



**AFRISO**  
**EURO-INDEX**

Afriso-Euro-Index GmbH  
für Sicherungsarmaturen  
und Füllstandmessung  
Lindenstrasse 20  
74363 Güglingen  
Telefon: +49(0)7135-102-0  
Telefax: +49(0)7135-102-147  
e-mail: [info@afriso.de](mailto:info@afriso.de)  
Internet: [www.afriso.de](http://www.afriso.de)

# **Betriebsanleitung**

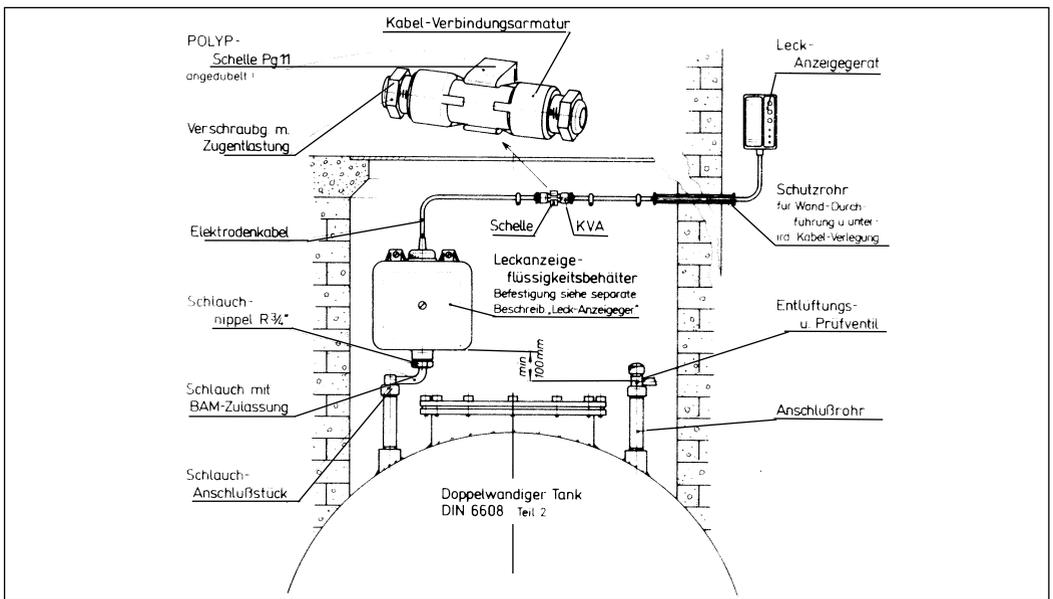
## **LAG**

## **Montage-Set**

Installationshilfe für  
Leckanzeiger auf Flüssigkeitsbasis

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

Druckstand: 03.2005  
Id.-Nr.: 854.000.0063



## Beschreibung

Der Leckanzeigeflüssigkeitsbehälter ist hydraulisch mit dem Überwachungsraum des doppelwandigen Behälters (Tank) nach DIN 6608 Teil 2 und elektrisch mit dem räumlich getrennt befestigtem Anzeigergeräte zu verbinden.

Das LAG-Montage-Set enthält die Bauteile zum hydraulischen Anschluss des im Domschacht montierten LAG-Flüssigkeitsbehälters und eine Kabelverbindungsarmatur. Der EPM-Verbindungsschlauch LW 14 (14x3) ist auf Verträglichkeit geprüft (3.12/BAM/2090/84) darf im Domschacht zur Verbindung zwischen LAG-Flüssigkeitsbehälter und Überwachungsraum des Behälters (Tank) eingesetzt werden.

## Montagehinweis; Montageanleitung

Die Montage des LAG-Flüssigkeitsbehälters und Befüllung bzw. Nachfüllung mit Leckanzeigeflüssigkeit darf nur nach den Angaben in der separaten Einbauanleitung des Leckanzeigergerätes erfolgen.

Der Mindestabstand zwischen Unterkante LAG-Flüssigkeitsbehälter und Prüfventil - mind. 100mm - muss eingehalten werden. Größere Abstände sind zulässig. Prüfventil und Anschlussrohr in die am Tank vorhandene Gewindemuffe G 1 flüssigkeitsdicht montieren.

Prüfventil so ausrichten, dass darunter Platz für ein Auffanggefäß bleibt.

Anschussteile und Schlauchverbindung zum LAG-Flüssigkeitsbehälter montieren. Die Schlauchführung knick-, quetsch- und trittgeschützt mit stetigem Gefälle zum Tank verlegen.

Die elektrische Verbindung des flexiblen Elektrodenkabels mit der zum Leckanzeigergerät führenden festverlegten Leitung (z.B. NYY 2x1,5mm) kann in der mitgelieferten Kabelverbindungsarmatur KVA oder einer Feuchtraumabzweigdose erfolgen. Für die Befestigung der KVA ist eine Polyp-Schelle für Dübelbefestigung mitgegeben.

Unbefestigte, freihängende Kabelverbindung ist unzulässig.

Die Kabelverbindung und Montage der Zugentlastungs- und Dichtungsteile sorgfältig und fachgerecht ausführen.

Weitere Angaben hierzu sind in der beiliegenden Beschreibung zur Kabelverbindungsarmatur nachzulesen.

## ACHTUNG!

Nur die am Schild (Domdeckel) angegebene Leckanzeigeflüssigkeit nachfüllen. Dazu das Entlüftungs-/Prüfventil öffnen, damit die Luft aus dem System entweichen kann.