

Hygromètre pour matériaux

testo 606 – Thermo-hygromètre en format de poche

Mesures précises de l'humidité du bois

Courbes caractéristiques pour les matériaux de construction

Fonction Hold

Ecran rétro-éclairé

Avantages supplémentaires testo 606-2:

Humidité des matériaux, humidité et température ambiantes

Calcul du point de rosée et de la température humide



Illustration 1:1

Les testo 606-1 et testo 606-2 sont particulièrement adaptés et simples d'utilisation, avec leurs tailles pocket, pour mesurer l'humidité des matériaux. L'humidité des matériaux est affichée directement en pourcentage de poids.

Pour la mesure de l'humidité du bois, des courbes caractéristiques sont disponibles pour le hêtre, le sapin, le mélèze, le chêne, le pin et l'érable.

Pour localiser les zones humides dans les matériaux de construction, des courbes caractéristiques sont disponibles

pour la chape-ciment, le béton, le plâtre, la chape d'anhydrite, le mortier de ciment, le mortier de chaux et la brique.

En plus de l'humidité des matériaux, le testo 606-2 mesure également l'humidité et la température ambiantes. De cette façon, les conditions de séchage, par ex., peuvent être correctement évaluées sur site. Le capot de protection, l'étui ceinture et la dragonne permettent un stockage sécurisé des testo 606-H1 et testo 606-H2.

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 606-1

testo 606-1; appareil de mesure d'humidité des matériaux et du bois avec capot de protection, étui ceinture, dragonne, piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 6060



testo 606-2

testo 606-2; appareil de mesure d'humidité de matériaux et du bois avec mesure d'humidité et thermomètre CTN pour la mesure de la température de l'air, avec capuchon de protection, piles et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 6062



Caractéristiques techniques – testo 606-1/-2

Capteurs	Humidité des matériaux (basée sur la conductivité)
Etendue de mesure	8.8 ... 54.8 %poids Hêtre, épicéa, mélèze, bouleau, cerisier, noyer 7.0 ... 47.9 %poids Chêne, pin, érable, frêne, pin Douglas, mérianti 0.9 ... 22.1 %poids Chape de ciment, béton 0.0 ... 11.0 %poids Chape d'anhydrite 0.7 ... 8.6 %poids Mortier de ciment 0.6 ... 9.9 %poids Mortier de chaux, plâtre 0.1 ... 16.5 %poids Brique
Précision ±1 digit	± 1%
Résolution	0.1
Autonomie	200 h (moyenne sans rétro-éclairage)

Caractéristiques techniques générales

Temp. d'utilisation	-10 ... +50 °C
Temp. de stockage	-40 ... +70 °C
Dimensions	119 x 46 x 25 mm (avec capuchon de protection)
Type de piles	2 piles AAA
Cadence de mesure	1 sec.
Poids	90 g (avec capuchon de protection et piles)
Classe de protection	IP 20

Caractéristiques techniques testo 606-2

Capteurs	CTN	Capteur d'humidité capacitif testo
Etendue de mesure	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %HR
Précision ±1 digit	± 0.5 °C	± 2.5 %HR (5 ... 95 %HR)
Résolution	0.1 °C	0.1 %HR
Autonomie	130 h (moyenne sans rétro-éclairage)	

Accessoire pour appareil de mesure

	Réf.
Pour testo 606-1 : Electrodes de remplacement (1 paire)	0192 5358
Pour testo 606-2 : Electrodes de remplacement (1 paire)	0192 5348
Etui pour ceinture	0516 4007
Pour testo 606-2 : Certificat d'étalonnage raccordé en humidité ; points d'étalonnage : 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C / +77 °F ; par canal/appareil	0520 0076
Pour testo 606-2 : Certificat d'étalonnage raccordé en température ; sonde de température ; points d'étalonnage : -8 °C, 0 °C et +40 °C ; par canal/appareil	0520 0171
Certificat d'étalonnage raccordé ; humidité du bois	0520 0406

Testo S.à.r.l.
 Immeuble Testo
 19, rue des Maraîchers - CS 30100
 57602 FORBACH Cedex
 Tél.: 03 87 29 29 29
 Fax: 03 87 29 29 18
 info@testo.fr