

2

Ersatzteilservice – Einwandige PE-Heizöltanks



Trio-Tanks

Bandagentanks

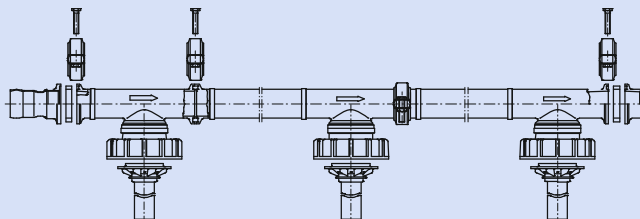
Nebenstehend zeigen wir die Ersatzteilkpakete für Füll- und Entlüftungsleitungen für PE Batterietanks von 1.000 bis 4.000 Liter.

Einzelteile für Sonderaufstellungen, Systemtanks in Winkel-, Blockaufstellung und auch GFK Tanks bieten wir Ihnen gerne an.

Ersatzteile für einwandige Heizölbatterietanks

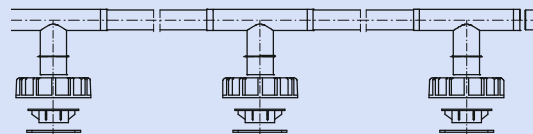
Heizölbatterietanks aus Polyethylen (HD-PE), seit 40 Jahren erfolgreich im Einsatz, sind in der Regel in bauseitigen Wannen aufgestellt. Diese Auffangwannen entsprechen meist nicht mehr den Vorschriften, deshalb empfiehlt sich der Austausch dieser Behälter gegen moderne zweiwandige Tanksysteme mit Diffusionssperre PE-Plus. Bei dieser Erneuerung der Öltankanlage kann das Lagervolumen dem aktuellen Bedarf angepasst werden.

Entscheidet sich der Tankbesitzer zusammen mit dem Heizungsfachbetrieb für den Erhalt der bestehenden Tankanlage, können defekte oder nicht mehr funktionssichere Teile des Obenbefüllsystems ausgetauscht werden. Wir bieten komplette Austauschsets für Entnahme, Entlüftung und Befüllung an.

Leitung
Befüllsystem

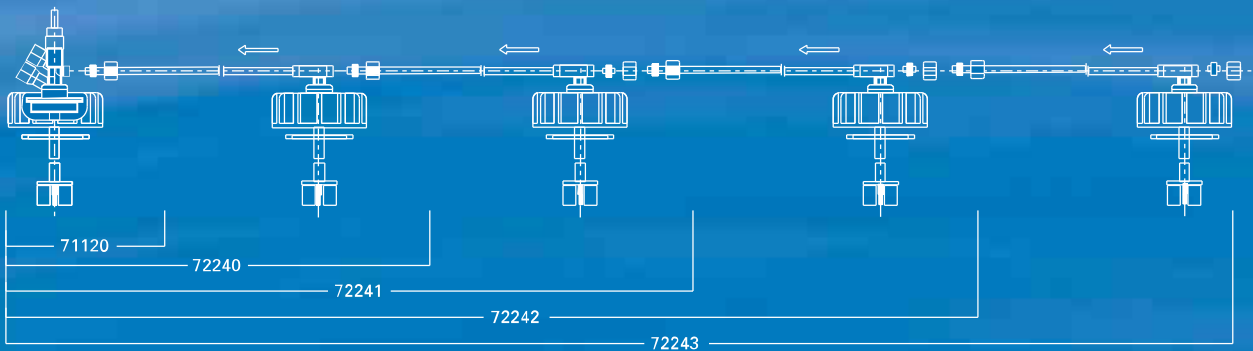
Füllleitung	Bandagentanks 1.000-2.000 Liter (Abstand 760 mm)	Trio-Tanks 1.100-2.000 Liter (Abstand 780 mm)	Bandagentanks 2.500-4.000 Liter (Abstand 1.035 mm)
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
2-er Batterie	73260	72245	73265
3-er Batterie	73261	72246	73266
4-er Batterie	73262	72247	73267
5-er Batterie	73263	72248	73268

Mit LORO-X-Anschluss für bauseitige Füllleitungen. 2" Anschlussflansch anstatt LORO Anschluss auf Wunsch. Leitungen passen nicht als Ersatz für Wellrohre, es sein denn, der Mittenabstand der Behälter kann auf 760 mm erhöht werden.

Leitung
Entlüftungssystem

Entlüftungs- leitung	Bandagentanks 1.000-2.000 Liter	Trio-Tanks 1.100-2.000 Liter	Bandagentanks 2.500-4.000 Liter
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
2-er Batterie	73270	72250	73275
3-er Batterie	73271	72251	73276
4-er Batterie	73272	72252	73277
5-er Batterie	73273	72253	73278

Kommunizierende Entnahmesysteme



Die Entnahmekanone
 \varnothing 8 mm eignet sich für alle
 PE-Batterietanks 1.000-
 2.000 l (Bandagentanks)
 von Dehoust, Kautex ab
 Baujahr 1972 sowie die
 bandagenlosen TrioTanks
 1.100-2.000 l und viele
 andere PE-Tanks.

Servicepakete Entnahme für PE 1000-2000

Art.-Nr.	Behälter-Anzahl	Bezeichnung
71120	1	Entnahme mit GWG, für Einzeltank
72240	2	Entnahme für 2er Batterie mit Rohr 8 x 1 x 755 mm
72241	3	Entnahme für 3er Batterie mit Rohr 8 x 1 x 755 mm
72242	4	Entnahme für 4er Batterie mit Rohr 8 x 1 x 755 mm
72243	5	Entnahme für 5er Batterie mit Rohr 8 x 1 x 755 mm

Entnahmesysteme für PE 2500 bis PE 4000 auf Anfrage.

Nützliches Zubehör für die moderne Ölheizung

Reißleine

Reißleine mit Zuggriff und verplombbarem Kasten für die Fernbedienung
 von Schnellschlussventilen der Entnahmekanone, TÜV-geprüft.

Lieferumfang: Reißleine (Stahl, kunststoffbeschichtet), 10 m lang, Zuggriff,
 4 Schraubösen zur Umlenkung der Reißleine, Kasten plombierbar mit Plomb-
 draht und Plombe, Dübel und Befestigungsschrauben.



Versorgungssystem WK 8

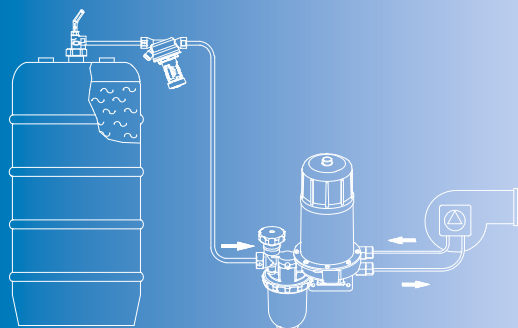
Zur Versorgung von bodenstehenden und wandhängenden Öl-Brennwertge-
 räten im Keller, Wohnraum und unterm Dach, sowie für Brenner mit geringer
 Ansaugleistung. Automatischer Entlüfter und Förderpumpe (Ansaugleistung
 7l/h bei 18 m Förderhöhe) befinden sich innerhalb des Tanks und gewährleis-
 ten einen geräuscharmen und geruchsfreien Betrieb. Die Stromversorgung
 erfolgt in elektrischer Parallelschaltung zum Brenner.

Art.-Nr.	Bezeichnung
952435	Reißleine mit Zuggriff und verplombbarem Kasten
952440	Versorgungssystem WK 8 für DE-A-01



2

Ersatzteilservice



Mehr Sicherheit und Komfort auch bei bestehenden Anlagen

Wir haben's passend: Für einwandige Behälter seit 1970 bieten wir zusätzlich zu den Standardentnahmeleitungen eine neukonzipierte Entnahmeleitung an, die vom TÜV Nord geprüft und entsprechend zugelassen ist. Die Entnahmeleitung ist so ausgelegt, dass immer sauberes Heizöl aus dem Tank gezogen wird (Schwimmende Entnahme).

Der zugelassene Grenzwertgeber wird durch Schwimmerschalter ergänzt. Beim Befüllen der Tankbatterie wird ein Überfüllen durch ungleichmäßige Füllstände verhindert, da jeder Tank bei der Befüllung überwacht wird. Bei der Modernisierung wird die Ölversorgung auf Einstrang umgestellt. Hierfür liefern wir nachstehendes Zubehör.



FloCo-TOP-2 mit Mehrfachfiltrierung für höchsten Fraktionsabscheidegrad von Schmutzpartikeln.

Automatischer Heizöhlüfter FloCo-TOP-2

Der Heizöhlüfter ist in Sicherheitsausführung mit Filter, Absperrhahn und Unterdruck-Manometer (Anzeige Pumpenvakuum/Filterverschmutzung) ausgeführt. Das Gehäuse enthält ein Umschaltventil für Mehrfachfiltrierung (Ölverbrauch < 20 l/h) sowie Rückflussverhinderer mit integrierter Druckentlastung in Richtung Tank. Die Entlüfterhaube ist mit einem 3-Schwimmer-Sicherheitssystem gegen Austreten des Ölschaums ausgestattet. Das Rücklauföl fließt zur Entlüftung über die Schwimmerkammer und kann direkt dem Vorlauf beigemischt oder durch Umschalten des Ventils einem erneuten Filtervorgang unterzogen werden. Entleereinrichtung für sauberen Filterwechsel ist vorhanden. Anschlüsse: Saug- und Rücklaufschläuche G 3/8 AG mit 60° Konus und tankseitig G 3/8 IG.

Art.-Nr.	Bezeichnung
952420	Heizöhlüfter Floco-Top-2



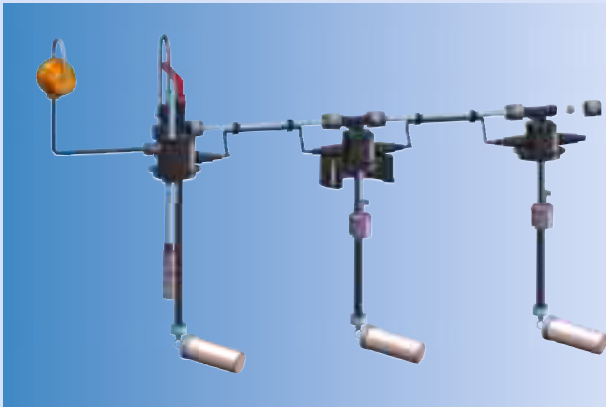
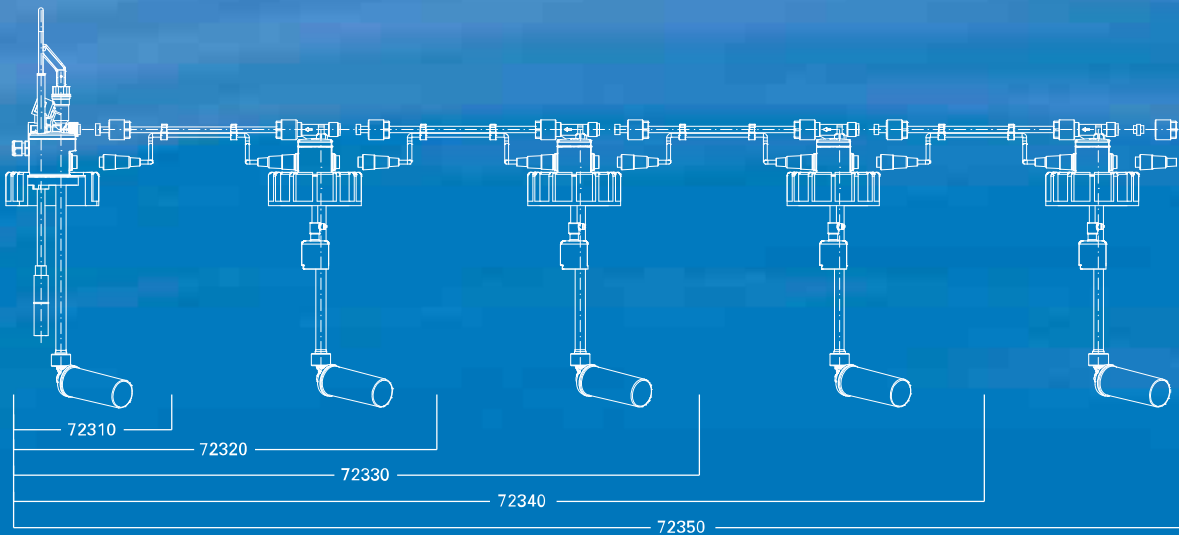
Antiheberventil KAV auch für den Einsatz im Freien (Domschacht), Einsatzbereich bis -25 °C!

Kolben-Antiheberventil KAV

Das KAV ist eine unterdruckgesteuerte Absperrereinrichtung mit neuartigem Funktionsprinzip. Mit dem Ersatz der Membrane durch einen Kolben als Hauptfunktionselement sind Funktionsstörungen durch Verschmutzung, Vereisung oder Systemüberdruck (Reißen der Membrane) praktisch unmöglich. Im Ruhezustand ist das KAV geschlossen. Beim Anlaufen der Brennpumpe wird ein Unterdruck in der Saugleitung erzeugt. Dieser öffnet das KAV und Heizöl wird aus dem Tank angesaugt. Ist die Saugleitung undicht, so schließt das KAV und die Saugleitung zwischen Tank und Brennpumpe wird unterbrochen. Das KAV ist druckentlastend und stufenlos auf 1-4 m einstellbar (Einstellwert = tatsächliche Absicherungshöhe).

Art.-Nr.	Bezeichnung
952430	Kolben-Antiheberventil KAV

Kommunizierende Entnahmesysteme für einwandige PE-Tanks mit Schwimmender Entnahme und Grenzwertgeberkette



Für noch mehr Sicherheit beim Befüllen und Komfort beim Betrieb sorgen unsere Entnahmeleitungen mit Schwimmender Entnahme und Grenzwertgeberkette.

Diese Universal-Entnahmesysteme passen für die Aufstellung von bis zu fünf einwandigen PE-Tanks nebeneinander und werden für ein, zwei, drei, vier oder fünf Tanks geliefert. In diesem Paket sind auch neue Überwurfmuttern für den Tank enthalten.

Das System kann für viele Tankfabrikate eingesetzt werden; der GWG 12K/1R-SWS mit Grenzwertgeberkette hat die entsprechende Zulassung.

Die GWG Einstellmaße sind im Dehoust-Web unter WEBCODE 9320 hinterlegt.

Die Servicepakete werden für Tankhöhen bis 1.750 mm und für Tankmittenabstände bis 800 mm geliefert. Größere Tankhöhen und Mittenabstände können geliefert werden. Wir bieten telefonische Beratung auch für den Einsatz der Schwimmenden Entnahme und GWG Kette für Fremdfabrikate unter Tel. +49 (0) 62 24 / 97 02 50.



Servicepakete Schwimmende Entnahme mit GWG 12 K/1R-SWS kommunizierend für einwandige PE-Heizöltanks

Art.-Nr.	Behälter-Anzahl	Bezeichnung
72310	1	Schwimmende Entnahme Einzeltank mit GWG
72320	2	Schw. Entnahme für 2er Batterie mit Grenzwertgeberkette
72330	3	Schw. Entnahme für 3er Batterie mit Grenzwertgeberkette
72340	4	Schw. Entnahme für 4er Batterie mit Grenzwertgeberkette
72350	5	Schw. Entnahme für 5er Batterie mit Grenzwertgeberkette

2

Ersatzteilservice – Doppelwandtanks und GFK-Tanks


Mehr Sicherheit und Komfort auch bei bestehenden Sicherheits-Tankanlagen mit integrierter Auffangwanne.

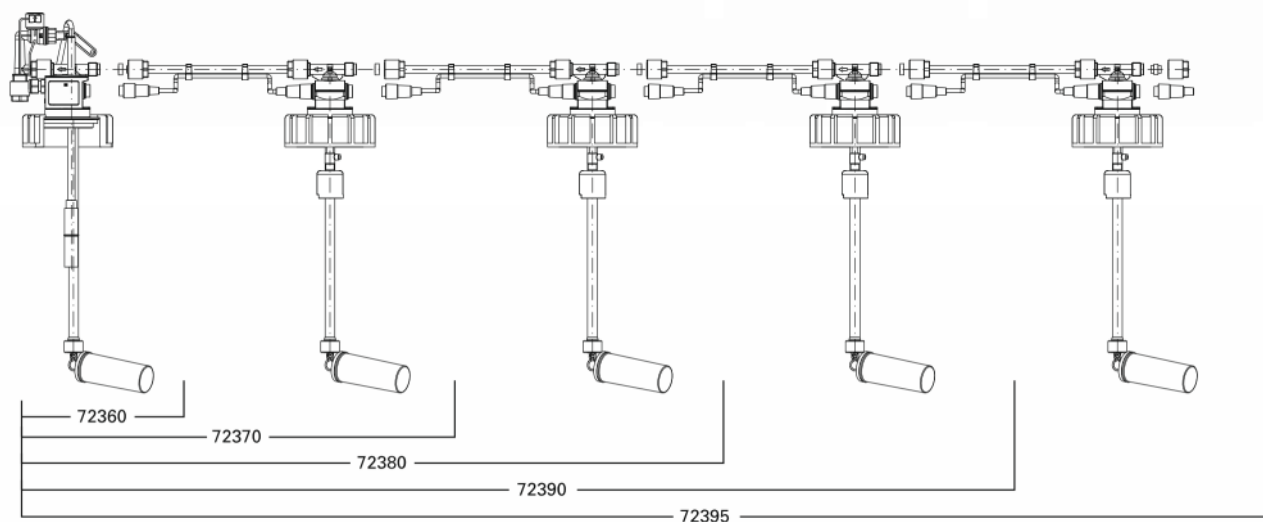
Noch mehr Pluspunkte, noch mehr Sicherheit: Für PE Kunststofftanks mit integrierter Auffangwanne bieten wir ein nicht-kommunizierendes Entnahmesystem mit den Vorteilen des DE-A-01:

Die Grenzwertgeberkette überwacht jeden Tank bei der Befüllung und verhindert ein Überfüllen durch ungleichmäßige Füllstände; die Schwimmende Entnahme sorgt dafür, dass im normalen Betrieb kein Schlamm durch den Brenner angesaugt wird.

Diese neu konzipierte Entnahmeleitung ist vom TÜV Nord geprüft und der Grenzwertgeber ist entsprechend für alle gängigen Tankarten zugelassen. Die Ausführung Tellerflansch passt für doppelwandige PE Tanks mit Überwurfmutter aller Fabrikate und einem Tankmittenabstand bis 870 mm.


Servicepakete Schwimmende Entnahme – nichtkommunizierend – mit GWG-Kette und Tellerflansch

Art.-Nr.	Behälter-Anzahl	Bezeichnung
72360	1	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit GWG Kette für den Einzeltank
72370	2	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Tellerflansch 2er Batterie
72380	3	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Tellerflansch 3er Batterie
72390	4	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Tellerflansch 4er Batterie
72395	5	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Tellerflansch 5er Batterie



Nichtkommunizierende Entnahmesysteme mit Schwimmender Entnahme und Grenzwertgeberkette

Umrüstset für GFK-Altanlagen

Umstellung lohnt sich! Für einwandige GFK-Tanks bieten wir ein nichtkommunizierendes Entnahmesystem mit zusätzlichen Vorteilen: Die Grenzwertgeberkette überwacht jeden Tank bei der Befüllung und verhindert ein Überfüllen durch ungleichmäßige Füllstände; die Schwimmende Entnahme sorgt dafür, dass im normalen Betrieb kein Schlamm durch den Brenner angesaugt wird.

Diese neu konzipierte Entnahmeleitung ist vom TÜV Nord geprüft und der Grenzwertgeber ist entsprechend für alle gängigen Tankarten zugelassen. Die Ausführung Gewindeflansch passt für GFK-Tanks mit 1 ½" bzw. 2" Gewinde.

Einstellmaße für verschiedene Fabrikate unter Webcode 9320.

Mehr Sicherheit und Komfort auch bei bestehenden einwandigen GFK-Sicherheits-Tankanlagen



Art.-Nr.	Behälter-Anzahl	Bezeichnung
72460	1	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Gewinde und GWG Kette für den Einzeltank
72470	2	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Gewinde 1 ½ und 2" für 2 er Batterie
72480	3	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Gewinde 1 ½ und 2" für 3 er Batterie
72490	4	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Gewinde 1 ½ und 2" für 4 er Batterie
72495	5	Servicepaket Schwimmende Entnahme NK mit Gewinde 1 ½ und 2" für 5 er Batterie

Bei Einsatz dieses Entnahmesystems muss die Saugleitung zum Brenner auf Einstrang umgestellt werden. Siehe auch Seite 14.

