testo Be sure.

Datablad
testo 515 Ex

NY !

Kombinations-läcksökare

testo 515 Ex – Läcksökare för både köldmedier och brandfarliga gaser med ATEX-certifiering.



ppm Vol.% %LEL

– **Hög känslighet**
Upptäcker läcknivåer ner till 1 g/a

– **Snabb**
Avancerad fläktsug för snabb svarstid och återställningstid < 2 sekunder

– **Smidig**
Läcksökning via böjlig och robust svanhals

– **Enkel och pålitlig**
Olika färgade visningslägen (numeriskt, stapeldiagram, trend-kurva) för intuitiv läckageanalys

– **2-i-1**
Detektering av köldmedier och brandfarliga gaser

– **Säker**
Drift i potentiellt explosiva miljöer (zon 2) enligt ATEX/UL CSA 60079-0, UL/SA 60079-11-certifiering

– **Larm**
Ljud- och vibrationslarm

testo 515 Ex kombinerar snabb och pålitlig prestanda med användarvänlig design.

Läckage ner till 1 g/a kan detekteras, vilket säkerställer hög känslighet och långsiktig sensorstabilitet.

En avancerad fläktsug ger svars- och återställningstider på mindre än 2 sekunder, vilket möjliggör snabb lokalisering av läckage.

Den böjliga svanhalsen möjliggör säker och tillförlitlig detektering även i trånga eller svåråtkomliga utrymmen.

Olika visningslägen med färggraf och visualisering av trendkurvor möjliggör tydlig övervakning av läckageförlopp och exakt pinpoint-detektering.

Utbytbara sensorer möjliggör 2-i-1-detektering av köldmedier och brandfarliga gaser.

ATEX-certifiering garanterar säker och tillförlitlig drift i potentiellt explosiva miljöer.

Med reservation för ändringar. XXXX 0944/dk/fb/06.2026 – © Testo

www.nordtec.se

Be sure. testo

Tekniska data

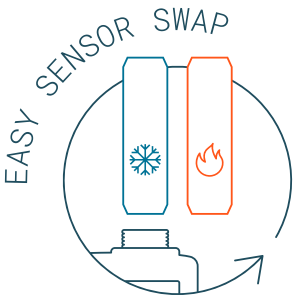
testo 515 Ex

Parametrar	ppm, Vol. %, %LEL
Gaser	metan, propan, butan, väte (formeringsgas)
Köldmedier	HCFC, HFC, HFO, HCFO, HC (R290) och blandningar
Mätområde	metan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % CH_4 propan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C_3H_8 butan: 1 ppm ... 1,0 Vol. % C_4H_{10} väte: 1 ppm ... 1,0 Vol. % H_2
Upplösning	1 ppm 0,1 Vol. % (> 999 ppm)
Svarstid	< 2 sek
Läckagelarm	ljus, ljud, vibration
Känslighet	1 g/a – Hög+ 3 g/a – Hög 14 g/a – Låg
Sensorns livslängd	2 år vid normal användning

Allmänna tekniska data

Drifts-temperatur	-10 ... +50 °C
Luftfuktighet vid användning	10 ... 80 % RH
Förvaring temperatur	- 20 ... +60 °C
Batterityp	1800 mAh laddningsbart litiumjonbatteri
Batteritid	8 tim
Mått	132 x 60 x 37 mm (L x B x H)
Givarlängd med sensor	295 mm
Vikt	291 g
Ex-klassad	ATEX/UL CSA 60079-0, UL/CSA 60079-11, Zon 2





Med reservation för ändringar. XXXX 0944/dk/fb/06.2026 – © Testo

Instrument & tillbehör

Instrument

testo 515 Ex – Köldmedier
Kombinationsläck-sökare för köldmedier (inklusive propan) med ATEX



- SoftCase
- Filter
- Skyddskåpa
- 1 st. köldmediesensor
- USB-C-kabel

Artikelnummer 0563 2515

testo 515 Ex – Gas
Kombinationsläck-sökare för brandfarliga gaser med ATEX



- SoftCase
- Filter
- Skyddskåpa
- 1 st. gassensor
- USB-C-kabel

Artikelnummer 0563 1515

testo 515 Ex – Gas och köldmedier
Kombinationsläck-sökare för brandfarliga gaser och köldmedier med ATEX



- SoftCase
- Filter
- Skyddskåpa
- 1 st. gassensor
- 1 st. köldmediesensor
- USB-C-kabel

Artikelnummer 0563 0515

Tillbehör

Gassensor



Artikelnummer 0554 3515

Köldmediesensor



Artikelnummer 0554 4515

Med reservation för ändringar. XXXX 0944/dk/fb/06.2026 – © Testo