

Termohigrómetro

testo 610 – Mediciones de humedad el aire en formato de bolsillo

Medición de humedad y temperatura ambiente

Incl. cálculo de punto de rocío y bulbo húmedo

Sensor de humedad Testo de estabilidad a largo plazo

Función Hold y valores máx./mín.

Pantalla con retroiluminación



Figura 1:1

El testo 610 mide simultáneamente la humedad relativa y la temperatura ambiente. Resulta ideal para un control rápido de las condiciones ambiente, por ejemplo en oficinas, salas de producción o almacenes.

El sensor de humedad patentado por Testo garantiza mediciones fiables. Además, el medidor viene acompañado de un protocolo de calibración que confirma una exactitud del ± 2.5 %HR. El testo 610 también calcula el punto de rocío y el bulbo húmedo, y muestra en pantalla los valores mín./máx. y el valor retenido gracias a la función "Hold".

La tapa de protección desmontable, la cinta de sujeción y el estuche para cinturón permiten una conservación segura del instrumento. El testo 610 es pequeño, muy manejable y fácil de utilizar.

Datos técnicos / Accesorios

testo 610

testo 610, medidor de humedad y temperatura manuable, incl. tapa de protección, protocolo de calibración, estuche de cinturón y pilas



Modelo 0560 0610

Datos técnicos generales

Intervalo de medición	1 seg
Peso	90 g (incl. pilas y tapa de protección)
Temperatura de servicio	-10 ... +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +70 °C
Tipo de pila	2 pilas miniatura AAA
Duración de las pilas	200 h (típico, sin iluminación de pantalla)
Medidas	aprox. 119 × 46 × 25 mm (incl. tapa de protección)
Tipo de protección	IP 20

Tipos de sensor

	NTC	Sensor de humedad capacitivo Testo
Rango de medición	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %HR
Exactitud ±1 dígito	±0.5 °C	±2.5 %HR (5 ... 95 %HR)
Resolución	0.1 °C	0.1 %HR

Accesorios

Modelo

Accesorios para instrumentos de medición

Bolsa para cinturón	0516 4007	
Certificado de calibración ISO de humedad Puntos de calibración 11.3 %HR y 75.3 %HR a +25 °C/+77 °F; por canal/instrumento	0520 0076	
Certificado de calibración ISO de temperatura sonda de temperatura; puntos de calibración -8 °C; 0 °C; +40 °C por canal/instrumento	0520 0171	