

Thermo-hygromètre

testo 623 – Afficheur de confort ambient avec fonction histogramme

Exploitation des résultats directement sur site sans PC

Histogramme des valeurs d'humidité et de température

Aperçu des valeurs en une seule fois

Grand afficheur convivial



%HR

°C

Le testo 623 indique, simultanément sur son large écran, les valeurs de l'humidité et de la température ambiantes actuelles et passées, ainsi que la date et l'heure. Ainsi, toutes les valeurs importantes sont constamment visibles. Un histogramme présente les valeurs enregistrées, jusqu'à 90 jours, sur site sans avoir besoin d'un PC. Le testo 623 est donc idéal pour un contrôle rapide des conditions de l'ambiance. La grande stabilité du capteur garantit des mesures correctes et fiables sur plusieurs années.

Avec ces différents systèmes de fixation, vous pouvez positionner le testo 623 soit sur une table soit sur un mur. Gain de temps et utilisation très simple : Vous pouvez étalonner et ajuster les mesures directement sur site grâce à un logiciel (en option).

Caractéristiques techniques / Accessoires

testo 623

Enregistreur de confort ambiant
testo 623 livré avec pile, système
de fixation et protocole d'étalonnage

Réf. 0560 6230



Caractéristiques techniques générales

Cadence de mesure	20 sec.
Temp. de stockage	-20 ... +60 °C
Temp. d'utilisation	-10 ... +60 °C
Autonomie	12 mois
Poids	240 g
Dimensions	185 x 105 x 36 mm

Capteurs

	CTN	Capteur d'humidité capacitif testo
Etendue de mesure	-10 ... +60 °C	0 ... 100 %HR*
Précision : ± 1 digit	± 0.4 °C	± 2 %HR** à +25 °C (10 ... 90 %HR) ± 3 %HR** (étendue restante)
Résolution	0.1 °C	0.1 %HR

* Ne convient pas pour les atmosphères sans rosée. Pour des utilisations constantes dans des milieux extrêmement humides (> 80 %HR à ≤ 30 °C pendant > 12 h, > 60 %HR à >30 °C pendant >12 h), veuillez nous contacter via notre site.

** Veuillez tenir compte des indications supplémentaires concernant la précision de l'humidité dans le mode d'emploi.

Accessoires pour appareil de mesure

Réf.

Certificat d'étalonnage raccordé en humidité ; points d'étalonnage : 11.3 %HR et 75.3 %HR à +25 °C ; par canal/appareil	0520 0076	
Certificat d'étalonnage DAkkS en humidité	0520 0246	