LECKANZEIGETECHNIK

für eine saubere und unbelastete Umwelt

Vakuum-Leckanzeiger für Behälter

VL 34

Varianten • Ausstattung • Zubehör

SCAN ME

shop.sgb.de
Alle Produkte jetzt im neuen B2B-Webshop

Ausstattung - der SGB-Standard

SGB-Vakuum-Leckanzeiger VL sind standardmäßig elektronisch ausgeführt und verfügen über eine integrierte Pumpe. Diese Unterdruckpumpe sorgt für die Aufrechterhaltung des Vakuums bzw. den voreingestellten Betriebsdruck. Dieser richtet sich nach mehreren Parametern wie Prüfdruck des Überwachungsraum, Behältergröße/-höhe, Bauart und Beschaffenheit des Tanks u.v.m.

Je nach Anforderung der Anlage sind die Vakuum-Leckanzeiger VL in verschiedenen Ausführungen erhätlich (siehe auch S. 6, Ausführungsvarianten).

Alle VL sind vollelektronisch. Zur Standardausstattung gehören:

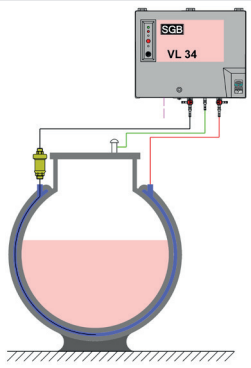
- elektrischer Anschluss wahlweise oben oder unten
- langlebige LED
- langlebiger Piezo-Summer
- Dreiwegehähne mit Rastung in Saug- und Messleitung
- potentialfreie Kontakte für die Alarmweiterleitung
- integrierte Dichtheitsabfrage des Systems

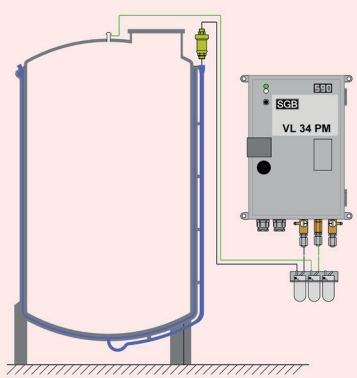
Gehäusevarianten + Schutzkästen

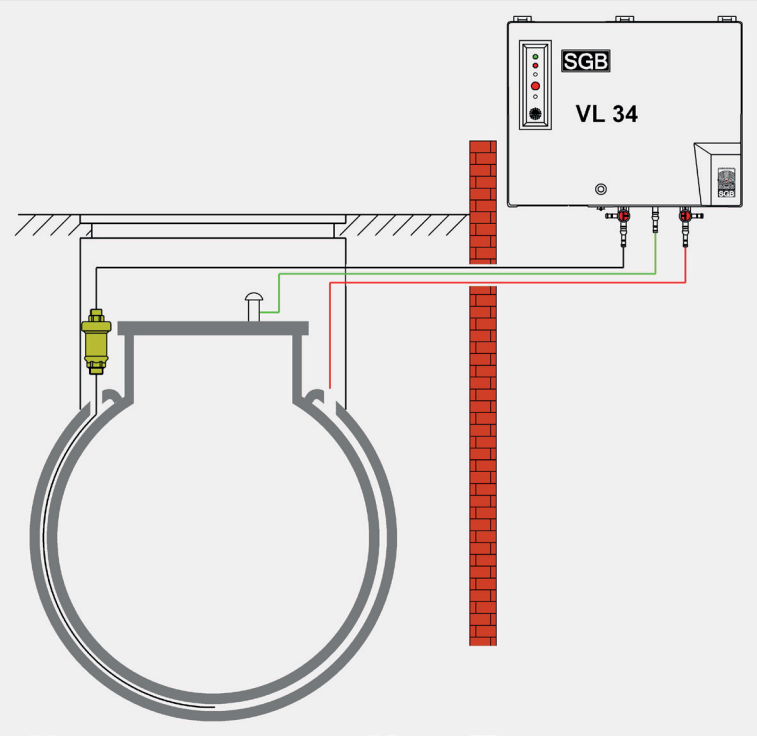
- bedienerfreundliches Kunststoffgehäuse
- wetterfestes Edelstahlgehäuse (P) für die Installation im Freien (Edelstahl)
- preisgünstiger Schutzkasten ISO N 19 mit Hupe 90 dB für die Installation in feuchten Räumen
- wetterfester Kunststoffschutzkasten KS 1449 zur Montage im Freien

Installationsschemata VL 34

Mit dem VL 34 können ober- (Skizzen oben) wie unterirdische Behälter (Skizze unten) überwacht werden







VL 34

SCAN ME

Für einwandige Behälter mit Leckschutzauskleidung und andere Behälter mit Saugleitung zum Tiefpunkt des Überwachungsraums. Nicht explosionsgeschützte Ausführung!

VL 34 im Kunststoffgehäuse (oben) und im hochwertigen wetterfesten Edelstahlgehäuse (unten)

Typ mit Alarmunterdruck (mbar):
VL 34

Betriebsunterdruck:
ca. < -120 mbar

Überwachbare Behälter:
- einwandige Behälter mit Leckschutzauskleidung, z. B. DIN 6608, 6616, 6625
- stehende Behälter nach DIN 6618/2

Lagergüter:
wassergefährdende Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55° C, z. B. Heizöl, Diesel

Ausführungen VL 34:
VL 34 S - mit Serviceanzeige
VL 34 Si - mit Serviceindikation
VL 34 FA - mit Füllstandsanzeige
VL 34 FAS - mit Füllstands- und Serviceanzeige

NEU Ab sofort mit technisch verbesserter Füllstandsanzeige FA7

Typ	Standard	Serviceanzeige fix (S) / variabel (Si)	Füllstandsanzeige (FA)
VL 34	✓		
VL 34 S/Si	✓	✓	
VL 34 FA	✓		✓
VL 34 FA S	✓	✓	✓

SCAN ME

VL 34 - praktische Optionen und Zusatzfunktionen

Serviceanzeige S
Die integrierte Serviceanzeige meldet jährlich die vorgeschriebene Funktionsprüfung für den Leckanzeiger (es blinkt die gelbe LED). Im Rahmen dieser Prüfung wird der Zähler der Serviceanzeige durch den sachkundigen Mitarbeiter des Fachbetriebs zurückgesetzt. Nach Ablauf von 12 Monaten wird erneut der fällige Service durch die gelbe LED angezeigt.

Einstellbare Serviceindikation Si
Bei der Inbetriebnahme des Leckanzeigers ist der Zeitpunkt für die vorgeschriebene Funktionsprüfung innerhalb des festgelegten Wartungsintervalls frei wählbar. Einstellbar sind Zeitintervalle von 1 bis zu 63 Monaten. Die Serviceanzeige (gelbe LED ganz unten) meldet visuell die anstehende Funktionsprüfung für das Leckanzeigegerät.

NEU **Füllstandsanzeige FA7**
Die im Leckanzeiger integrierte elektronische Füllstandsanzeige ermittelt auf Knopfdruck einfach und bequem den Füllstand im angeschlossenen Behälter (Diesel- oder Heizöltank). Der Inhalt wird automatisch abwechselnd sowohl in Litern, in Prozent sowie in Zentimetern angezeigt. Die Werte erscheinen im neuen, 5-stelligen Display.

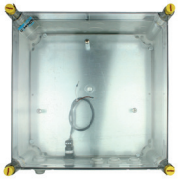
Service: Kunden-Typenschild
Gerne fertigen wir für Sie bzw. Ihre Kunden individualisierte Typenschilder. Dabei können sowohl das Logo des Kunden als auch die Anschrift aufgenommen werden.

Alle Ausführungen jetzt online: **shop.sgb.de**

Leckanzeiger VL 34 ..

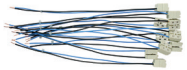
Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
080034-00	Leckanzeiger VL 34, 230VAC, Kst-Geh, S4+S6		
104850	Aufpreis Service-Anzeige, Ausführung S		1 Stck
104852	Aufpreis Service-Indikation, Ausführung Si (1-63 Monate)		1 Stck
104865	Aufpreis digitale Druckanzeige, VL 34		1 Stck
104000-00	Leckanzeiger VL 34 P, 230VAC, VA-Geh, S4+S6		1 Stck

Schutzkästen



Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
220505	Schutzkasten ISO N19, mit Hupe 90dB 340x340x180 mm, LAZ-Einbau vorb. VL 34		1 Stck
220520	Schutzkasten KS 1448, 400x400x200mm, LAZ-Einbau vorbereitet		1 Stck

Kabelverlängerung



Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
385385	Kabel-Verlängerung für Gerätetausch VL-N/H.. nach VL.., 10 Stück als VPE		1 Stck

Messschlauch

Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
110730	Messschlauch (ölfest), 3 m, mit Behälteranschlussverschraubung		1 Stck

Artikelübersicht VL 34
mit PVC-Schlauch als Verbindungsleitung

Kondensatgefäße

Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
310020	Kondensatgefäß 3-fach, je 30ml, PVC-Schlauch 8/4x2mm oder 10/6x2mm		1 Stck
310030	Kondensatgefäß, S4, 1 Liter, MS/MAK, Ablassschraube		1 Stck
310032	Kondensatgefäß, S4, 1 Liter, MS/MAK, Ablasshahn, PVC-Schlauch 8/4x2mm		1 Stck

PVC-Schlauch

Art.-Nr.	Bezeichnung	Euro	Menge
260101	PVC-Schlauch, rot, 8/4x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle
260103	PVC-Schlauch, grün, 8/4x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle
260105	PVC-Schlauch, klar, 8/4x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle
260111	PVC-Schlauch, rot, 10/6x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle
260113	PVC-Schlauch, grün, 10/6x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle
260115	PVC-Schlauch, klar, 10/6x2mm, 100-m-Rolle		1 Rolle

Wir beraten wir Sie gerne bei der Auswahl des richtigen Leckanzeigers – rufen Sie uns einfach an:
0271 48964-0

Oder besuchen Sie uns jederzeit in unserem neuen B2B-Webshop auf:
shop.sgb.de

Kontakt und Impressum

SGB GmbH
Hofstr. 10
57076 Siegen

T 0271 48964-0
E sgb@sgb.de
W www.sgb.de

Alle Angaben ohne Gewähr,
Stand 09/2020, © SGB GmbH