

Materialfeuchte, Luftfeuchte und -temperatur in einem Gerät

testo 606

testo 606-1 misst die Materialfeuchte. Über hinterlegte Materialkennlinien für Holz und Baustoffe wird die Materialfeuchte direkt in Gewichtsprozent angezeigt.

Das testo 606-2 misst zusätzlich zur Materialfeuchte auch Luftfeuchte und -temperatur. So können z. B. Trocknungsbedingungen direkt vor Ort zuverlässig beurteilt werden.

- Präzises Messen der Holzfeuchte durch hinterlegte Kennlinien für Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer, Ahorn

- Weitere Kennlinien zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien für Zement-Estrich, Beton, Gips, Anhydrit-Estrich, Zementmörtel, Kalkmörtel, Ziegel

- Hold-Funktion für komfortables Ablesen der Messwerte

Zusätzliche Vorteile testo 606-2

- Messung von Temperatur und Feuchte der Umgebungsluft
- Inkl. Taupunktberechnung und Wetbulb (Feuchtkugel)



Sicher aufbewahren und transportieren durch Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche



Schnelle und einfache Holzfeuchtemessung

testo 606-1

testo 606-1; Holz- und Materialfeuchte-Messgerät; inkl. Schutzkappe, Batterien und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0560 6060

testo 606-2

testo 606-2; Holz- und Materialfeuchte-Messgerät mit integrierter Feuchte-Messung und NTC-Luft-Thermometer; inkl. Schutzkappe, Batterien und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0560 6062

Bestelldaten Zubehör

Für testo 606-1: Ersatz-Elektroden (1 Paar)

Best.-Nr.

0192 5358

Für testo 606-2: Ersatz-Elektroden (1 Paar)

0192 5348

Technische Daten	606-1/-2	606-2	
Fühlertyp	Materialfeuchte basierend auf Leitfähigkeit	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv
Messbereich	0 ... 50 %	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %rF
Genauigkeit ±1 Digit	±1 % (Leitfähigkeit)	±0.5 °C	±2.5 %rF (5 ... 95 %rF)
Auflösung	0.1	0.1 °C	0.1 %rF
Betriebstemp.	-10 ... +50 °C		
Standzeit	testo 606-1: 200 h (typisch ohne Display-Beleuchtung) testo 606-2: 130 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)		
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)		

Differenzdruck messen 0 ... 100 hPa – handlich und robust

testo 510

Für genaue Messwerte ist die Differenzdruckmessung von testo 510 temperaturkompensiert. Die Messwerte können über den gesamten Messbereich in Pascal angezeigt werden. Magnete an der Geräterückseite erlauben freihändiges Arbeiten, z.B. während der Einstellarbeiten an Gasthermen. In Verbindung mit einem Staurohr misst testo 510 die Luftgeschwindigkeit. Für genaue Messwerte kann die Luftdichte kompensiert werden.

- Magnetische Rückseite ermöglicht freihändiges Arbeiten
- Strömungsmessung mit Staurohr (Staurohr nicht im Lieferumfang)
- Anzeige in Pascal über gesamten Messbereich möglich

testo 510

testo 510; Differenzdruck-Messgerät inkl. Schutzkappe, Batterien und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0560 0510

Bestelldaten Zubehör

Schlauchset: Anschluss-Schlauch, Silikon, Länge 2 m, belastbar bis max. 700 hPa (mbar)

0554 0448

Druckset mit Kaminzugsonde, bestehend aus: je 2 x Silikon-schlauch Ø 4 mm und Ø 6 mm, T-Stück 4 mm und 6 mm, Verbindungsstück

0554 3150

Staurohr, Länge 350 mm, Edelstahl, zur Messung der Strömungsgeschwindigkeit

0635 2145

Staurohr, Länge 500 mm, Edelstahl, zur Messung der Strömungsgeschwindigkeit

0635 2045

ISO-Kalibrier-Zertifikat Druck, Differenzdruck; 3 Pkt. über den Messbereich verteilt

0520 0095

ISO-Kalibrier-Zertifikat Druck, Differenzdruck; 5 Pkt. über den Messbereich verteilt

0520 0005



Sicher aufbewahren und transportieren durch Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche



Differenzdruckmessung an einer Gastherme

Technische Daten	
Fühlertyp	Differenzdrucksonde
Messbereich	0 ... 100 hPa
Genauigkeit ±1 Digit	±0.03 hPa (0 ... 0.30 hPa) ±0.05 hPa (0.31 ... 1.00 hPa) ±(0.1 hPa + 1.5 %v. Mw.) (1.01 ... 100 hPa)
Auflösung	0.01 hPa
Wählbare Einheiten	hPa, mbar, Pa, mmH2O, inH2O, inHg, mmHg, psi, m/s, fpm
Betriebstemp.	0 ... +50 °C
Batterietyp	2 Mignonzellen AAA
Standzeit	50 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)