

Holz-/Materialfeuchte-Messgerät

testo 606 – Materialfeuchte-Messung im Taschenformat

Präzises Messen der Holzfeuchte

Weitere Kennlinien zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien

Hold-Funktion für komfortables Ablesen der Messwerte

Display-Beleuchtung

Zusätzliche Vorteile testo 606-2:

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



Abbildung 1:1

Das testo 606-1/-2 ist ein besonders handliches und einfach zu bedienendes Materialfeuchte-Messgerät im Taschenformat. Über hinterlegte Materialkennlinien für Holz und Baustoffe wird die Materialfeuchte direkt in Gewichtsprozent angezeigt. Zum Messen der Holzfeuchte stehen Kennlinien für Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer und Ahorn zur Verfügung. Zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien sind darüber hinaus Kennlinien für Zement-Estrich, Gips, Anhydrit-Estrich, Zementmörtel, Kalkmörtel und Ziegel hinterlegt.

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

Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und eine Gürteltasche dienen der sicheren Aufbewahrung des testo 606-1/-2.

Technische Daten / Zubehör

testo 606-1

testo 606-1, handliches Holz- und Materialfeuchte-Messgerät, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI 4206 Blatt 4

Best.-Nr. 0560 6060



testo 606-2

testo 606-2, handliches Holz- und Materialfeuchte-Messgerät mit integrierter Feuchte-Messung und NTC-Luft-Thermometer, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI 4206 Blatt 4

Best.-Nr. 0560 6062



Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-10 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Messtakt	1 sec
Gewicht	90 g (inkl. Schutzkappe und Batterien)
Schutzart	IP20

Zubehör für Messgerät

	Best.-Nr.
Für testo 606-1: Ersatz-Elektroden (1 Paar)	0192 5358
Für testo 606-2: Ersatz-Elektroden (1 Paar)	0192 5348
Gürteltasche	0516 4007
Für testo 606-2: ISO-Kalibrier-Zertifikat Feuchte, Kalibrierpunkte 11.3 %rF und 75.3 %rF bei +25 °C/+77 °F; je Kanal/Gerät	0520 0076
Für testo 606-2: ISO-Kalibrier-Zertifikat Temperatur; Temperaturfühler; Kalibrierpunkte -8 °C; 0 °C; +40 °C je Kanal/Gerät	0520 0171
ISO-Kalibrier-Zertifikat Holzfeuchte	0520 0406

Technische Daten testo 606-1/-2

Sensortypen	Materialfeuchte (basierend auf Leitfähigkeit)
Messbereich	8.8 ... 54.8 Gewichts % Buche, Fichte, Lärche, Birke, Kirsche, Nussbaum 7.0 ... 47.9 Gewichts % Eiche, Kiefer, Ahorn, Esche, Douglasie, Meranti 0.9 ... 22.1 Gewichts % Zement-Estrich, Beton 0.0 ... 11.0 Gewichts % Anhydrit-Estrich 0.7 ... 8.6 Gewichts % Zementmörtel 0.6 ... 9.9 Gewichts % Kalkmörtel, Gips 0.1 ... 16.5 Gewichts % Ziegel
Genauigkeit ±1 Digit	±1 %
Auflösung	0.1
Standzeit	200 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)

Technische Daten testo 606-2

Sensortypen	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv
Messbereich	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %rF
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 °C	±2.5 %rF (5 ... 95 %rF)
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF
Standzeit		

0980 9681 15/cw/I/01.2018

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2018.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

Testo SE & Co. KGaA
Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch
Telefon +49 7653 681-700
Telefax +49 7653 681-701
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
Klima-Hotline: 07653-681-610
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
Software-Hotline: 07653-681-630

www.testo.de