



SR-LD 800/200

Detektieren Sie Gasaustritte auf große Entfernungen

Bis zu 200 m Reichweite



Erkennen Sie schnell und einfach, ob ein Gasaustritt vorliegt.

Detektieren Sie Methan präzise in bis zu

200_m

Entfernung.

Sie messen Entfernung und Gaskonzentration in einem Schritt - automatisch plausibilisiert und korrigiert.

Bis zu

13_{Std.}

Betriebszeit.



Noch mehr Vorteile für Sie:



- + Hohe Empfindlichkeit durch Auflösung des Messlasers von 2,5 ppm*m
- + Sinnvoller Einsatz auch bei geringeren Entfernungen für kleine Leckagen
- + Einfach mit dem Rotpunktvisier Ziele anvisieren, auch auf große Entfernungen und bei schlechten Lichtverhältnissen
- + Detektiert Methan auch durch Fensterscheiben. Deshalb eignet sich das SR-LD auch für den Einsatz im Bereitschaftsdienst
- + Keine Querempfindlichkeiten mit anderen Gasen durch das TD-LAS-Verfahren (Tunable-Diode-Laser-Absorption-Spektroskopie)
- + Automatische, schnelle Justage im Koffer: innerhalb von 3 Minuten
- + Leicht, handlich und bedienfreundlich: 954 g bzw. 623 g
- + Nur 2,5 Std. Ladezeit
- + Ersatzakku gehört zum Gerät



Überwinden Sie Zäune und andere Hindernisse



Prüfen Sie komfortabel unter Brücken



Einfach Industrie- und Biogasanlagen prüfen

DVGW-Einsatzfälle

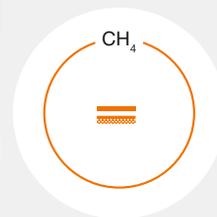
- Prüfung freiverlegter Leitungen und Anlagen

Wählen Sie Ihr Gerät

SR-LD 800

Gasspüren

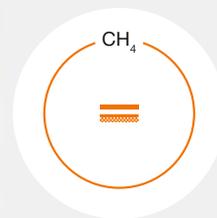
- + Reichweite: bis zu 200 m
- + Auflösung Messlaser: 2,5 ppm*m (Modus Empfindlichkeit), 5 ppm*m (Modus Distanz)



SR-LD 200

Gasspüren

- + Reichweite: bis zu 120 m
- + Auflösung Messlaser: 5 ppm*m



Zuverlässige Technik. Kompetente Unterstützung.

Gasrohrnetzüberprüfung mit Sewerin

Sie können oder wollen die Rohrnetzüberprüfung nicht selbst durchführen? Ganz gleich, ob es Ihnen vor allem um die Sicherheit geht oder um die Erfüllung Ihrer Berichtspflicht, die sich aus der EU-Methanverordnung ergibt: Wir unterstützen Sie gerne mit sehr gut ausgebildeten und erfahrenen Fachkräften. Dabei setzen wir modernste Messtechnik ein, um Leckagen frühzeitig zu erkennen und die Integrität Ihrer Versorgungsleitungen sicherzustellen. Neben der klassischen Rohrnetzüberprüfung umfasst unser Service auch die präzise Leitungsortung, insbesondere von Kunststoffleitungen mittels des innovativen SeVIRO-Verfahrens, sowie die Odorierungskontrolle.





Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an.

Welche Produktvariante des SR-LDs ist für Ihre Herausforderung die richtige Lösung? Lassen Sie uns reden. Unser Service- und Vertriebsteam unterstützt Sie gern bei der Auswahl des passenden Geräts. Auch bei der Inbetriebnahme und danach sind wir für Sie da.

Hermann Sewerin GmbH
Robert-Bosch-Straße 3
33334 Gütersloh | Germany
☎ +49 5241 934-0
✉ info@sewerin.com
sewerin.com

109533 - 09/2025
Technische Änderungen vorbehalten.