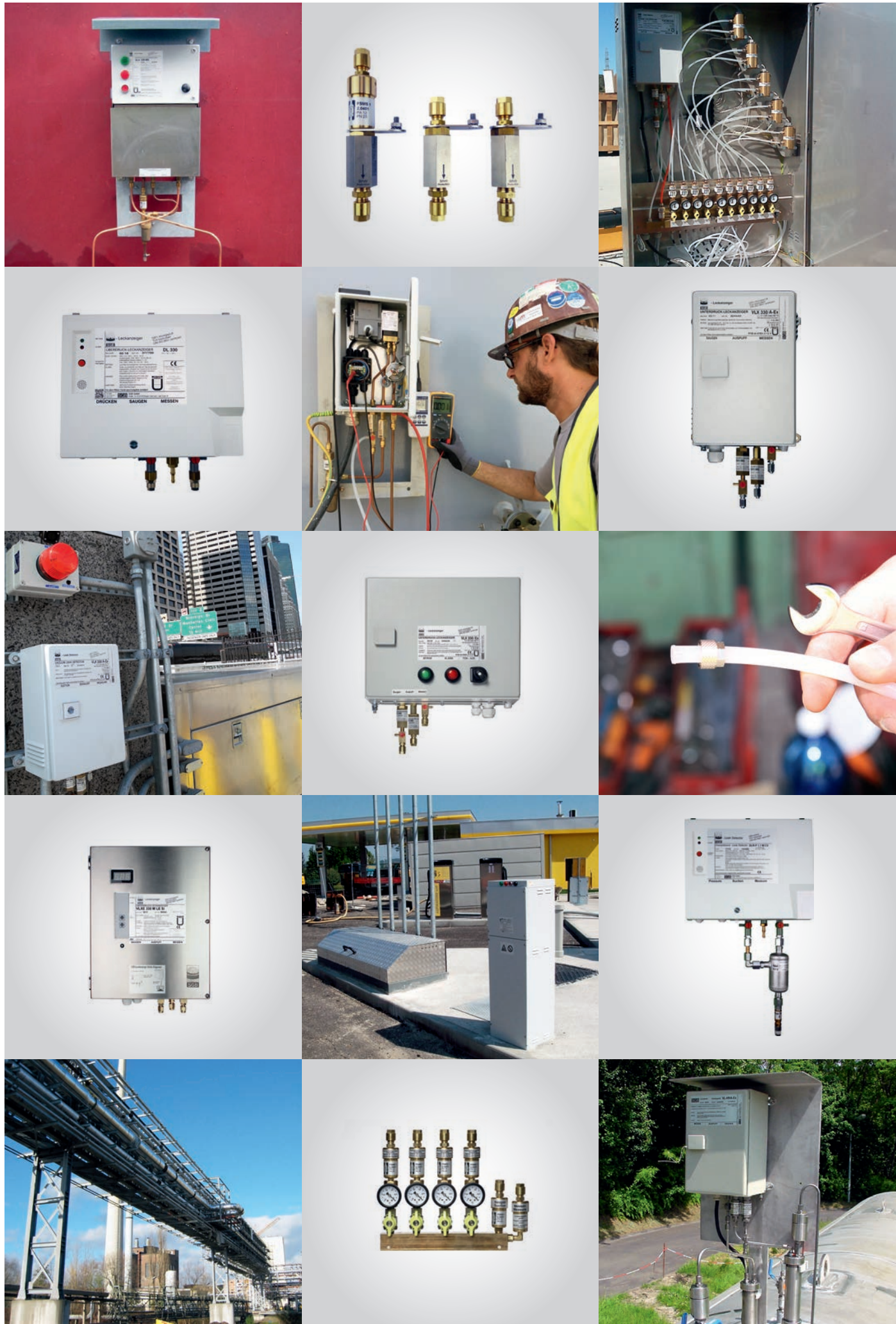




www.sgb.de

WELTWEIT VOR ORT

WORLDWIDE ON SITE

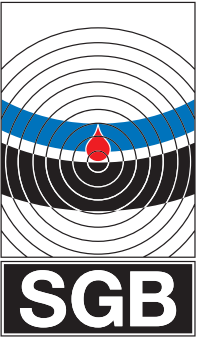


SGB GmbH
Hofstr. 10
57076 Siegen
Germany
T +49 271 48964-0
F +49 271 48964-6
E sgb@sgb.de



LECKANZEIGETECHNIK
für eine saubere, unbelastete Umwelt

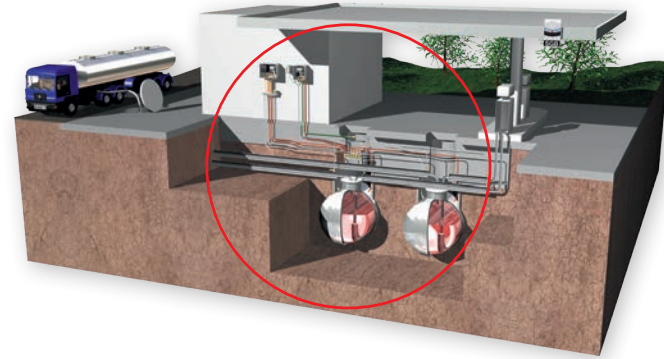
LEAK PREVENTION TECHNOLOGY
for a clean and protected environment



TANKSTELLEN

DRUCK- UND SAUGSYSTEME

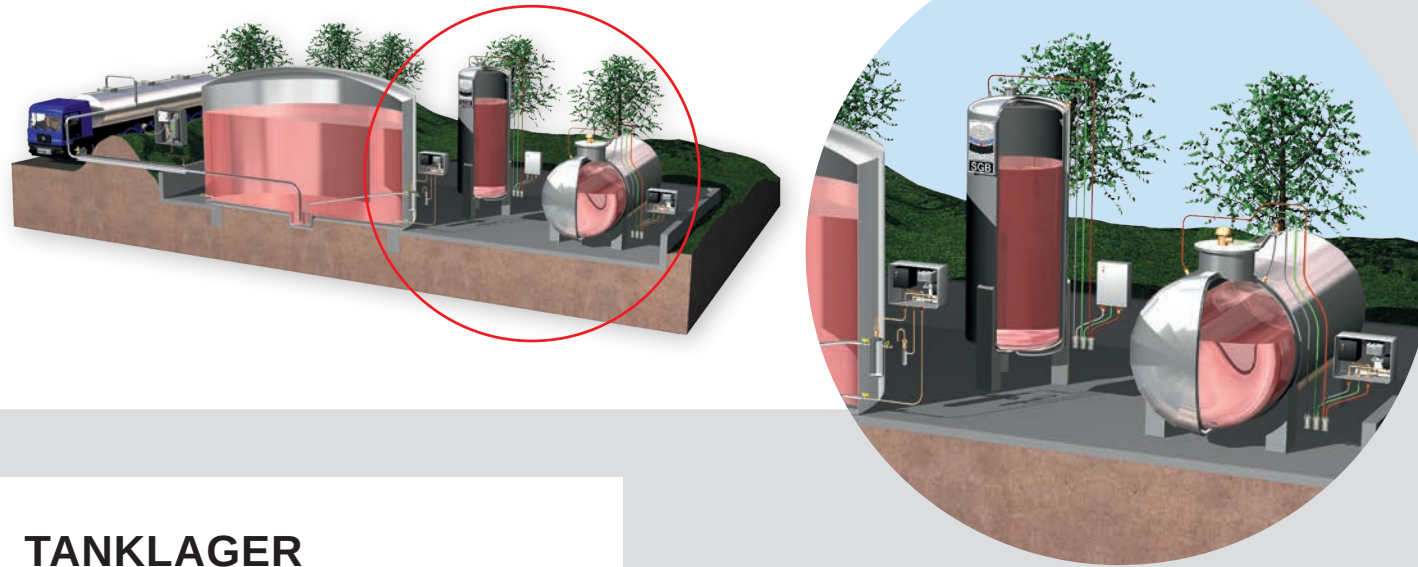
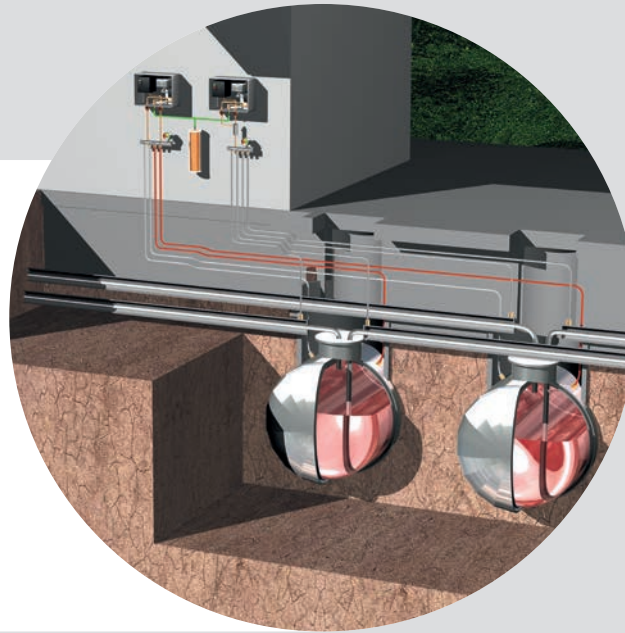
- zur Überwachung von Behältern und Rohrleitungen
- gesetzes- und normenkonformer Gerätebau nach geltenden internationalen wie nationalen Vorgaben (global standards)
- autonom arbeitende Leckanzeigesysteme, die gleichzeitig und einfach in übergeordnete Einheiten integriert werden können
- optional mit Fernüberwachung z. B. für mannlose Anlagen
- weltweiter Installationservice und Kundensupport durch uns und unsere qualifizierten Vertragspartner
- standardisierte Lösungen
- maßgeschneiderte Sonderlösungen nach Kundenwunsch



PETROL STATIONS

PRESSURE AND SUCTION SYSTEMS

- For monitoring tanks and pipes
- Construction of equipment complying with norms and legislation in accordance with national and global standards
- Independently working systems which can also be integrated simply and effectively into systems linked with these in networks
- Remote monitoring as option
- Worldwide installation service and customer support by us and our contract agencies
- Standardized solutions
- Tailor-made solutions to customer requirements



TANKLAGER

- Überwachung von jeglichen Behälterbauformen (auch warm gefahren und Druckbehälter) und Rohrleitungen
- optimale technische Betreuung durch langjähriges Know-how
- erprobte Qualität durch Dauer- und Härte-tests
- sämtliche Komponenten vom Leckanzeiger bis zum Tankanschluss aufeinander abgestimmt und aus einer Hand
- chemikalienbeständige, wetterfeste und explosionsgeschützte Technik
- individuell angepasste Komplettlösungen: Planung, Installation, Wartung

TANK FARMS

- Monitoring of all possible tank designs (even warm driven and pressurized tanks) and pipelines
- Optimal technical support through many years of know-how
- Proven quality through fatigue and durability tests
- All components from the leak detector to the tank connection are perfectly coordinated and supplied from one source
- Weatherproof technology which may be chemically-resistant or explosion-protected as required
- Complete solutions to your specification: planning, installation, maintenance

UNSERE PRODUKTE

- überwachen doppelwandige Behälter und Rohrleitungen sowie Auffangräume
- sind Systeme der Klasse I der Europäischen Umwelt- und Sicherheitsnorm EN 13160
- zeigen ein Leck an, bevor ein Umweltschaden entstehen kann
- arbeiten auf Druck- oder Vakuumbasis
- Fertigungsüberwachung durch den TÜV, KIWA, SVTI
- sind made in Germany
- sind stück- und fertigungsndgeprüft

OUR PRODUCTS

- monitor double-walled tanks, pipes, and containments
- are Class I systems of European Standard EN 13160
- indicate leaks before any environmental damage can occur
- work on the pressure or vacuum principle
- continuous production checks
- are made in Germany
- with final and documented production tests

MEILENSTEINE

- Erfindung der vollvakuummetrischen Lecküberwachung
- Erfindung der elektronischen Steuerung
- mehrere eigene Patente zur Leckanzeigetechnik
- Berechnung der Systemdichte und Serviceanzeige
- elektronische Trockenfilterkontrolle mit Serviceanzeige
- integrierte Füllstandsanzeige
- Fernüberwachung LOD (Leckanzeige-Online-Diagnose)

MILESTONES

- Invention of full-vacuumetric leakage monitoring
- Invention of electronic control
- Proprietary patents for leak detection technology
- Calculation of system tightness and service interval
- Electronic dry filter control with service indication
- Integrated level indicator
- Remote monitoring LOD (Leak detection Online Diagnostics)

HEIZÖL-TANKANLAGEN

- Überwachung von Stahlbehältern mit Leckschutzauskleidung und doppelwandigen Kunststoffbehältern sowie doppelwandigen Rohrleitungen
- innovative Technik in durchdachten, robusten Konstruktionen
- langlebige benutzerfreundliche Handhabung
- vielfältige Ausstattungsoptionen wie Service- und Füllstandsanzeige, digitale Druckanzeige

WER WIR SIND

- gegründet 1962
- inhabergeführtes KMU mit 40 Mitarbeitern
- 400.000 Leckanzeigesysteme weltweit im Einsatz
- mehr als 50 Grundtypen mit mehr als 100 Variationen
- Reparaturquote < 0,2 % (gemessen am Umsatz)
- Qualität made in Germany: LRQA-zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
- Mitglied in: BBS-GT Bundesverband Behälterschutz Gütegemeinschaft Tankschutz & Tanktechnik, DIBt Deutsches Institut für Bautechnik - Sachverständigenausschuss, Nationaler Normenausschuss Tank des DIN Deutsches Institut für Normung, Internationaler Normenausschuss „Leckanzeigesysteme“, UNITI Bundesverband mittelständischer Mineralölunternehmen e. V., APEA Association for Petroleum and Explosives Administration (Großbritannien), PEI Petroleum Equipment Institute (USA)

FUEL OIL TANKS

- Monitoring of steel tanks with a flexible lining and double-walled GRP/FRP tanks as well as double-walled pipes
- Innovative technology, robust construction
- Durable user-friendly handling
- Additional functions like service and level gauge, digital pressure indicator

WHO WE ARE

- Founded in 1962
- Owner-managed SME with 40 employees
- 400 000 leak detection systems globally in use
- More than 50 different types with more than 100 variations
- Repair quote < 0.2 % (in terms of turnover)
- Quality made in Germany: DIN EN ISO 9001 certified by LRQA
- Member of: BBS-GT Bundesverband Behälterschutz Gütegemeinschaft Tankschutz & Tanktechnik, DIBt Deutsches Institut für Bautechnik - Sachverständigenausschuss, Nationaler Normenausschuss Tank des DIN Deutsches Institut für Normung, Internationaler Normenausschuss „Leckanzeigesysteme“, UNITI Bundesverband mittelständischer Mineralölunternehmen e. V., APEA Association for Petroleum and Explosives Administration (Großbritannien), PEI Petroleum Equipment Institute (USA)

