

Be sure. **testo**

Neu



Upgrade zur Heizsaison

Die neue Messgeräte-
Generation von Testo:
ein Herbst voller
Innovationen



Schneller, smarter, ausdauernder.



testo 320 NG und testo 330 NG

Die neue Generation Abgasmessgeräte von Testo. Großer Touchscreen, geführte Workflows, lange Akkulaufzeit und robuste Bauweise treffen auf nahtlose Vernetzung mit der testo Smart App und testo Smart Connect – für einfache Bedienung, automatische Synchronisation und effizientes Datenmanagement.

Neu

Der Allrounder

testo 320 NG Abgasmessgerät

- O₂ und H₂-kompensierter CO-Sensor bis 10.000 ppm
- Empfehlung für 50-300 Messungen pro Jahr
- Garantie von bis zu 3 Jahren



Für Profis

testo 330 NG Abgasmessgerät

- O₂ und H₂-kompensierter CO-Sensor bis 40.000 ppm
- Empfehlung für über 300 Messungen pro Jahr
- Garantie von bis zu 5 Jahren
- Nullung bei gesteckter Sonde im Abgasrohr möglich

Technik, die mitarbeitet

Alles im Blick

Großer 5,5-Zoll-Touchscreen mit Echtzeitdaten in einem kompakten Gehäuse.

Maximale Ausdauer

Lange Akkustandzeit und Schnellladefunktion für unterbrechungsfreien Einsatz während des gesamten Arbeitstages.



Optimierte Arbeitsabläufe

Benutzeroberfläche mit vertrauter testo Smart App-Bedienlogik und geführten Messungen.

Hohe CO-Leistung

Von Testo entwickelte Sensoren mit einem CO-Messbereich von bis zu 40.000 ppm und einem integrierten Verdünnungsschutz.



Perfekt
aufeinander
abgestimmt.

Abgasmessung und zusätzliche Messparameter in einem vernetzten Workflow

Verbinden Sie Messungen, Dokumentation und Testo-Messgeräte in einem nahtlosen Workflow – von den Abgasmessgeräten über testo Smart Probes und die testo Smart App bis hin zu testo Smart Connect.

Das testo 320 NG und das testo 330 NG ermöglichen es, parallel zur Abgasmessung bis zu vier zusätzliche Parameter kabellos zu erfassen. Per Bluetooth werden die testo Smart Probes mit dem Abgasmessgerät gekoppelt und die Messwerte direkt auf dem Display und auf der testo Smart App angezeigt.

testo 115i
Vor-/Rück-
lauftemperatur
0560 2115 02
83 €

testo 915i
Verbrennungs-
lufttemperatur
0563 3915
107 €

testo 510i
Gasfließ- und
Gasruhedruck
0560 1510
138 €

**Digitale
CO-Sonde**
0632 1271
427 €

**Digitale
CO2-Sonde**
0632 1551
582 €

Neu

testo Smart App und testo Smart Connect

Messungen bequem per App steuern,
Ergebnisse dokumentieren und jeder-
zeit auswerten – sicher in der Cloud
gespeichert.



testo 320 NG Abgasmessgerät – Allrounder-Set

Das Allrounder-Abgasmessgerät für Öl, Gas und Festbrennstoffe im praktischen Set.

Lieferumfang:

- Abgasmessgerät testo 320 NG
- Modulare Abgassonde 180 mm und Ersatzschmutzfilter
- Differenzdruckmessgerät testo 510i mit Schläuchen
- Koffer und Netzteil

0564 3200 32
1.549 €



testo 330 NG Abgasmessgerät – Profi-Set

Das Profi-Abgasmessgerät für Öl, Gas und Festbrennstoffe im praktischen Set.

Lieferumfang:

- Abgasmessgerät testo 330 NG
- Modulare Abgassonde 180 mm und Ersatzschmutzfilter
- Differenzdruckmessgerät testo 510i mit Schläuchen
- Koffer und Netzteil

0564 3300 33
1.949 €

testo 310 II EN - Einsteiger-Set

Das Einsteiger-Abgasmessgerät für Öl und Gas im praktischen Set.

Lieferumfang:

- Abgasmessgerät testo 310 II EN
- Festangeschlossene Abgassonde 180 mm und Ersatzschmutzfilter
- Differenzdruckmessgerät testo 510i mit Schläuchen
- Koffer und Netzteil

0563 3106 10
954 €



testo BT-Drucker

BLUETOOTH®-/IRDA-Drucker mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle.

Lieferumfang:

- 1 Rolle Thermopapier
- Netzteil

0554 0622
291 €



SGT CO Warner - Gasdetektor

Alarmiert bei Vorhandensein von CO in der Umgebungsluft.

8732 0043
150 €



Alles für die Abgasmessung.

Übersicht der Testo-Abgasmessgeräte

	testo 310 II EN	testo 320 NG	testo 330 NG
Anwendungsempfehlung	Öl und Gas	Öl, Gas und Festbrennstoffe	Öl, Gas und Festbrennstoffe
Anzahl empfohlener Messungen pro Jahr	<50	50-300	>300
CO-Sensor in ppm	4.000	10.000	40.000
H2-Kompensation (CO-Sensor)	–	✓	✓
NO-Sensor	–	–	Nachrüstbar
Sonde	Fest angeschlossen	Modular	Modular
Nullung im Abgas	–	–	✓
Akku-Laufzeit in Stunden	Bis zu 8	Über 10	Über 10
Anbindung von BT-Fühlern (Smart Probes)	✓	✓	✓
Konnektivität zu Smart App und testo Smart Connect	✓	✓	✓
Garantie in Jahren	2	Bis zu 3	Bis zu 5

Sonden-Zubehör



Mehrlochsonden

Für Messungen über den gesamten Querschnitt des Abgasrohres.

0554 5762 (300 mm lang)
191 €

0554 5763 (180 mm lang)
185 €



Ringspaltsonde

Für Messungen der O2-Zuluft.

0632 1260
170 €



Festbrennstoffsonde und Adapter

Schutz vor Staub und Kondensat.

0600 9765
467 €

Kein Leck bleibt
unentdeckt.



Neu



Unsere neuen
Lecksuchgeräte

Lecks verstecken sich, kosten Energie und gefährden die Sicherheit. Zuverlässige Leckage-
detektion ist heute kein Luxus mehr – sondern Pflicht. Höchste Zeit für einen Detektor, der sofort reagiert, Klarheit verschafft und dem kein einziges Leck entgeht. Ob Kälteanlage, Heizung oder Wärmepumpe – die Auswahl der Testo Lecksuchgeräte bietet die

passende Lösung. Dank präziser PPM-Anzeige wird sofort klar, wie groß das Leck wirklich ist. Kein Rumprobieren. Das ATEX-zertifizierte Kombi-Lecksuchgerät testo 515 Ex ist für explosionsgefährdete Bereiche (Zone 2) geeignet und erkennt dank wechselbarer Sensoren flexibel brennbare Gase und Kältemittel.

Übersicht Lecksuchgeräte testo 513, 514, 515 Ex

	testo 513	testo 514	testo 515 Ex
Einsatzgebiete			
Gase	Methan, Propan, Butan, Wasserstoff	-	Methan, Propan, Butan, Wasserstoff
Kältemittel	-	HFCKW, FCKW, HFO, HCFO, HC (R290) und Gemische	HFCKW, FCKW, HFO, HCFO, HC (R290) und Gemische
Max. Empfindlichkeit	3 g/a, MOx	3 g/a, MOx	1 g/a, MOx
Auflösung	1 ppm, 0,01 Vol.-% (> 999 ppm)	1 ppm	1 ppm, 0,01 Vol.-% (> 999 ppm)
Sicherheit	A3 & A2L kompatibel	A3 & A2L kompatibel	ATEX-zertifiziert Zone 2, A3 & A2L kompatibel
Alarmierung	optisch, akustisch	optisch, akustisch	optisch, akustisch, Vibration
ATEX-Zertifizierung	-	-	II 3 G Ex ic dc IIC T3 Gc
Best.-Nr.	0563 0513	0563 0514	0563 1515 0563 2515 0563 0515
Preis	240 €	320 €	470 € 520 € 600 €

Leckmengenmessgerät
für die Leckageortung

Um gefährlichen Gasunfällen und Wasserschäden vorzubeugen, müssen sowohl Gas- als auch Wasserleitungen regelmäßig auf ihre Funktionstüchtigkeit und Dichtheit hin überprüft werden. Solch eine Dichtheitsprüfung erfordert ein höchst präzises Druckmessgerät, das stets zuverlässige Ergebnisse liefert.

Das testo 324 vereint alle Prüfungen an Gas- und Wasserleitungen in einem einzigen Gerät. Zudem können mit Hilfe der Leitungsvolumenberechnung unbekannte Leitungsvolumen ermittelt werden.



Neu



testo 324 Gas-Set

- Lieferumfang:**
- Druck- und Leckmengenmessgerät testo 324
 - Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung
 - Gaslecksuchgerät testo 513
 - Schnelldrucker IRDA
 - Manuelle Prüfpumpe
 - Netzteil und weiteres Zubehör

0563 3240 80
1.699 €

testo 324 Gas- und Wasser-Set

- Lieferumfang:**
- Druck- und Leckmengenmessgerät testo 324
 - Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung
 - Hochdrucksonde bis 25 bar und Hochdruckanschluss
 - Y-Verteiler
 - Manuelle Prüfpumpe
 - Netzteil und weiteres Zubehör

0563 3240 77
1.799 €



Dichtheitsprüfung
einfach und
normkonform.

Sicher evakuieren.



Neu

Die neue Vakuumpumpe

Die testo 565i EX ist unsere neue Vakuumpumpe mit ATEX-Schutz für Arbeiten in explosionsgefährdeten Umgebungen der Zone 2. Die Vakuumpumpe ist für maximale Sicherheit beim Evakuierungsprozess und mit integriertem Haltetest ausgelegt.

0564 5654
1.019 €

Ein Rückschlagventil verhindert zudem Vakuumverlust bei Stromunterbrechung. Die testo 565i EX ist präzise, kabellos, appgesteuert und dank A3-/A2L-Kompatibilität ist auch der sichere Einsatz mit brennbaren Kältemitteln gewährleistet.

testo 558s - Wärmepumpen-Set L

Profi-Set für Installation, Wartung, Service und Langzeitmessungen an Wärmepumpen.

Lieferumfang:

- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 558s
- ATEX-zertifizierte Vakuumpumpe testo 565i EX
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i Set
- Kombi-Lecksuchgerät testo 515 Ex
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- Kabellose Vakuum-Sonde testo 552i
- Premium Set - Stromzange testo 770-3
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16" UNF und 1 x 5/8" UNF
- Befüll-/Entnahmeventil
- Koffer und weiteres Zubehör



0564 1071
2.999 €

testo 558s - Wärmepumpen-Set M

Allrounder-Set für die gängigen Mess- und Serviceaufgaben an Wärmepumpen.

Lieferumfang:

- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 558s
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i Set
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- Kabellose Vakuum-Sonde testo 552i
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16" UNF und 1 x 5/8" UNF
- Befüll-/Entnahmeventil
- Koffer und weiteres Zubehör

0564 1051
1.199 €



testo 550s - Wärmepumpen-Set S

Einsteiger-Set für einfache Messaufgaben an Wärmepumpen.

Lieferumfang:

- Digitale 2-Wege-Monteurhilfe testo 550s
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i Set
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16" UNF
- Koffer und weiteres Zubehör

0564 5000
959 €



Weiteres Zubehör



Schraderventil-Werkzeug

Ermöglicht schnellen und einfachen Austausch undichter Ventilkerns, ohne Kältemittelverlust.

0554 3111
52 €



Befüll- und Entnahmeventil

Präzision in Perfektion – für sicheres Anbringen der Füllschläuche ohne Verlust von Kältemittel.

0554 3112
52 €



Magnetgurt für Monteurhilfen

Magnetgurt zur sicheren und schnellen Befestigung von Monteurhilfen an metallischen Oberflächen.

0564 1001
52 €

Messtechnik für
Präzision und
Effizienz.

**testo 515 Ex -
Kombi-Lecksuchgerät**
0563 0515
600 €



Neu

testo 770-3 - Stromzange
0590 7703 02
254 €

**testo 552i - kabellose
Vakuumsonde**
0564 2552
171 €

testo 115i - Zangenthermometer
0560 2115 02
83 €

Nahtloser Arbeitsablauf am Kältekreislauf

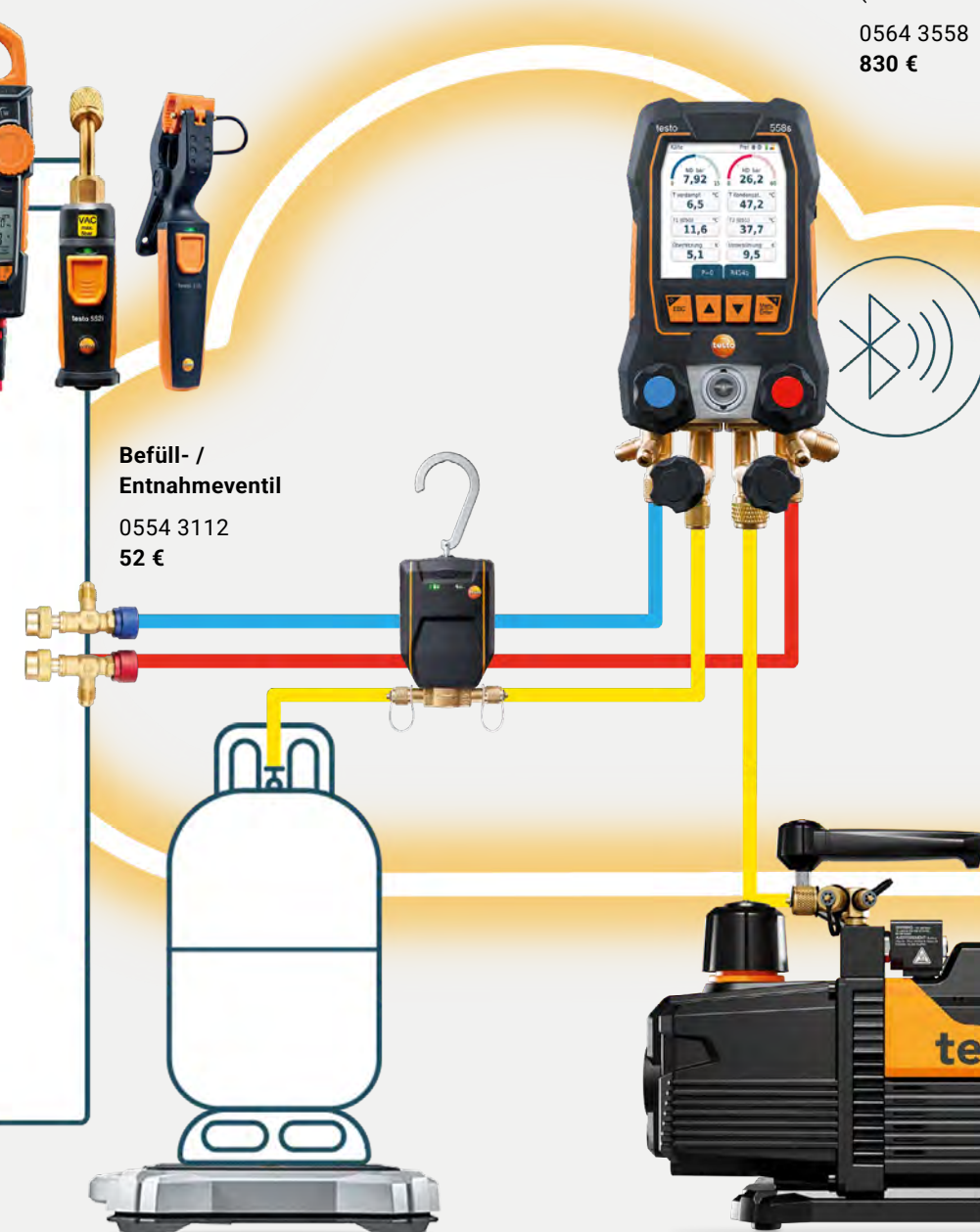
Arbeiten am Kältekreislauf stellen Fachkräfte vor vielfältige messtechnische Herausforderungen. Temperaturen, Drücke sowie Überhitzung und Unterkühlung im Kältekreislauf müssen präzise erfasst werden, um Fehldiagnosen zu vermeiden.

Durch den Einsatz von smarterer Technik hat es Testo geschafft, den Arbeits- und Zeitaufwand zu verringern und

gleichzeitig hohe Qualität und Präzision der Messergebnisse zu garantieren. Die smarte App-Anbindung ermöglicht eine lückenlose digitale Dokumentation direkt vor Ort, spart wertvolle Zeit und minimiert Fehler. So gelingt nicht nur eine sichere Diagnose und gezielte Fehlersuche, sondern auch die Sicherstellung eines dauerhaft effizienten Betriebs.

testo 558s - Smart Vakuum Set mit Füllschläuchen
(inkl. testo 552i, testo 115i und Füllschläuchen)
0564 3558
830 €

**Befüll- /
Entnahmeventil**
0554 3112
52 €



**testo 560i Set - Digitale Kältemittel-
waage und intelligentes Ventil**
0564 2560
437 €

Neu

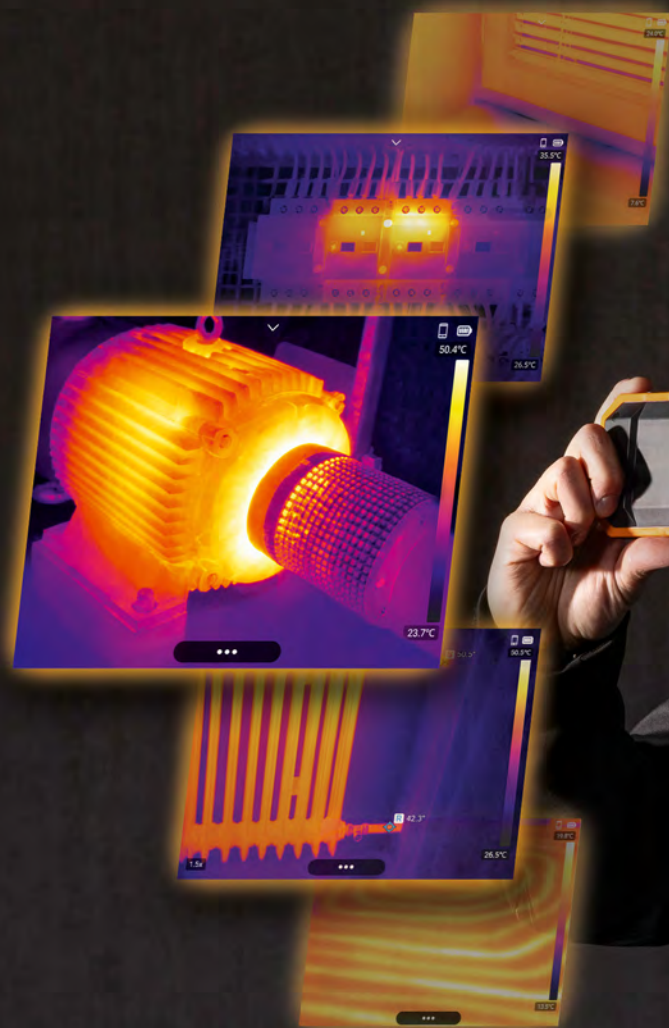
**testo 565i EX -
ATEX-zertifizierte
Vakuumpumpe**
0564 5654
1.019 €

testo Smart App

Die clevere Ergänzung für Ihre Testo Geräte. Nur noch eine kostenlose App für mehrere Geräte, und zahlreiche Funktionen.



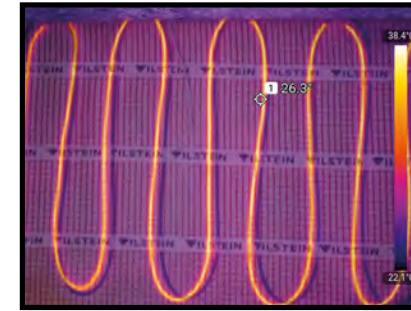
Die ganze Welt der Thermografie in der Tasche.



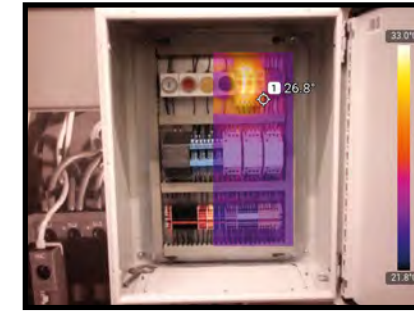
Neu

Die neue testo 862 Wärmebildkamera im Taschenformat

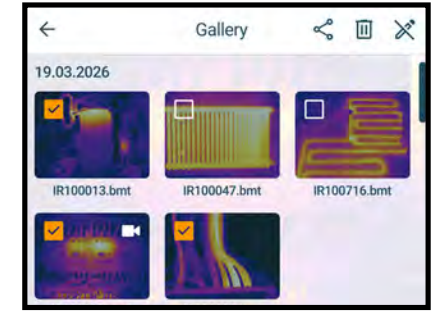
Liefert sofortige Einblicke mit gestochen scharfen Wärmebildern. Kompakt, smart und in Sekunden einsatzbereit.



Der Fusion-Modus überlagert IR- und Echtbild – für eine schnelle Zuordnung von Wärmequellen.



Im Bild-in-Bild-Modus wird ein Ausschnitt des IR-Bildes im Echtbild eingeblendet – für eine präzise Orientierung.



Im Video-Modus lassen sich Wärmeentwicklungen beobachten und dokumentieren.

Brillante Bildqualität

Hohe Auflösung und thermische Empfindlichkeit sorgen für detailreiche Wärmebilder. Die Modi Fusion, Bild-in-Bild und Video liefern zusätzlichen visuellen Kontext für noch mehr Klarheit.

Robustes Design

Schutzklasse IP54 und Sturzsicherheit aus 1,5 m Höhe für zuverlässigen Alltagsgebrauch.

Professionelle Berichte

Mit der kostenlosen Software testo IRSOFT entstehen aus Wärmebildern im Handumdrehen professionelle Berichte.

Intuitive Bedienung

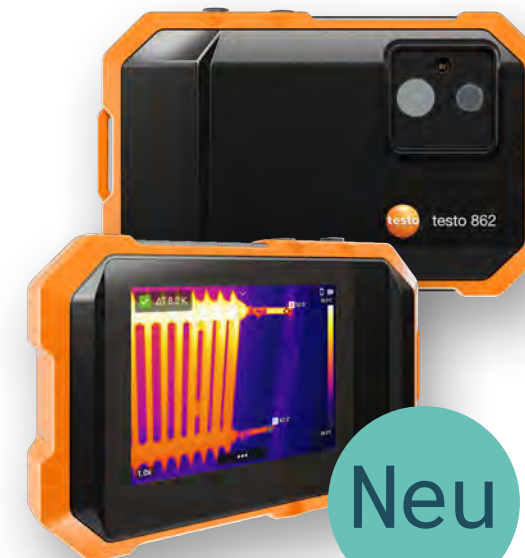
Eine nahtlose Benutzeroberfläche im Smartphone-Stil macht jede Aufgabe zum Kinderspiel.

Schnelle Diagnosen

Integrierte Alarmerkennung von Hot-/Cold-Spots, automatische Delta-T-Berechnung, DeltaHeat-Modus für Leistungsprüfungen an Heizkörpern und intelligente Schimmelanalyse beschleunigen Inspektionen und vereinfachen Arbeitsabläufe.

Kabellose Konnektivität

Verbindung mit dem Thermo-Hygrometer testo 605i und der Stromzange testo 770-3 für zusätzliche Einblicke und umfassende Berichte.



Neu

testo 862-1

160 x 120 Pixel

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 862-1
- Tasche und weiteres Zubehör

0560 8621

480 €



Neu

testo 862-2

256 x 192 Pixel

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 862-2
- Tasche und weiteres Zubehör

0560 8622

650 €



Neu

Mehr sehen. Schneller verstehen.

Thermografie für effiziente HVAC/R-Inspektionen

Thermografie hat sich im SHK-Handwerk als vielseitiges Werkzeug etabliert. Sie macht Temperaturunterschiede, Energieverluste und potenzielle Schwachstellen auf einen Blick sichtbar. So lassen sich Auffälligkeiten frühzeitig erkennen und Ursachen gezielt lokalisieren. Gerade wenn es auf schnelle und fundierte Entscheidungen vor Ort ankommt, sorgt Thermografie für die nötige Transparenz.

Schimmelrisiko

- Feuchtegefährdete Bereiche an Wänden, Decken und Außenecken erkennen
- Temperatur-, Feuchte- und Klimadaten kombinieren
- Schimmelrisiko automatisch bewerten
- Ergebnis über eine verständliche Ampelanzeige darstellen

Fußbodenheizung & Warmwasserleitungen

- Rohrverläufe und Durchflussverhalten sichtbar machen
- Ungleichmäßige Erwärmung und Verstopfungen erkennen
- Leckagen und Dämmungsfehler lokalisieren

Kältekreislauf

- Elektrische Auffälligkeiten und Hot-Spots frühzeitig erkennen
- Verstopfungen und Probleme in der Kältemittelverteilung identifizieren
- Verflüssigerlamellen und Kompressoren gezielt prüfen

Heizkörper

- Temperaturverteilung auf einen Blick sichtbar machen
- Kalte Bereiche und Verstopfungen erkennen
- Schlammablagerungen und Luft im System identifizieren
- Abweichungen beim hydraulischen Abgleich erkennen



Einfach starten.
Intuitiv arbeiten.

testo 862-2 Elektro-Set

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 862-2
- Stromzange testo 770-3
- Tasche und weiteres Zubehör

0563 8622 05
917 €



Neu

testo 862-2 Schimmel-Set

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 862-2
- Thermo-Hygrometer testo 605i
- Tasche und weiteres Zubehör

0563 8622 03
780 €



Neu

Weitere Wärmebildkameras und Sets

testo 860i Set

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 860i
- Tasche und weiteres Zubehör

0563 0860
420 €



testo 860i Schimmel-Set

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 860i
- Thermo-Hygrometer testo 605i
- Tasche und weiteres Zubehör

8724 0084
550 €



testo 872s - Wärmebildkamera

Lieferumfang:

- Wärmebildkamera testo 872s
- Koffer und weiteres Zubehör

0560 8725
2.899 €



Alles in einem.

Die testo Smart World vernetzt Messgeräte, Software, cloudbasierte Plattform und Services nahtlos miteinander und bietet Anwendern maximale Flexibilität.



Die smarte Welt von Testo.

Maximale Flexibilität

Die testo Smart World ist das intelligente digitale Ökosystem von Testo, das smarte Messgeräte, leistungsstarke Apps und moderne Cloud-Dienste nahtlos miteinander verbindet.

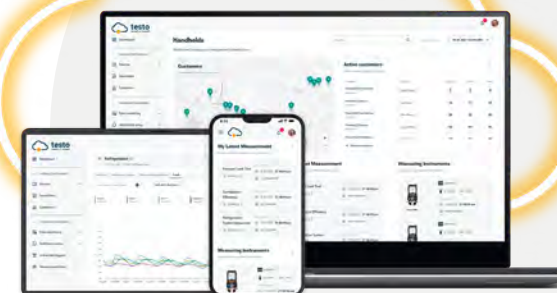
Sie macht Messprozesse einfacher, schneller und einheitlicher – für mehr Effizienz, mehr Überblick und messbar bessere Ergebnisse im täglichen Einsatz.



Neu

Effizienz steigern, Komplexität reduzieren

Das cloudbasierte Datenmanagement testo Smart Connect vereint Messungen, Kundendaten und Berichterstattung der Heizungs-, Kälte- und Klimatechnik in einem System. Ein durchgängig vernetzter Workflow hält Teams auf dem gleichen Stand, reduziert doppelte Arbeit und macht Daten bei jedem Einsatz zugänglich.



Be sure.



Gemeinsam stark für Ihre Weiterbildung.



KI-generiert

In der Kälte- und Klimatechnik sowie im Bereich der Thermografie verändert sich die Branche laufend – für Fachkräfte heißt das: Wissen aktualisieren und Kompetenzen erweitern.

Genau hier unterstützt Sie die **Testo Akademie**: Seit über 20 Jahren begleiten wir Einsteiger und Profis dabei, ihr Know-how

gezielt zu vertiefen und neue Kompetenzen zu erschließen. Unsere Seminare verbinden Theorie und Praxis optimal.

Entdecken Sie jetzt unser Seminarprogramm und finden Sie Ihre passende Weiterbildung – gerne auch als Inhouse-Schulung bei Ihnen vor Ort.

www.testo.com