

Instrument de măsurarea umidității lemnului/materialului

testo 606 - Instrument de buzunar pentru măsurarea umidității

Măsurarea precisă a umidității lemnului

Diverse curbe caracteristice pentru detectarea umezelii din materialele de construcție

Funcție hold pentru citirea convenabilă a valorilor măsurate

Lumină de fundal

Avantaje suplimentare ale testo 606-2: Măsurarea temperaturii și umidității aerului ambiental inclusiv calcularea punctului de rouă și a temperaturii bulbului umed.



Ilustrație 1.1

Testo 606-1 / -2 este un instrument de buzunar pentru măsurarea umidității materialului ușor de utilizat. Umiditatea materialului este afișată direct în procente de greutate prin curbele caracteristice ale materialelor stocate. Pentru măsurarea umidității lemnului, curbele caracteristice sunt disponibile pentru fag, molid, larice, stejar, pin și arțar. Pentru a identifica umiditatea în materialele de construcție, curbele sunt depozitate suplimentar pentru șapă de ciment, tencuială, șapă anhidră, mortar de var și cărămidă.

Testo 606-2 măsoară umiditatea și temperatura aerului în plus față de umiditatea materialului, inclusiv calcularea punctului de rouă și a temperaturii bulbului umedi. Capacul de protecție, cureaua de mână și suportul pentru centură permit depozitarea în siguranță a instrumentelelor testo 606-1 / -2

Technical data / Accessories

testo 606-1

Umidometru testo 606-1 incl. capacul de protecție, bateriile, suportul pentru curea și protocolul de calibrare din fabrică, permisul TÜV conform VDI 4206 pagina 4

Cod produs 0560 6060



testo 606-2

Umidometru testo 606-2 pentru lemn și materiale, cu termometru încorporat de măsurare a umidității și temperaturii (NTC), include capac de protecție, suportul pentru curea, baterii, protocol de calibrare și permisul TÜV conform VDI 4206 pagina 4

Cod produs 0560 6062



Date tehnice generale

Temp. de operare	-10 la +50 °C
Temp. de stocare	-40 la +70 °C
Dimensiuni	119 x 46 x 25 mm (incl capacul de protecție)
Tip baterie	2 AAA baterii micro
Rata de măsurare	1 s
Greutate	90 g (incl capacul de protecție)
Clasa de protecție	IP20

Accesorii pentru instrument

	Cod produs
Pentru testo 606-1: Electrozi de rezervă (1 set)	0192 5358
Pentru testo 606-2: Electrozi de rezervă (1 set)	0192 5348
Suport pentru curea	0516 4007
Pentru testo 606-2: Certificat de calibrare ISO pentru umiditate, puncte de calibrare 11.3 %UR și 75.3 %UR la +25 °C/+77 °F;	0520 0076
Pentru testo 606-2: Certificat de calibrare ISO pentru temperatură; puncte de calibrare -8°C; 0°C; +40°C per canal/instrument	0520 0171
Certificat de calibrare ISO pentru umiditate	0520 0406

Date tehnice testo 606-1/-2

Tip senzori	Umiditatea materialului (pe baza conductivității)
Domeniu de măsură	de la 8,8 până la 54,8% din greutate: fag, molid, larice, mesteacan, cires, nuc de la 7.0 până la 47.9 % din greutate: stejar, pin, artar, frasin, brad douglas, meranti de la 0.9 până la 22.1 % din greutate: ciment, beton de la 0.0 până la 11.0 % din greutate: anhidrita de la 0.7 până la 8.6 % din greutate: mortar de la 0.6 până la 9.9 % din greutate: var, ghips de la 0.1 până la 16.5 % din greutate: cărămizi
Exactitate ±1 cifră	±1 %
Rezoluție	0.1
Durată viață baterie	200 h (media, fără iluminarea ecranului)

Date tehnice testo 606-2

Tip senzori	NTC	Senzor de umiditate Testo
Domeniu de măsură	-10 la +50 °C	0 la 100 %RH
Exactitate ±1 cifră	±0.5 °C	±2.5 %UR (5 la 95 %UR)
Rezoluție	0.1 °C	0.1 %UR
Durată viață baterie	130 h (media, fără iluminarea ecranului)	

Testo România
Calea Turzii 247
400495 Cluj-Napoca
Tel. +40 264 202 170
Fax +40 264 202 171
E-mail info@testo.ro