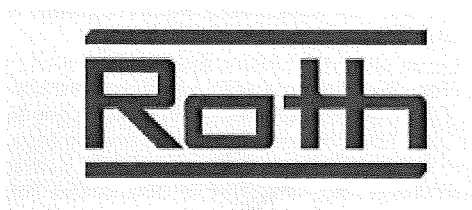


ROTH Umwelttechnik



Installations- und Betriebsanleitung

Überfüllwarngerät
mit optischem und akustischem Signal

ROTH Umwelttechnik
Drebritzer Weg 44
01877 Bischofswerda

www.roth-umwelttechnik.com

Installations- und Betriebsanleitung

Überfüllwarnung mit optischem und akustischem Signal

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieses Roth Produktes und bedanken uns für das entgegengebrachte Vertrauen.

Bitte überprüfen Sie dieses Gerät bei Warenannahme auf eventuelle Transportschäden. Für Transportschäden haftet nicht der Hersteller oder der Lieferant, sondern der Frachtführer. Nach Warenannahme ohne Transportschäden anzuzeigen können diese nicht mehr geltend gemacht werden. Sollte die Verpackung beschädigt sein, ist sofort im Beisein des Anlieferers auszupacken, um eventuelle Beschädigungen festzustellen, die dem Frachtführer schriftlich anzuzeigen sind. Die Ware muss bis zur Klärung des Transportschadens beim Käufer verbleiben.

Bevor Sie dieses Produkt installieren, elektrisch Anschließen und/oder in Betrieb nehmen ist es unbedingt notwendig diese Anleitung aufmerksam und vollständig zu lesen und alle Sicherheitshinweise, die mit dem folgendem Zeichen gekennzeichnet sind, zu beachten.



Bitte bewahren Sie diese Anleitung auch für die Zukunft sorgsam auf. Bei Fragen und Anmerkungen stehen wir Ihnen unter

info@roth-umwelttechnik.com

gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr ROTH Team

Hinweise und Erläuterungen



Folgende Hinweise und Erläuterungen vor der Montage und Inbetriebnahme genau lesen und befolgen!

- Das Gerät ist über einen FI-Schutzschalter zu betreiben.
- Das Gerät ist in einem trockenen Raum vor Wasser geschützt zu installieren.
- Vor Öffnen des Gerätes muss der Netzstecker gezogen und vor ungewolltem wieder einstecken gesichert werden
- Die Installation in Nasszellen (Bad, etc.) ist unzulässig!
- Kabel dürfen nicht ohne Schutz im Erdreich verlegt werden!
Unsere Empfehlung: Verlegen Sie ein DN100 KG-Rohr mit Steigung vom Behälter bis zum Haus. Darin können Sie sämtliche Leitungen z.B. Kabel, etc. verlegen.
- Das Leerrohr ist luftdicht zu verschließen, so dass keine Gerüche und Dämpfe aus der Zisterne entweichen können!
- Zum Freischalten vom Netz ist der Netzstecker zu ziehen!
- Der Netzstecker muss frei zugänglich sein!
- Der Netzstecker darf nicht verdeckt sein!
- Den Netzstecker erst nach
 - ordnungsgemäßer Befestigung sämtlicher Teile,
 - vollständiger Installation einstecken.

Bei Nichtbeachtung der Anleitung können keinerlei Gewährleistungsansprüche geltend gemacht werden!

Befestigung des Anschlusskastens mit Signalleuchte

- an einem trockenen Ort (Keller, etc.)
- Gerät auf ebener Wand montieren (zur Verhinderung von Spannungen)
- oberhalb des maximalen Wasserstandes der Zisternen montieren
- Zum anzeichnen der Bohrlöcher müssen Sie das Gerät öffnen
- Bohren Sie entsprechend der im Lieferumfang befindlichen Dübel und Schrauben.
- Montieren Sie das Gerät waagrecht an der Wand.

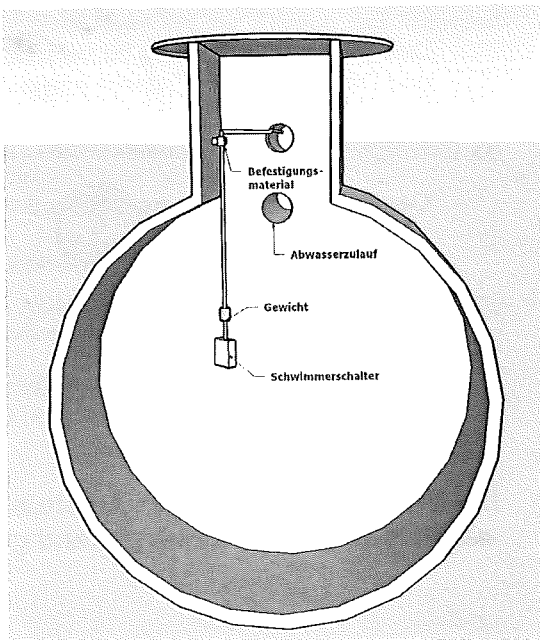


Schalterfunktionen

- I = AN (grüne LED leuchtet, zusätzlich gibt das Gerät bei hochkommen des Schwimmerschalters das Signal aus) Hier ist wichtig, dass der Schwimmerschalter im Erdtank in der Höhe richtig eingestellt ist.
- 0 = AUS (das Gerät gibt kein Signal)
- II = TEST (Das Gerät gibt sofort ein Signal aus. Dient ausschließlich zur Überprüfung des Blinklichtes und des akustischen Signals)

Montage des Schwimmerschalters im Behälter

1. Das Schwimmerschalterkabel ist im Dom in der Zisterne so zu befestigen, dass bei aufschwimmen des Schalters über das Gewicht, die Zisterne noch nicht zu 100% gefüllt ist (Befestigungsmaterial befindet sich im Lieferumfang). Sie also einen Puffer haben bis die Zisterne abgepumpt wird.
Zur groben Orientierung sollte das Gewicht im oberen Drittel der Zisterne hängen und der Schalter im mittleren Drittel darunter.
Je nach Behälter kann dies Variieren und muss überprüft und ggf. korrigiert werden.
2. Der Schwimmerschalter ist so an dem Gewicht zu befestigen, dass er vom schwimmenden bis zum hängenden Zustand einen Höhenunterschied von 20 cm überwindet.
3. Achten Sie darauf, dass der Schwimmerschalter gegen keine Hindernisse, z.B. Behälterwand stößt! Das kann dazu führen, dass der Schwimmerschalter funktionslos wird und kein Signal zur Signalleuchte geben kann.



Stand: 01/14
Technische Änderungen vorbehalten
Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen