

Neu

Kältemittel- Leckagedetektor mit flexiblem Fühler

testo 514



– Hohe Empfindlichkeit

Eine Empfindlichkeit von < 3 g/a ermöglicht die Erkennung selbst kleinster Leckagen

– Schnell

Leckagedetektion mit einer Reaktionszeit von < 2 sec

– Eine Lösung für alle Anwendungen

Spürt alle gängigen Kältemittel auf

– Komfortabel

Leckagedetektion mittels eines flexiblen und robusten Schwanenhalses

– Einfach und sicher

Wählbare Displaymodi (numerisch und Säulendiagramm) für die zuverlässige Leckagedetektion

– Nullstellung

Automatischer Nullstellungsmodus für eine schnelle und präzise Ortung. Manuelle Nullstellungsoption zur individuellen Justierung

Das testo 514 ist ein einfach zu bedienender und zuverlässiger Kältemittel-Leckagedetektor, der für die Erkennung gängiger Kältemittel entwickelt und gemäß DIN EN 14624 für AC/R-Systeme geprüft wurde.

Mit einer hohen Empfindlichkeit von 3 g/a erkennt es selbst kleinste Leckagen und erfüllt die Anforderungen der EU-F-Gase-Verordnung.

Das Gerät ist sofort nach dem Einschalten einsatzbereit, ohne dass eine Kältemittelcharakteristik ausgewählt werden muss. Dank des austauschbaren Kältemittelsensors werden Ausfallzeiten praktisch vollständig vermieden.

Technische Daten

testo 514

Detektionsparameter	ppm
Auflösung	1 ppm
Empfindlichkeit	3 g/a – Hoch 14 g/a – Niedrig
Reaktionszeit	< 2 sec
Kältemittel	HFCKW, FCKW, HFO, HCFO, HC (R290), und Gemische
Sensorstandzeit	2 Jahre unter normalen Bedingungen

Technische Daten Allgemein

Betriebs-temperatur	-10 ... +50 °C
Betrieb-sfeuchte	10 ... 80 %rF
Lager-temperatur	-20 ... +60 °C
Batterietyp	3x AA Alkaline
Standzeit	10 h
Abmessungen	135 x 60 x 28 mm (L x B x H)
Fühlerlänge mit Sensor	330 mm
Gewicht	296 g



Gerätemodelle & Zubehör

Gerätemodelle

testo 514 – Kältetechnik

Kältemittel-
Leckdetektor mit
flexibler Sonde



- Kältemittelsensor
- Tasche
- Batterien
- Schutzkappe

Artikelnummer
0563 0514

Zubehör

Kältemittelsensor



Artikelnummer
0554 4515