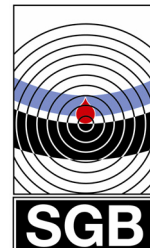


# Leckanzeigetechnik

**Neu**

Für eine saubere und unbelastete Umwelt



## Unterdruck-Leckanzeiger VL 230 und VL 330



Unterdruck-Leckanzeiger zur Überwachung doppelwandiger Behälter.

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

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

Ausführungen in Messing, Edelstahl, je nach Beständigkeitsanforderungen.

### Überwachbare Medien:

Wassergefährdende Flüssigkeiten mit Flammpunkt > 55°C z.B.

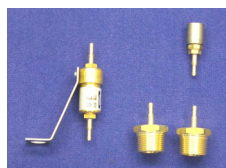
Petrochemie: Heizöl, Diesel, Motorenöle

Chemie: Säuren, Laugen

Über verschiedenen Werkstoffausführungen für den Leckanzeiger sowie für das Zubehör ist eine Optimierung der chemischen Beständigkeit gegenüber dem Lagergut zu möglich.



Wetterfeste Ausführung VL 230 P und VL 330 P



Montagebausatz

### Für die Überwachung von:

- Doppelwandigen Behältern nach DIN 6608, 6616, 6618, 6619 und anderen Behältern, die für den Anschluß des Leckanzeigers geeignet sind.
- Einwandigen Behältern nach DIN 6608, 6616, 6619 und 6625 sowie andere vergleichbare Behälter, die mit einer Leckschutzauskleidung ausgerüstet sind.
- Doppelwandigen Wannen und Flächenabdichtungen

### Zulassungen:

- Deutschland: Z -65.22 - 389



Komplett-Sets mit allem notwendigen Installationszubehör

Technische Daten:

Alarm-Unterdruck	Betriebs- Unterdruck
VL 230: > 230 mbar	< 360 mbar
VL 330: > 330 mbar	< 450 mbar

Verkauf durch:

**SGB GmbH**

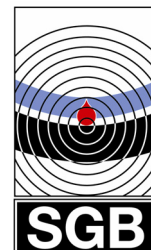
Hofstr. 10  
Postfach: 21 07 41

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](mailto: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** Unterdruck-Leckanzeiger (VL..) mit integrierter Pumpe.

Mit verschiedenen hohen Alarm-Unterdrücken für den jeweiligen Anwendungsfall. z.B. VL 34, VL 230, VL 330...

Im modernen und bedienerfreundlichen Kunststoffgehäuse optional mit erweiterter Elektronischer Steuerung (E) für den zusätzlichen Anschluss von Sensoren oder Magnetventilen  
z.B. VL 34/E; VL 330/E,



Im modernen und robusten wetterfesten Metallgehäuse (P) für die Installation im Freien. z.B. VL 330 P, VL 330/E P.

Optional mit digitaler Druckanzeige im Gehäusedeckel (M).  
z.B. VL 330 PM.

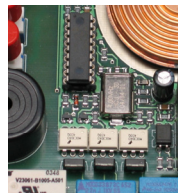


Mit den Vorteilen der **elektronischen** Ausführung im neuen Gehäusedesign:

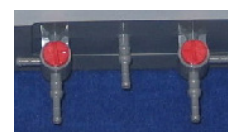
langlebige LED's



elektronische Steuerung



serienmäßig potentialfreie Kontakte für die Alarmweiterleitung



“echte“ Dreiwegehähne in Saug- und Messleitung für die schnelle Funktionskontrolle

- integrierte **elektronische** Dichtheitsanzeige des Gesamtsystems
- "Bohrbilder" aller Fabrikate im Gehäuseboden (Kunststoffgehäuse)
- leichte zeitsparende Installation (nur eine Deckelschraube, elektrischer Anschluss wahlweise von oben oder von unten. (Kunststoffgehäuse)

Fotos und Skizzen sind unverbindlich für den Lieferumfang. Änderungen vorbehalten.

**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](mailto:sgb@sgb.de)