

Drukmeter met lekhoeveelheid voor gas- en waterleidingen

testo 324 – Voor alle druk- en lekhoeveelheidscontroles

Alle metingen aan gas-en waterleidingen in één toestel

Grafisch kleurendisplay

Eenvoudig gebruik dankzij een duidelijke menustructuur

Betrouwbare gastoevoer-unit

Geïntegreerde pomp voor het automatisch op druk zetten 300 mbar

Nauwkeurige meetcellen

Getest volgens DVGW

Ook dichtheidscontrole op olieopslagtanks



hPa

mbar

bar

psi

l/h

°C

Na verloop van tijd kunnen gas- en watersystemen lekken vertonen. Daarom moeten alle leidingen en ventielen regelmatig op lekken en op een goede werking gecontroleerd worden. De dichtheid is vooral belangrijk bij nieuwe installaties of bij noodzakelijke aanpassingen. Met de testo 324 kan niet alleen een belastings- of dichtheidstest snel en correct uitgevoerd worden, maar ook de belangrijke werkingstest.

Met de testo 324 kunt u alle testen uitvoeren:

- Dichtheidstest op gasleidingen (volgens TRGI 2008 en DVGW G 5952)
 - Belastings-, dichtheids- en werkingstest
- Dichtheidstest van LPG-leidingen (volgens TRF 2012)
 - Belastings- en dichtheidstest
- Gasdrukregelaar voor het identificeren van fouten in de drukregelaar
- Druktest op drinkwaterleidingen volgens ZVSHK (EN 806-4)
- Druktest op afvalwaterleidingen volgens DIN EN 1610
- Dichtheidscontrole olieopslagtanks

Set testo 324

Basisset testo 324

Drukmeter testo 324
 Netadapter voor testo 324
 Manuele pomp voor het op druk zetten
 Adapter voor meting op gasboiler
 Teststoppen (hoge druk) 3/4" en 1 1/4"
 Systeemkoffer incl. gastoevoer-unit, aansluitblok* en aansluitslang
 * aansluiting voor apparaten, pomp, slangen, incl. overdrukventiel en afsluitstop




Bestelnr. 0563 3240 70

Profi set testo 324



Drukmeter testo 324
 Netadapter voor testo 324
 Manuele pomp voor het op druk zetten
 Adapter voor meting op gasboiler
 Teststoppen (hoge druk) 3/4" en 1 1/4", 3/8" en 3/4", 1/2" en 1"
 Conische teststop 1/2", 3/4"
 testo 316-2, elektronische gaslekdetector
 Basisprinter met reservepapier voor de printer (6 rollen)
 Systeemkoffer incl. gastoevoer-unit, aansluitblok* en aansluitslang
 * aansluiting voor apparaten, pomp, slangen, incl. overdrukventiel en afsluitstop

Bestelnr. 0563 3240 71

Extra accessoires voor controlesysteem voor olieopslagtanks*

Afbeelding	Omschrijving	Bestelnr.
	Montagebuis voor opslagtank	221741 3143
	Slang, 5/4"	221741 3146
	Vacuümpomp incl. zijkanaalventilator, manometer, vacuümbegrenzingsventiel	221741 4143

Extra accessoires voor controle set van waterleidingen*

Afbeelding	Omschrijving	Bestelnr.
	Hoge druksonde tot 25 bar	0638 1748
	Aansluiting hoge druksonde	0554 3139

* Alle extra accessoires kunnen gebruikt worden op zowel de basisset als de profi set

Toebehoren testo 324

Toebehoren	Bestelnr.
testo 324, drukmeter (0-1000 mbar) met lekhoefveelheid (0-10 l/h)	0632 3240
Optie Bluetooth	
Systeemkoffer incl. gastoevoer-unit, aansluitblok* en aansluitslang	0516 3240
Conische teststoppen 1/2"	0554 3151
Conische teststoppen 3/4"	0554 3155
Teststoppen (hoge druk) 3/8" en 3/4"	0554 3163
Teststoppen (hoge druk) 1/2" en 1"	0554 3164
Teststoppen (hoge druk) 3/4" en 1 1/4"	0554 0533
Stoppen voor het aflaten van de druk	0554 3171
Tellerkap, voor aansluiting op gasleidingen	0554 3156
Y-verdeler met slang	0554 0532
Hoge druk aansluiting	0554 3139
Snelle testo-printer met draadloze infraroodinterface, 1 rol thermisch papier en 4 mignon batterijen	0554 0549
Bluetooth-/IRDA printer, incl. 1 rol thermisch papier en accu en netadapter	0554 0621
Reservepapier voor de printer (6 rollen)	0554 0568
Snelle oppervlaktevoeler met kruisband thermo-element, meetbereik -200...+300°C (kort tot 500°C)	0604 0194
Hoge druksonde tot 25 bar	0638 1748
Testpomp voor het simuleren van drukken groter dan 500 mbar	0554 3157
ISO-kalibratiecertificaat voor doorstroming in gassen, 5 meetpunten	0520 0084
PC software easyheat, gratis download mits registratie via www.testo.com	0554 3332
Aansluitkabel voor opsteekbare voelers, lengte 1,5 m	0430 0143
USB kabel (verbinding PC - testo 324)	0449 0047
Netadapter 6,3V DC 2000mA	0554 1096

* aansluiting voor apparaten, pomp, slangen, incl. overdrukventiel en afsluitstop

Algemene technische gegevens

Beschermingsklasse	IP 40 volgens EN 60529
Werkingstemp.	+5°C tot +40 °C
Opslagtemp.	-20°C tot +50 °C
Extra sonde aansluitingen	2 aansluitingen voor druk- en tempvoelers
Gasaansluitingen	2 drukkoppels DN5
Autonomie accu	min. 5h meettijd, werking netvoeding mogelijk
Display	Kleurenscherm, weergave in grafieken
Gegevensoverdracht	USB, IRDA, Bluetooth® (optie)
Printer	0554 0549, 0554 0547, 0554 0544, 0554 0553, 0554 0620, 0554 0621

DVGW toelating volgens 5925	Instrument klasse L tot volume = 200 liters
Lekhoefveelheidsmeting	Meetbereik: 0 ... 10 l/h Nauwkeurigheid: ± 0,2 l/h of ± 5 % v.d. mw.
Drukmeting	Meetbereik: 0 ... 1.000 hPa Nauwkeurigheid : ± 0,5 hPa of ± 3 % v.d. mw.
Absolute drukmeting	Meetbereik : 600 ... 1.150 hPa Nauwkeurigheid : ± 3 hPa
Overbelasting	tot 1.200 hPa
Temperatuurmeting TK type K (enkel toestel)	Meetbereik : -40 °C tot +600 °C Nauwkeurigheid : ± 0,5°C of ± 0,5 %
Temperatuurmeting NTC type 5k (enkel toestel)	Meetbereik : -20 °C tot +100°C

Bestel snel en eenvoudig via onze webshop.



<http://www.testo.com>

Testo NV
Industrielaan 19
1740 Ternat
Tel. 02/582 03 61
Fax 02/582 62 13
info@testo.be

www.testo.be