

# Digitale Monteurhilfe

## testo 549 – die Monteurhilfe für Kälteanlagen und Wärmepumpen

---

Berechnung von Überhitzung/Unterkühlung in Echtzeit durch bis zu zwei externe Temperaturfühler

---

2-Wege-Ventilblock mit drei Anschlüssen, drei Schlauchhaltern und Schauglas

---

60 gängige Kältemittel im Gerät hinterlegt

---

Displaybeleuchtung zur besseren Lesbarkeit in dunklen Umgebungen

---

250 Stunden Batteriestandzeit

---



Das neue testo 549 ist das robuste Werkzeug für den täglichen Einsatz an Kälteanlagen und Wärmepumpen. Der robuste 2-Wege-Ventilblock aus Metall mit 3 Anschlüssen und 3 Schlauchhaltern ermöglicht ein schnelles und einfaches Arbeiten. Das robustere Gehäuse mit Metallrahmen um das Display schützt das neue testo 549 noch zuverlässiger gegen Stöße. Während des Messens garantiert die Aufhängevorrichtung eine sichere Befestigung der digitalen Monteurhilfe. Das testo 549 eignet sich hervorragend für Inbetriebnahmen, Service und

Wartung. Durch die weiteren Gerätefunktionen wie den automatischen Wärmepumpenmodus, der das Tauschen von Kältemittelschläuchen überflüssig macht, und die temperaturkompensierte Dichtepufffunktion wird das Arbeiten an Kälteanlagen und auch Wärmepumpen so einfach wie noch nie.

## Technische Daten / Zubehör

### testo 549

testo 549, digitale Monteurhilfe für Kälteanlagen und Wärmepumpen; inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0560 0550

**EUR 225,00**



#### Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Lagertemperatur	-20 ... +60 °C
Standzeit	250 h (ohne Beleuchtung, ohne Bluetooth®)
Abmessung	200 x 109 x 63 mm
Gewicht	1060 g
Schutzklasse	IP42
<b>Kältemittel im Gerät</b>	60 Profile: R11, R12, R123, R1234yf, R1234ze, R125, R13B1, R134a, R14, R142B, R152a, R161, R22, R227, R23, R290, R32, R401A, R401B, R401C, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407F, R408A, R409A, R410A, R411A, R412A, R413A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R422D, R424A, R426A, R427A, R434A, R437A, R438A, R502, R503, R507, R508A, R508B, R600, R600a, R744 (CO <sub>2</sub> ), R718 (H <sub>2</sub> O), aktualisierbar durch Testo Service

#### Sensortypen

	Druck	Temperatur	Vakuum
Messbereich	-1 ... 60 bar	-50 ... +150 °C	-1 bar ... 0 bar
Genauigkeit (bei 22 °C)	±0.5 % fs	±0.5 °C	-
Auflösung	0.01 bar	0.1 °C	-
Fühler-Anschlüsse	3 x 7/16" – UNF	2 x steckbar (NTC)	-
Überlast	65 bar	-	-

#### Zubehör

Best.-Nr.

EUR

#### Zubehör für Messgerät

testo 550 Transportkoffer für umfangreiches Zubehör (auch für testo 549 geeignet)	0516 0012	<b>79,00</b>
Ventil-Ersatzteilset; Austausch von 2 Ventilstellern mit 4 Ventilstellerabdeckungen (rot, blau und 2 x schwarz), kompatibel mit testo 549, testo 550, testo 557 und testo 570.	0554 5570	<b>25,00</b>