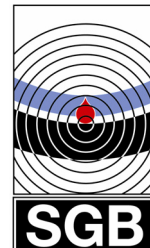


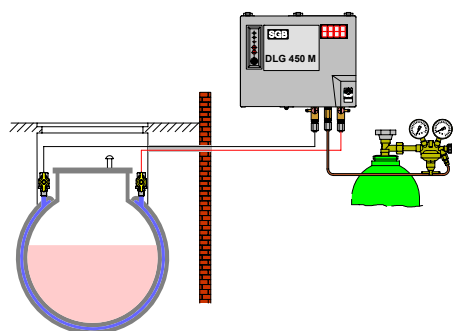
Leckanzeigetechnik

Für eine saubere und unbelastete Umwelt



Neu

Überdruck-Leckanzeiger DLG...



Ein Überdruck-Leckanzeiger auf Stickstoffbasis zur Überwachung doppelwandiger Behälter.

Der mit Stickstoff gefüllte Überwachungsraum des Behälters wird durch den Leckanzeiger DLG... permanent auf Dichtheit überwacht.

Die Überwachung mit Stickstoff empfiehlt sich besonders bei Lagergütern, die sensibel auf den Kontakt mit Luft oder Leckanzeigeflüssigkeit reagieren.

Auch bei Behältern mit nicht permeationsdichten Innenwandungen zur Lagerung explosionsgefährlicher Flüssigkeiten ist eine Überwachung mit Stickstoff sinnvoll, da so eine Bildung explosionsgefährlicher Gasgemische im Überwachungsraum vermieden wird.

Jedes Leck in einer der beiden Wandungen wird zuverlässig angezeigt, bevor Lagergut in die Umwelt gelangen kann.

Ein Leckanzeigesystem mit dem höchsten Umweltschutzniveau gemäß der europäischen Norm EN 13160.

Für die Überwachung von:

- Doppelwandigen Behältern mit einem Prüfdruck des Überwachungsraumes von mind. 500 mbar. z.B. nach DIN 6608/2, 6616/2, oder nach EN 12 285
- Andere doppelwandige Behälter für die, die Eignung nachgewiesen ist.
- Einwandige Behälter die mit einer geeigneten Leckschutzauskleidung ausgerüstet sind.

Überwachbare Medien:

- Wassergefährdende Flüssigkeiten,
- z.B. Benzin, Diesel, Heizöl, Säuren, Laugen, usw.

Zulassungen:

Deutschland: Z - 65.23 – 409

Typ DLG...	Alarmdruck	Betriebsdruck	Prüfdruck Ü-raum
330	> 330	< 410	500
450	> 450	< 510	600
590	> 590	< 700	850
750	> 750	< 850	1000
1100	> 1100	< 1450	1820

Druckwerte in mbar

Verkauf durch:

SGB GmbH

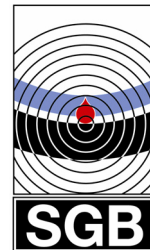
Hofstr. 10
Postfach: 21 07 41

D-57076 Siegen
D-57031 Siegen

Tel.: + 49 / (0) 271 / 48964-0
Fax: + 49 / (0) 271 / 48964-6
http://www.sgb.de
E-mail: sgb@sgb.de

Leckanzeigetechnik

Für eine saubere und unbelastete Umwelt



Die Neuheiten im Überblick

Nahezu die gesamte Produktpalette ist überarbeitet worden. Als Ergebnis stehen Ihnen nun **neue elektronisch** arbeitende Leckanzeiger mit vielen praktischen Vorteilen für die Installation, die Wartung und die Funktionskontrolle zur Verfügung.

Die **elektronischen** Überdruck-Leckanzeiger (DLG...)

mit verschiedenen hohen Alarm-Unterdrücken für den jeweiligen Anwendungsfall. z.B. DLG 330 M, DLG 450 M

mit digitaler Druckanzeige im Gehäusesedeckel (**M**).



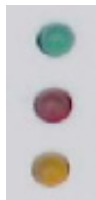
im modernen und bedienerfreundlichen Kunststoffgehäuse z.B. DLG 450 **M**

oder

im robusten wetterfesten Metallgehäuse (**P**) für die Installation im Freien. z.B. DLG 450 **PM**

Alle Ausführungen mit den praktischen Vorteilen der **elektronischen** Ausführung:

Betriebsleuchten sind jetzt langlebige LED's



serienmäßig potentialfreie Kontakte für die Alarmweiterleitung



- "Bohrbilder" aller Fabrikate im Gehäuseboden (Kunststoffgehäuse)
- leichte zeitsparende Installation (nur eine Deckelschraube, elektrischer Anschluss wahlweise von oben oder von unten. (Kunststoffgehäuse)
- über einen 2-poligen Port können alle Betriebszustände des Leckanzeigers abgefragt und weitergeleitet werden.