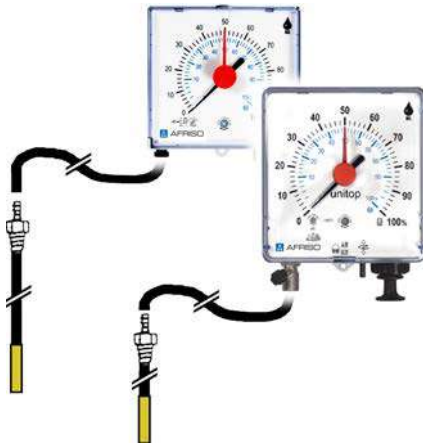


Mess-, Regel- und
Überwachungsgeräte
für Haustechnik,
Industrie und Umweltschutz

Lindenstraße 20
74363 Güglingen
Telefon +49 7135-102-0
Service +49 7135-102-211
Telefax +49 7135-102-147
info@afriso.de
www.afriso.com



Betriebsanleitung

Montagesatz für Kunststoff-Batterietanks

Unitop-Set
Unitel-Set
Montageset

- ☞ Vor Gebrauch lesen!
- ☞ Alle Sicherheitshinweise beachten!
- ☞ Für künftige Verwendung aufbewahren!

1 Produktbeschreibung

Viele Heizöltanks aus früher durchscheinendem Kunststoff werden im Laufe der Jahre durch Ablagerungen und Verfärbungen undurchsichtig. Mit diesem Montageset können Kunststoff-Batterietanks ohne Unterbrechung des laufenden Betriebs einfach und schnell aus- oder nachgerüstet werden.

Bei der Installation muss nichts demontiert werden. Ölführende Leitungen müssen nicht abgebaut, neu in Betrieb genommen oder entlüftet werden.

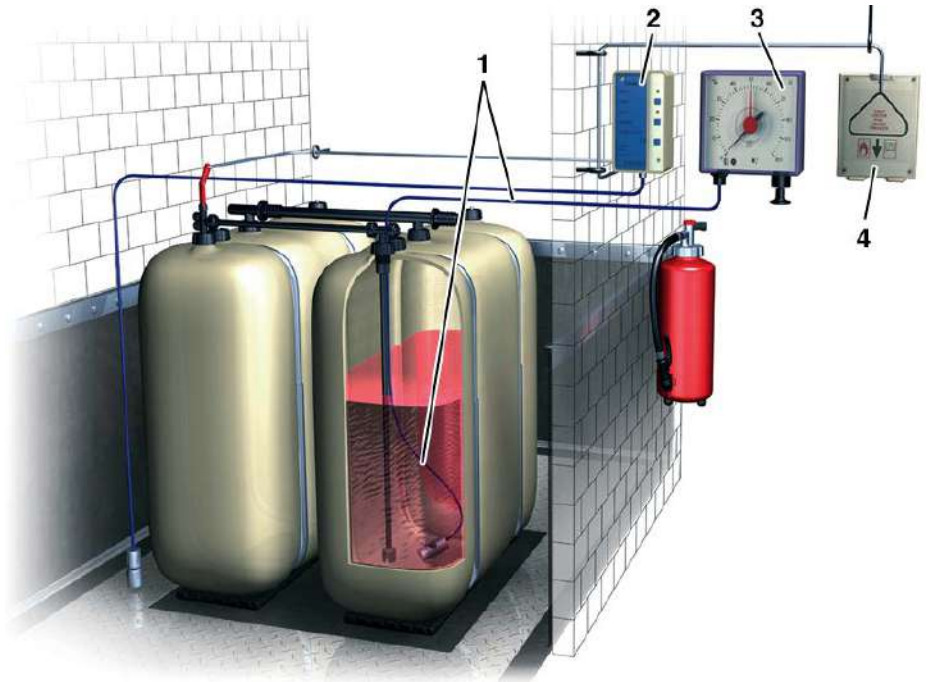


Bild 1: Anwendungsbeispiel Unitel-Set

- | | | | |
|---|---------------------|---|-----------|
| 1 | Montageset | 3 | Unitel |
| 2 | Öl-Wasser-Warngerät | 4 | Reißleine |

2 Montage

2.1 Füllstandmessgerät montieren

Das Füllstandmessgerät entsprechend der Betriebsanleitung montieren, die dem Füllstandmessgerät beiliegt.

2.2 Montageset montieren

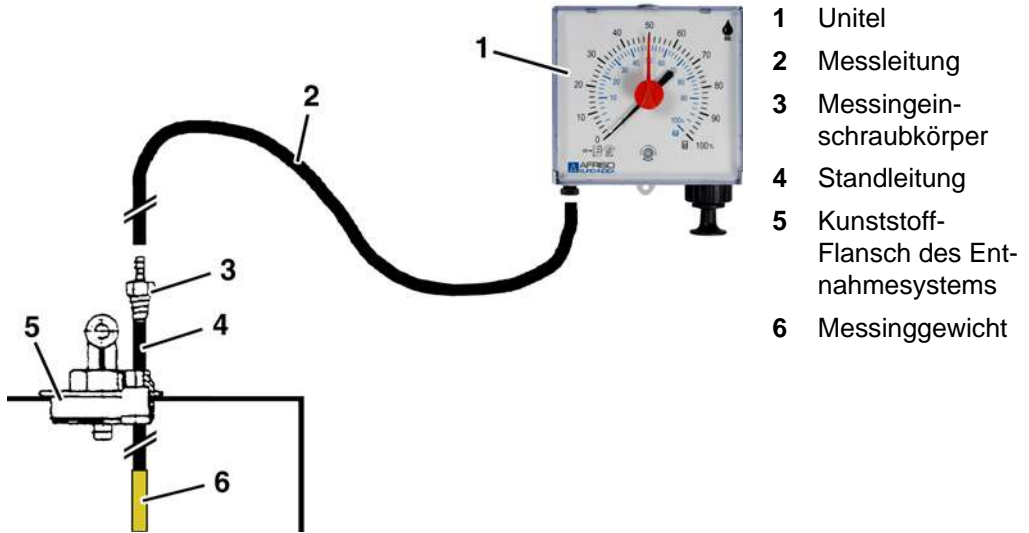


Bild 2: Sofortmontage

Für die Montage der Leitung ist ein 10 mm-Loch im Kunststoff-Flansch des Entnahmesystems notwendig.

1. Vorhandenes Loch im Flansch verwenden: Verschlussstopfen entfernen, Loch bei Bedarf auf 10 mm aufbohren. Oder neues 10 mm-Loch in den schwarzen Kunststoff-Flansch des Entnahmesystems bohren. Den Batterietank nicht anbohren! Dies kann zum Verlust der Gewährleistung für den Tank führen.

VORSICHT Verstopfung der Saugleitung durch Verunreinigungen im Tank.

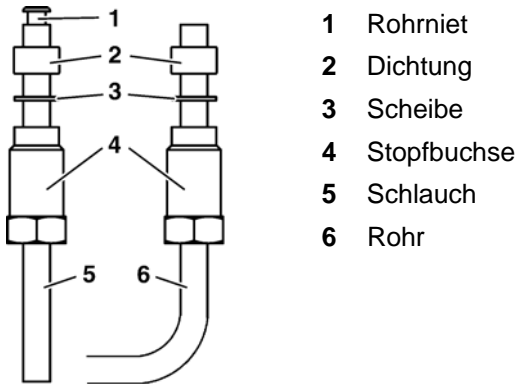


- Darauf achten, dass beim Bohren keine Späne in den Batterietank fallen.

2. Standleitung mit dem Messinggewicht nach unten durch die Bohrung im Flansch vollständig in den Batterietank einführen.
3. Das konische Gewinde des Messingeingenschraubkörpers mit 12 mm-Gabelschlüssel in die Bohrung einschrauben.
4. Messleitung möglichst mit stetigem Gefälle vom Füllstandmessgerät zum Tank hin knickfrei verlegen. Gegebenenfalls ein Kondensatgefäß an der tiefsten Stelle der Messleitung einsetzen, wenn Unitel unterhalb des Tankscheitels

montiert wird und mit anfallendem Kondenswasser gerechnet wird (bei feuchter Umgebung und häufiger Betätigung).

5. Verschraubung auf die Messleitung aufschieben und am Unitel montieren.



6. Messleitung am Messingeinschraubkörper der Standleitung montieren.

2.3 Dichtheitsprüfung

Dichtheit des gesamten Schlauchsystems überprüfen:

1. Pumpenknopf des Füllstandmessgeräts bis zum Anschlag herausziehen und loslassen. Warten bis der Pumpenknopf in die obere Ausgangsstellung zurückgefahren ist.
 2. Vorgang so oft wiederholen, bis die Anzeige nicht mehr steigt.
- ☞ Das Schlauchsystem ist dicht, wenn die Anzeige nicht abfällt.

3 Hochwassereignung

Das Unitel-Set ist Hochwassersicher bis maximal 10 m Wasserstand mit 1 bar Außendruck. Ein Austausch nach einer Überflutung ist notwendig.

4 Kundenzufriedenheit

Für uns hat die Zufriedenheit des Kunden oberste Priorität. Wenn Sie Fragen, Vorschläge oder Schwierigkeiten mit Ihrem Produkt haben, wenden Sie sich bitte an uns.

5 Adressen

Die Adressen unserer Niederlassungen weltweit finden Sie im Internet unter www.afriso.com.