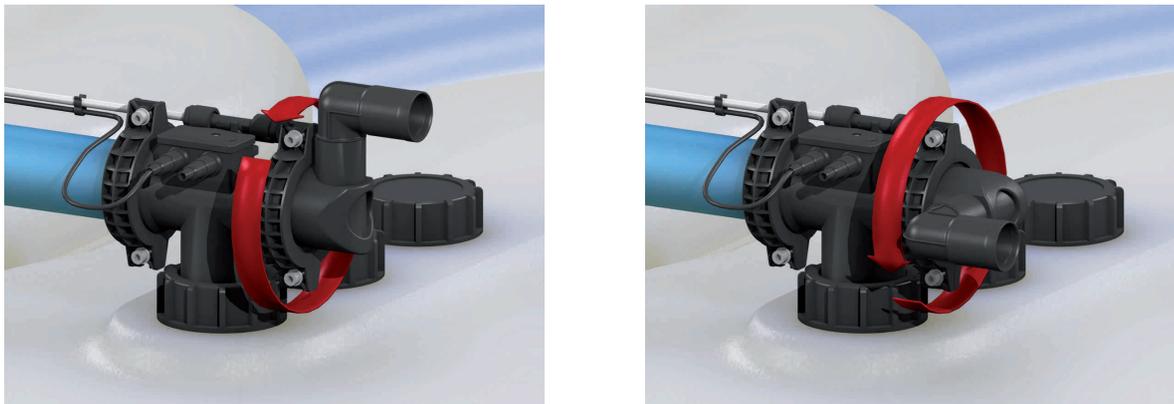
## Anschlussmöglichkeiten Entlüftung

Bauseitiger Anschluss der Entlüftung wahlweise auf dem ersten oder letzten Tank über die DN 40 Steckmuffe.



## Drehbarer Entlüftungsanschluss

Der Entlüftungsstutzen DN 40 auf dem letzten Tank ist frei drehbar und lässt sich damit äußerst flexibel an bestehende Leitungssysteme anschließen.

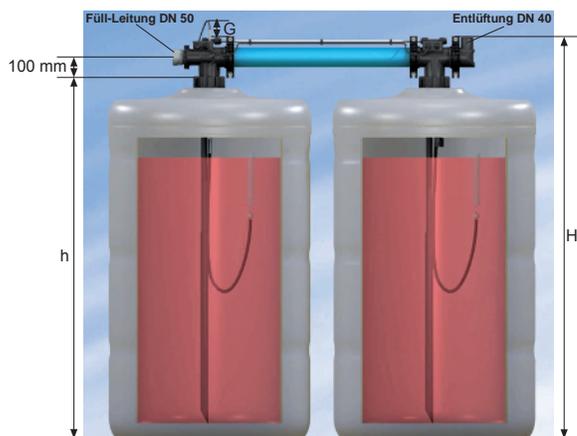


## Technische Daten

Füllleitung:	Muffe LORO DN 50
Entlüftung:	Steckmuffe 42 mm Ø
Entnahme:	G 3/8"
Füllgeschwindigkeit:	mind. 35 Liter/min pro Tank (optimal 80 Liter/min pro Tank)
max. zulässiger Betriebsdruck:	10 bar
Entnahmemenge:	max 50 kg/h (60 l/h)

## Montagehinweis

Für die Montage der TrioSafe und PE-Kombi Tanks in Reihe oder L-Aufstellung empfehlen wir eine Deckenfreiheit von 350 mm ab Oberkante Tankstutzen (h). Bei geringerer Deckenfreiheit und beengten Platzverhältnissen können die T-Stücke des Hauptpakets und der Erweiterung vor dem endgültigen Aufstellen der Tanks vormontiert und die Verbindungsrohre nachmontiert werden. Bei 2-reihiger Aufstellung ist, gemäß Zulassung, ein Mindestdeckenabstand von 500 mm ab Tankscheitel (entspricht 450 mm ab Oberkante Tankstutzen) notwendig. Die Höhe der Behälteranlage inkl. montiertem DE-A-01 (H) und die zusätzliche Höhe des Grenzwertgebers (G) entnehmen Sie bitte der unten stehenden Tabelle.



### Erforderliche Raumhöhe für Blockaufstellung laut abZ

Tanktyp	Deckenhöhe		Maße (mm)		
	2-reihige Aufstellung	h	H	G	
PE-Kombi 720	1650	1.200	1.400	110-150	
PE-Kombi 1000	2050	1.600	1.800	60-125	
TrioSafe 750	2160	1.710	1.910	35-100	
TrioSafe 1000	2450	1.990	2.190	20-75	
TrioSafe 1100	1810	1.360	1.560	40-90	
TrioSafe 1500	2190	1.740	1.940	45-75	

**Weitere Informationen wie beispielsweise Ausschreibungstexte finden Sie auf [www.dehoust.de](http://www.dehoust.de) unter Webcode: 8200**

Die Angaben in dieser Druckschrift sind freibleibend. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Die länderspezifischen Zulassungen und Aufstellvorschriften sind zu beachten.