



# LECKANZEIGETECHNIK

Unser Know-how für eine saubere  
und unbelastete Umwelt

Technik & Trends 02 | 2024

Bei fehlerhafter Darstellung des Newsletters klicken Sie bitte [hier](#).

Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie planen ein Rechenzentrum, Krankenhaus oder andere sensible Infrastruktur, die mit einem Diesel-Notstromaggregat abgesichert ist? Dann haben wir etwas für Sie: sichere und zuverlässige **Leckanzeigelösungen für Behälter, Rohrleitungen und Auffangwannen in Netzersatzanlagen**.

Außerdem: **Wir schulen wieder!** In unseren Webinaren und Präsenzseminaren im Herbst vermitteln wir grundlegendes Wissen über Leckanzeigetechnik allgemein sowie Fachwissen zu unseren Druck- und Vakuum-Leckanzeigern.

Für Sie vor Ort: Auf diesen **Messen und Fachveranstaltungen** sind wir vertreten. Schauen Sie doch mal vorbei und informieren Sie sich über die neuesten Innovationen im Bereich Leckanzeigetechnik.

Immer erreichbar: unser B2B-Onlineshop [shop.sgb.de](https://shop.sgb.de) mit über 2000 Artikeln und neuen Serviceleistungen.

***Kommen Sie sicher durch den Herbst - mit SGB-Leckanzeigetechnik.***

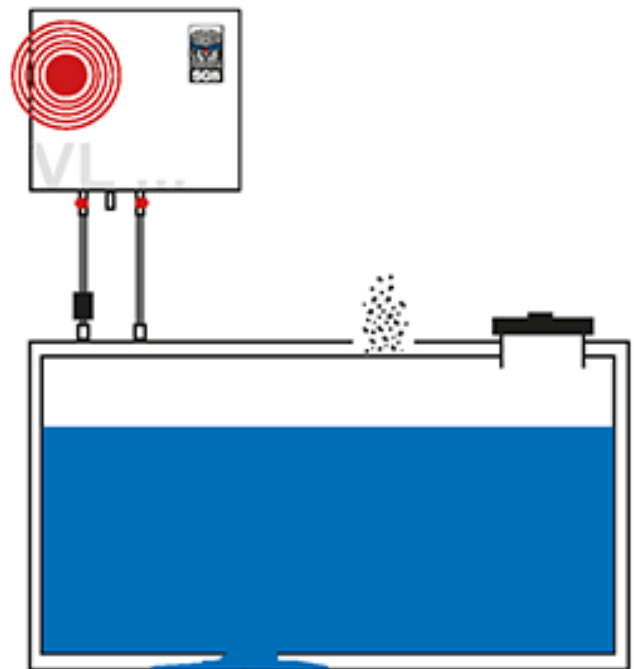
# *Sicherheit für Netzersatzanlagen in Rechenzentren, Krankenhäusern und anderer sensibler Infrastruktur*

## **Behälter sicher überwachen**

Dieseltanks für Notstromaggregate und viele andere Behälter werden mit den Vakuum-Leckanzeigern VL 34 und VL 330 sicher und kontinuierlich auf ihre Dichtheit hin überwacht. Voraussetzung ist, dass der Behälter doppelwandig ist. Der im Zwischenraum der beiden Wandungen aufgebrachte Unterdruck wird durch den Leckanzeiger überwacht. Im Fall eines Lecks – egal, ob in der Innen- oder Außenwand – wird ein Alarm ausgelöst (sowohl optisch als auch akustisch). Durch das Vakuum läuft kein Diesel aus, es gibt keine Verschmutzung des Lagerorts und der Betreiber kann geeignete Maßnahmen anstoßen.

**[Mehr zum VL 34](#)**  
**[Mehr zum VL 330](#)**

**[Download Broschüre](#)**

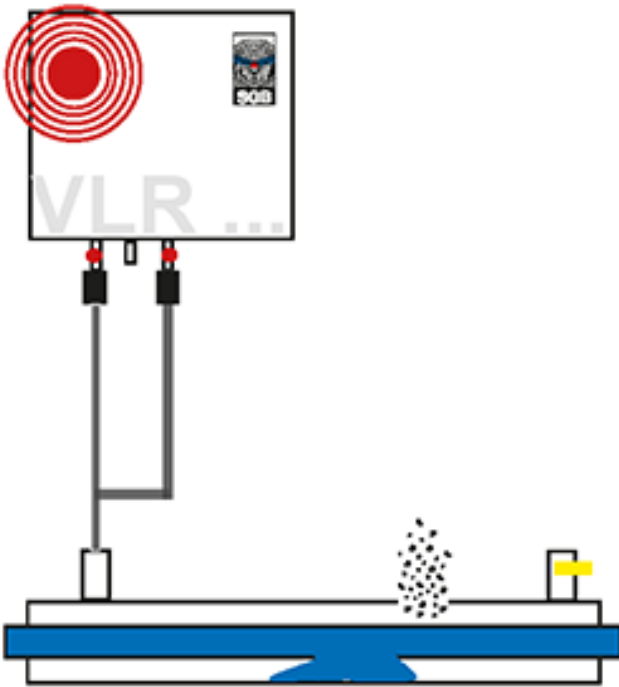


# Rohrleitungen sicher überwachen

Rohrleitungen in Netzersatzanlagen werden mit Rohrleitungs-Leckanzeigern überwacht. Voraussetzung ist die Doppelwandigkeit des Rohres. Der Zwischenraum zwischen Innen- und Außenrohr wird evakuiert und sodann mit einem Vakuum-Leckanzeiger überwacht. Im Leckfall, also bei Veränderungen des Unterdrucks, gibt der Leckanzeiger, z. B. ein VLR 410 E, einen optischen und akustischen Alarm. "E" bedeutet hier erweiterte Elektronikfunktionen, d. h. zusätzliche Sensoren und Magnetventile können angeschlossen werden.

**Mehr zum VLR 410 E**

**Download Broschüre**



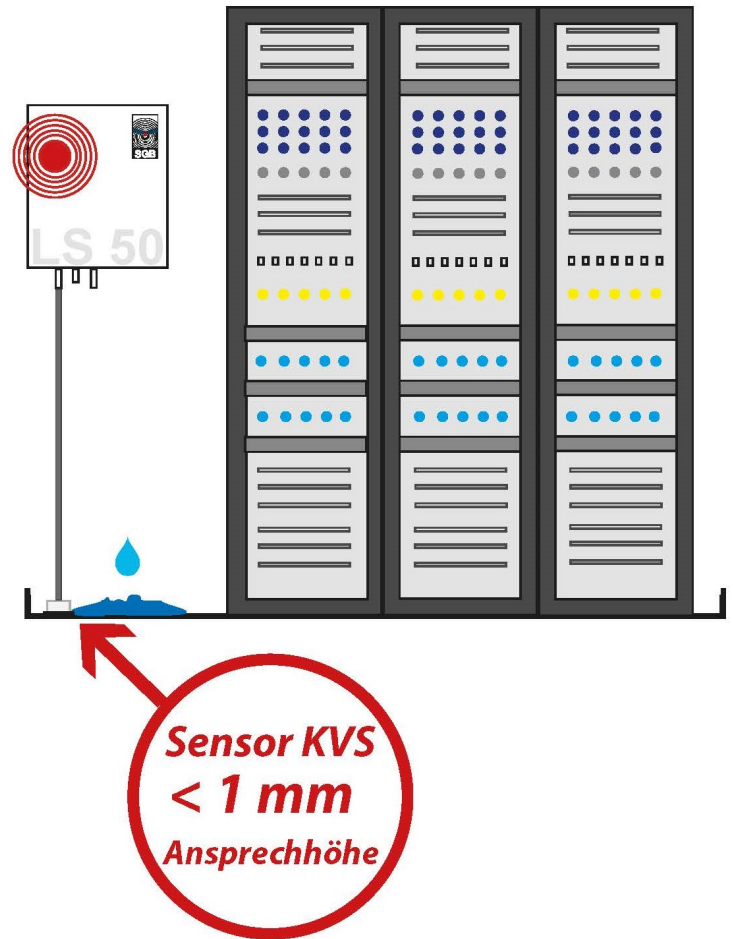
# Auffangräume sicher überwachen

Auffangräume, Auffangwannen und (Dom-)Schächte werden mit der Leckagesonde LS 50 sicher überwacht. Sie gibt einen Alarm, sobald der Sensor mit Flüssigkeit in Kontakt tritt. Dabei stehen mehrere Sensoren mit unterschiedlichen Ansprechhöhen zur Wahl:

- Schwimmerschalter (FS), Ansprechhöhe ca. 3 cm
- Leitfähigkeitssensor (LS), Ansprechhöhe < 3 mm
- Kapazitiver Sensor (KS), Ansprechhöhe < 5 mm
- **Kapazitiver Sensor Vlies (KVS), Ansprechhöhe < 1 mm**

**Mehr zur LS 50**

**Download Broschüre**





## Wir schulen wieder! Fachseminare im Herbst 2024

- *online und in Präsenz*
- *für Einsteiger und Fortgeschrittene*
- *anwendungsbezogen und praxisnah*

In unseren Schulungen vermitteln wir grundlegendes Wissen über Leckanzeigetechnik allgemein sowie Fachkenntnisse zu unseren Leckanzeigegeräten.

Die Veranstaltungen richten sich an Betreiber, Installateure und Monteure, Fachbetriebe, Sachverständige und Planer von Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen.

### **Unsere Webinare:**

Modul Basiswissen, 29.10.2024  
Modul Tankschutz, 22.11.2024  
Modul Tankstelle/Tanklager, 3.12.2024  
Modul Geräteschulung, 13.12.2024

### **Unsere Präsenzseminare:**

Tankschutz, 7.11.2024  
Tankstelle/Tanklager, 14.11.2024

### **Mehr Infos**

## **SGB vor Ort: Messen und Fachveranstaltungen**

3.-6. September 2024, Hamburg  
**SMM Shipbuilding, Machinery and Marine Technology**  
*ELAFLEX-Gruppe, Halle A1, Stand 327*

11.-12. September 2024, Leipzig  
**Jahreshauptversammlung BBS GT**  
*mit begleitender Fachausstellung*

22.-24. Oktober 2024, Leipzig  
**Fuel & Gas Logistics**  
*ELAFLEX-Gruppe, Halle 2, Stand G05/H06*

23.-24. Oktober 2024, Hamburg  
**Hydrogen Technology Expo Europe**  
*ELAFLEX-Gruppe, Stand 1B20*

29.-30. Oktober 2024, München  
**Tagung Flachbodentanks TÜV Süd**  
*mit begleitender Fachausstellung*

# 24/7: [shop.sgb.de](http://shop.sgb.de)

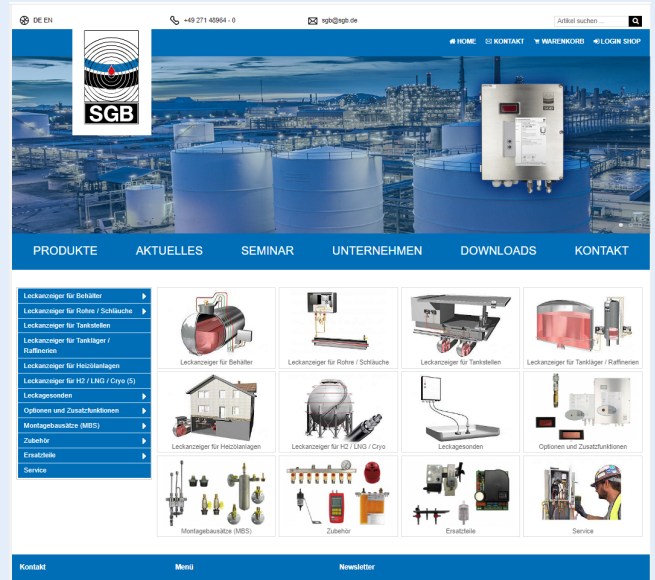
Jederzeit für Sie erreichbar: unser B2B-Online-Shop unter [shop.sgb.de](http://shop.sgb.de).

Entdecken Sie unsere Leckanzeige-Lösungen für doppelwandige Behälter, doppelwandige Rohrleitungen und Auffangräume. Ganz einfach nach Einsatzbereichen und Anwendungsfeldern sortiert!

## ***Jetzt für mehr Service anmelden***

Mit Ihrem Kunden-Login profitieren Sie von der direkten Bestellmöglichkeit, Speichern von Warenkörben, Preisanzeige, Hauptkonto mit individuellen Benutzerkonten, Merkzettel, Beleghistorie ...

Hier geht's zur **Anmeldung**



SGB GmbH  
Hofstr. 10  
57076 Siegen  
Deutschland

T [+49 271 48964-0](tel:+49271489640)  
E [sgb@sgb.de](mailto:sgb@sgb.de)  
I [sgb.de](http://sgb.de)

Sie erhalten diesen Newsletter, da Sie sich an unserem Verteiler angemeldet haben. Sollten Sie kein Interesse mehr an unserem Service haben, können Sie sich über den folgenden Link von unserem Newsletter abmelden:

**Abmelden**