

## CO-mätare och gasläcksökare

För säkerhet och service

testo 315-4  
testo 317-1  
testo 317-3



För att kunna driftsätta värmesystem på ett säkert sätt behöver du pålitlig mätteknik. Därför utvecklade vi våra CO-mätare och gasläcksökare. Med testo 315-4 och testo 317-3 kan du kontrollera att CO-halten vid förbränningsställen och i lokaler som används ofta mäts och övervakas med precision.

Sedan har vi testo 317-1, som varnar dig snabbt och pålitligt om rökgas läcker ut från förbränningsanläggningen, vilket indikerar att ett fel har uppstått.

# CO-mätare testo 315-4

## testo 315-4

testo 315-4, CO-mätare  
inkl. USB-nättaggregat och kabel

Best.nr. 0632 3155



testo 315-4 är ett lätthanterligt, noggrant och robust instrument för mätning av omgivande CO-värden. Det upptäcker även den minsta koncentration av den ytterst giftiga gasen. På så sätt kan du bedöma om förbränningsanläggningar som är beroende av omgivningsluft kan drivas utan fara.

- TÜV-testad i enlighet med EN 50543
- Elektrokemisk CO-sensor för pålitliga och mycket noggranna mätresultat
- Ljus- och ljudlarm när gränsvärdena överskrids (fritt ställbara gränsvärden)
- Mätdata kan skrivas ut direkt på platsen

### Allmänna tekniska data

Förvaringstemperatur	-20 ... +60 °C / -4 ... +140 °F
Drifttemperatur	0 ... +40 °C / +32 ... +104 °F
Driftfukt	0 ... 95% RH
Skyddsklass	IP40 enligt EN 60529
Strömförsörjning	Litiumpolymerbatteri
Batteritid	50 tim mättid (vid +20 °C / +68 °F) / Kan drivas med nätspänning
Batteriladdning	I instrumentet via nättaggregat
Interface	IRDA-interface
Godkännande	I enlighet med EN 50543
EG-direktiv	2014/30/EU
Mått	190 x 65 x 40 mm
Garanti	Instrument: 24 månader Ackumulator: 12 månader CO-sensor: 12 månader Garantivillkor: se <a href="http://www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor">www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor</a>

Sensortyp	Mätområde	Noggrannhet ( $\pm 1$ siffror)	Upplösning
CO-sensor	0 ... 100 ppm	$\pm 3$ ppm (0 ... 20 ppm) $\pm 5$ ppm (> 20 ppm)	0,5 ppm
Temperatur/fukt-modul	+5 ... +95 %RH -10 ... +60 °C / 14 ... +140 °F	$\pm 2,5$ %RH (5 ... 95 %RH) $\pm 0,5$ °C ( $\pm 1$ siffror) / $\pm 32,9$ °F ( $\pm 1$ siffror)	0,1% RH 0,1°C / 0,1°F

### Tillbehör till mätinstrument

### Best.nr.

Temperatur-/fuktmodul Ø 25 mm, plug-in	0636 9725	
USB-nättaggregat inkl. kabel	0554 1105	
TopSafe testo 315-4	0516 0221	
Väska för säker förvaring av mätinstrumentet	0516 0191	
IRDA-skrivare med trådlöst IR-interface, 1 rulle skrivarpapper och 4 AA-batterier	0554 0549	
Extra skrivarpapper av permanent typ	0554 0568	
Kontroll- och justeringsset för fuktsensorer (11,3% RH och 75,3% RH)	0554 0660	

## Gasläcksökare testo 317-1



### testo 317-1

testo 317-1 gasläcksökare med böjlig givare, inkl. batteri

Best.nr. 0632 3170

Gasläcksökare testo 317-1 detekterar läckande rökgas från förbränningsanläggningar. Detta praktiska instrument larmar omedelbart med ljus och ljud. Det innebär att du inte alltid måste titta på mätinstrumentet. Den böjliga givaren möjliggör användning även när det är trångt att komma åt.

- Tillförlitlig upptäckt av läckande rökgas
- Böjlig givare för svåråtkomliga platser
- Larmar med ljud och ljus

#### Allmänna tekniska data

Mätmedium	Omgivande luft-
Svarstid	2 s
Display	Ljus / ljud
Batterityp	3 st. AAA-batterier
Vikt	300 g
Mått	128 x 46 x 18 mm
Diameter på givarrörsspetsen	Ø 10 mm
Längd Givarrörsspets	35 mm
Längd på sondrör	200 mm
Garanti	Mätinstrument: 2 år Garantivillkor: se <a href="http://www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor">www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor</a>

## CO-mätare testo 317-3



### testo 317-3

testo 317-3 CO-mätare inkl. väska med bältesklämma, hörlurar, handledsrem, skanner och fabriksprotokoll

Best.nr. 0632 3173

testo 317-3 detekterar kolmonoxid i omgivningsluften och varnar med ljud- och ljuslarm om farliga gaskoncentrationer uppstår, t.ex. vid installation och underhåll på gasvärmare.

- 3 års garanti på CO-sensor
- Omedelbart klar att användas: ingen nollställningsfas
- Ställbara larmgränser
- CO-nollställning på mätplatsen

#### Allmänna tekniska data

Mätområde	0 ... +1 999 ppm
Noggrannhet ±1 siffra	±3 ppm (0 ... +29 ppm) ±10 % (+30 ... +1 999 ppm)
Upplösning	1 ppm
Drifttemperatur	-5 ... +45 °C
Batterityp	2 st. AAA-batterier
Batteritid	150 tim (med ljudsignal avstängd)
Svarstid	40 s
Garanti	2 år på instrumentet 3 år på CO-sensorn Garantivillkor: se <a href="http://www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor">www.nordtec.se/kopinformation-och-villkor</a>

## **Nordtec Instrument AB**

Box 12036  
402 41 Göteborg  
Tel. 031-704 10 70

[www.nordtec.se](http://www.nordtec.se)