

| Smart Probes  | Best.-Nr.    | EUR    |
|---|--------------|--------|
| <b>testo 915i mit flexiblen Fühler</b> , kabellose Smart Probe mit flexiblen Fühler (TE Typ-K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0563 4915    | 87,00  |
| <b>testo 915i mit Luftfühler</b> , kabellose Smart Probe mit Luftfühler (TE Typ-K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0563 3915    | 93,00  |
| <b>testo 915i mit Tauch-/Einstechfühler</b> , kabellose Smart Probe mit Tauch-/Einstechfühler (TE Typ-K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0563 1915    | 98,00  |
| <b>testo 915i mit Oberflächenfühler</b> , kabellose Smart Probe mit Oberflächenfühler (TE Typ-K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0563 2915    | 103,00 |
| <b>Set testo 915i</b> , universelles Temperatur-Set bestehend aus Smart Probe mit steckbarem Tauch-/Einstechfühler, Luftfühler und Oberflächenfühler im testo Smart Case (Temperatur), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll | 0563 5915    | 166,00 |
| <b>testo 115i</b> , Zangenthermometer mit Smartphone-Bedienung, zur Messung an Rohrleitungen von 6 bis max. 35 mm Durchmesser, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll   | 0560 2115 02 | 72,00  |
| <b>testo 805i</b> , Infrarot-Thermometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll   | 0560 1805    | 94,00  |
| <b>testo 605i</b> , Thermo-Hygrometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0560 2605 02 | 102,00 |
| <b>testo 405i</b> , Thermo-Anemometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0560 1405    | 119,00 |
| <b>testo 410i</b> , Flügelrad-Anemometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll   | 0560 1410    | 101,00 |
| <b>testo 510i</b> , Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung, inkl. Schlauch-Set (Ø 4 mm und 5 mm) mit Adapter, Batterien und Kalibrierprotokoll  | 0560 1510    | 120,00 |
| <b>testo 549i</b> , Hochdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll   | 0560 2549 02 | 83,00  |
| <b>testo 552i</b> , App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll   | 0564 2552    | 153,00 |

| testo Smart Probes Sets  | Best.-Nr.    | EUR    |
|--|--------------|--------|
| <b>testo Smart Probes – Kälte-Prüfset</b> für das Prüfen und die Fehlersuche an Klima- und Kälteanlagen sowie an Wärmepumpen. Bestehend aus: 2x testo 115i, 2x testo 549i, testo HKL Softcase, Batterien, Kalibrier-Protokoll                                | 0563 0002 10 | 314,00 |
| <b>testo Smart Probes – Kälte-Prüfset-Plus</b> für das Prüfen und die Fehlersuche an Klima- und Kälteanlagen sowie an Wärmepumpen. Bestehend aus: 2x testo 115i, 2x testo 549i, 2x testo 605i, testo HKL Softcase, Batterien, Kalibrier-Protokoll            | 0563 0002 41 | 527,00 |
| <b>testo Smart Probes – Klima-Set</b> für den Service an Lüftungs- und Klimaanlage. Bestehend aus: testo 405i, testo 410i, testo 605i, testo 805i, testo Smart Case (Klima), Batterien, Kalibrier-Protokoll  | 0563 0003 10 | 414,00 |
| <b>testo Smart Probes – Komplett Set</b> Bestehend aus: 2x testo 115i, 2x testo 549i, 2x testo 605i, testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 805i, testo 915i, testo HKL Softcase, Batterien, Kalibrier-Protokoll  | 0563 0002 32 | 999,00 |
| <b>testo Smart Probes – Heizungs-Set</b> für Druck- und Temperaturmessung an Heizungsanlagen. Bestehend aus: testo 115i, testo 510i inkl. Schlauch-Set (Ø 4 mm und 5 mm) mit Adapter, testo 805i, testo Smart Case (Heizung), Batterien, Kalibrier-Protokoll | 0563 0004 10 | 273,00 |
| <b>testo Smart Probes – Schimmel-Set</b> für die vorsorgliche Schimmelerkennung. Bestehend aus: testo 605i, testo 805i, testo Smart Case (Klima), Batterien, Kalibrier-Protokoll   | 0563 0005 10 | 198,00 |
| testo Smart Cases  | Best.-Nr.    | EUR    |
| <b>testo Smart Case (Klima)</b> für die Aufbewahrung und den Transport von testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i und testo 805i, Abmessung 270 x 190 x 60 mm  | 0516 0260    | 32,00  |
| <b>testo Smart Case (Temperatur)</b> für die Aufbewahrung und den Transport von testo 915i mit TE-Fühlern, Abmessung 250 x 180 x 70 mm   | 0516 0032    | 31,00  |
| <b>testo Smart Case (Kälte)</b> für die Aufbewahrung und den Transport von 2 x testo 115i und 2x testo 549i, Abmessung 250 x 180 x 70 mm   | 0516 0240    | 32,00  |
| <b>testo Smart Case (Heizung)</b> für die Aufbewahrung und den Transport von testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i und testo 805i, Abmessung 250 x 180 x 70 mm  | 0516 0270    | 32,00  |

## Die testo Smart App. Alle Smart Probes. Eine App. Viele Vorteile.



zum **kostenlosen Download**







- **Eine App für alle Anwendungen** in Kälte, Klima und Heizung
- **Automatische Bluetooth-Verbindung** mit Smart Probes
- **Drahtloses Ablesen** der Messwerte aus bis zu 100 m Entfernung zum Messgerät
- **Intuitive Messmenüs** für zahlreiche Anwendungen
- **Grafisch anschauliche Darstellung** von Messwerten
- **Gleichzeitige Anzeige** von mehreren Smart Probes
- **Mess- und Kundendatenmanagement**, Erstellung und Email-Versand von Messprotokollen
- **Datensynchronisation per PC Software** testo DataControl für schnelles Vorbereiten und Abschließen der Aufträge
- **Mit weiteren Messgeräten von Testo kompatibel und nutzbar:** Digitale Monteurhilfen testo 550s, testo 557s, testo 550i, testo 560i, Stromzange testo 770-3, testo 420, testo Compact Class, testo 300 Next Level, testo 316 Serie

## testo Smart Probes: Kompakte Profi-Messgeräte – optimiert für Ihr Smartphone.



Mit den Testo Smart Probes messen Sie mobiler als je zuvor. Und das schon seit über 5 Jahren. Denn die kompakten Messgeräte lassen sich **kabellos mit dem eigenen Smartphone oder Tablet bedienen** und im handlichen testo Smart Case bequem transportieren. So haben Sie Ihre Messtechnik immer dabei und sind sofort einsatzbereit. Alle Messdaten werden über Bluetooth direkt an die kostenlose testo Smart App übertragen und können auf dem Smartphone/Tablet abgelesen, protokolliert und anschließend direkt per E-Mail versendet werden. Mit praktischen Messmenüs und Sonderfunktionen macht die App Ihr Smartphone zur Messdatenzentrale – und Ihre Arbeit noch effizienter.

**PEWA Technik GmbH**  
 Weidenweg 23  
 58239 Schwerte  
 Tel.: 02304-96109-0  
 E-Mail: info@pewa.de  
 www.pewa.de








## Smarte Pros setzen auf Smart Probes.

Schnell und flexibel messen, ohne Kabel. Alles im Blick mit einem Klick. testo Smart Probes – kompakte Profi-Messtechnik für Ihr Smartphone.

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.  
 Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 01.04.2023. Zahlung 30 Tage netto.

# Praktische Sets für alle Anwendungen.



Die praktischen Sets im robusten testo Smart Case. So lassen sich die Messgeräte bequem transportieren und sind immer dabei, wenn sie gebraucht werden.

## testo Smart Probes Kälte Set

- Beinhaltet 2x testo 549i und 2x testo 115i
- Anwendungsspezifische Menüs: Überhitzung/Unterkühlung
- Alle relevanten Kältemittel in der testo Smart App hinterlegt, plus automatische Kältemittel-Updates
- 100 m Bluetooth®-Reichweite für besonders flexible Einsätze
- Messdaten-Analyse und -Versand in der testo Smart App



314 €

## testo Smart Probes Kälte Set Plus

- Beinhaltet 2x testo 549i, 2x testo 115i und 2x testo 605i
- Anwendungsspezifische Menüs: Überhitzung und Unterkühlung, Zielüberhitzung, Heiz-/Kühlleistung
- Alle relevanten Kältemittel in der testo Smart App hinterlegt, plus automatische Kältemittel-Updates
- Messdaten-Analyse und -Versand via testo Smart App



527 €

## testo Smart Probes Klima-Set

- Beinhaltet testo 405i, testo 410i, testo 605i und testo 805i
- Für die Messung der Luft- und Oberflächentemperatur, Feuchte, Luftgeschwindigkeit und Volumenstrom
- Anwendungsspezifische Menüs: Volumstrommessung im Kanal und am Auslass, Erkennung von Schimmelgefahr, einfache Bilddokumentation
- Einfache Parametrierung des Auslasses/Kanalquerschnitts
- Berechnung des Gesamtvolumenstroms
- Messdaten-Analyse und -Versand via testo Smart App



414 €

## testo Smart Probes Komplett-Set

- Beinhaltet 2x testo 115i, 2x testo 549i, 2x testo 605i, testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 805i und testo 915i
- Für alle Messungen in den Bereichen Heizung, Klima, Kälte und Lüftung mit einem Set
- Alle Smart Probes für Temperatur, Druck, Feuchte und Strömung in einem Set
- Verlaufsanzeige der Messdaten als Graph oder Tabelle
- Messdaten-Analyse und -Versand via testo Smart App



999 €

## testo Smart Probes Heizungs-Set

- Beinhaltet testo 115i, testo 510i und testo 805i
- Für sämtliche Temperaturen und Drücke der Heizungsanlage
- Vor- und Rücklauftemperatur, Temperaturen von Fußbodenheizungen und Radiatoren
- Messdaten-Analyse und -Versand via testo Smart App



273 €

## testo 915i Temperatur-Set

- Einfache und schnelle Temperaturmessung in unterschiedlichsten Anwendungen mit Luft-, Tauch-/Einstech- und Oberflächenfühler (alle TE Typ K, Klasse 1)
- Sicherer Verschlussmechanismus zur Fixierung von Fühlern
- Erweiterbar durch große Fühlerauswahl und Kompatibilität mit marktüblichen TE-Fühlern Typ-K
- Einfache Bedienung, Auswertung und Dokumentation mit kostenloser testo Smart App und automatischer Bluetooth-Anbindung an Smartphones, Tablets oder Testo-Messgeräten



166 €

## Für die smarte Temperaturmessung.



Abb.: testo 915i mit Luftfühler

ab 87 €

### Thermometer mit flexiblen Messfühlern testo 915i

- Drahtlose Temperaturmessung in unterschiedlichsten Anwendungen durch große Fühlerauswahl und Kompatibilität mit marktüblichen Thermoelement-Fühlern Typ-K
- Robuste und reaktionsschnelle Fühler
- Schnelle Erkennung von Temperaturänderung durch grafische Verlaufsanzeige
- Einzeln erhältlich mit Luftfühler, Tauch-/Einstechfühler, Oberflächenfühler oder flexiblem Fühler (alle TE Typ K, Klasse 1)
- Als Set erhältlich mit Luft-, Tauch-/Einstech- und Oberflächenfühler TE Typ K, Klasse 1
- Hohe Messgenauigkeit durch Systemkalibrierung ab Werk
- Messbereich bis zu -50 bis +400 °C



72 €

### Zangthermometer testo 115i

- Messung der Vor- und Rücklauftemperatur von Heizungsanlagen
- Temperaturmessung an Kälteanlagen zur Berechnung von Überhitzung und Unterkühlung
- Bequeme Anwendung auch an weit entfernten Messstellen
- Schnelle Erkennung von Temperaturänderungen durch grafische Verlaufsanzeige
- Messbereich -40 ... +150 °C



94 €

### Infrarot-Thermometer testo 805i

- Berührungslose Infrarot-Messung der Oberflächentemperatur
- Messfleckmarkierung durch sehr gut sichtbaren 8-Punkt-Laserkreis
- Einfache Auswahl des Emissionsgrades durch hinterlegte Materialliste
- Bilddokumentation mit Messwerten und Messfleckmarkierung
- Optik 10:1, Messbereich -30 ... +250 °C

## Für die smarte Feuchtemessung.



102 €

### Thermo-Hygrometer testo 605i

- Messung von Luftfeuchte und -temperatur in Räumen und Kanälen
- Automatische Berechnung des Taupunktes und der Feuchtepunkttemperatur (Wet Bulb)
- Stabile Magnethalterung für die sichere Befestigung
- Dünnerer Fühlerspitze
- Messbereiche 0 ... 100 %rF und -20 ... +60 °C

## Für die smarte Strömungsmessung.



199 €

### Thermo-Anemometer testo 405i

- Messung von Luftgeschwindigkeit, Volumenstrom und Temperatur
- Einfache Konfiguration von Dimension und Geometrie des Kanalquerschnittes zur Bestimmung des Volumenstroms
- Bis 400 mm ausziehbares Teleskoprohr
- Messbereiche 0 ... 30 m/s und -20 ... +60 °C



101 €

### Flügelrad-Anemometer testo 410i

- Messung von Luftgeschwindigkeit, Volumenstrom und Temperatur
- Darstellen des Volumenstroms mehrerer Auslässe zum Einregeln von Anlagen
- Einfache Parametrierung des Auslasses (Dimension und Geometrie)
- Messbereiche 0,4 ... 30 m/s und -20 ... +60 °C

## Für die smarte Druckmessung.



153 €

### Vakuummessgerät testo 552i

- Kabel- und schlauchlose Vakuummessung
- Vakuum einfach und schnell erkennen durch grafische Darstellung in der App oder auf dem Display der Monteurlhilfe
- Automatische Bluetooth® Verbindung mit der testo Smart App und allen digitalen Monteurlhilfen
- Kompakt, zuverlässig und robust mit Schutzklasse IP 54
- Einfache Installation mit integriertem 45°-Winkel
- Messbereich 0 ... 26,66 mbar / 0 ... 20000 micron



83 €

### Hochdruckmessgerät testo 549i

- Messung des Hoch- und Niederdrucks
- Schnelle und einfache Installation am Druckanschluss
- Geringer Kältemittelverlust durch schlauchlose Anwendung
- Anschluss um 45° gebogen
- Messbereich -1 ... 60 bar



120 €

### Differenzdruckmessgerät testo 510i

- Messung des Gasfließ- und Ruhedrucks
- Messmenü für Druckabfallprüfung inkl. Alarmierung
- Einfache Konfiguration und Bestimmung des Volumenstroms mit Staurohr
- Magnethalterung zur einfachen Befestigung
- Messbereich -150 ... 150 hPa