

Medidor de humedad BM12

Medición rápida de la humedad de la madera y de construcción



Mediante el BM12, sumamente fácil de manejar, podrá medir la humedad de la madera y de construcción en tan sólo unos segundos. Las puntas de medición de acero son fáciles de reemplazar y garantizan una unión sólida al objeto de medición así como resultados precisos. Puede configurar el BM12 para medir la humedad de la madera en leña y madera serrada o para obtener valores de humedad de construcción en materiales blandos como yeso, revoque o recrecido.

Asimismo, el aparato también muestra la temperatura ambiental tanto en °C como en °F.

Además, el BM12 dispone de una batería de vida útil especialmente larga gracias a la desconexión automática, la cual apaga el aparato transcurridos unos dos minutos sin estar en funcionamiento.

Para la medición de la madera, también cuenta con una curva de calibración correspondiente a los tipos de madera habituales en Europa.

Datos técnicos		Medidor de humedad BM12
Número de artículo		3.510.205.022
Principio de medición		Método de resistencia
Longitud de los electrodos		aprox. 8 mm
Electrodos		integrados, intercambiables
Humedad de la madera	Rango de medición	de 6 hasta 44 %
	Precisión	aprox. ± 2 %
Humedad de construcción	Rango de medición	aprox. de 0,2 hasta 2,0 %
	Precisión	aprox. $\pm 0,2$ %
Temperatura	Rango de medición	0 a 50 °C
	Precisión	aprox. ± 1 °C
Resolución		Humedad de la madera 1 %, humedad de construcción 0,1 %, temp. 1 °C
Condiciones ambientales aceptadas		de 0 a +50 °C / de 0 a 85 % h.r.
Alimentación eléctrica		4 x LR44
Medidas		96 x 40 x 20 mm
Peso		83 g
Volumen de suministro		Medidor con cubierta de protección, pilas y manual de instrucciones

Por todo ello, a la hora de obtener los resultados de humedad de la madera no se requiere llevar a cabo más ajustes.

TROTEC
AT WORK.

VENTAJAS EN LA PRÁCTICA:

Medición de humedad de la madera y de materiales mediante un solo aparato

Óptima relación calidad-precio

Con cubierta de protección

Operativo inmediatamente

Temperatura ambiental visualizada en °C o °F

Fácil sustitución de los electrodos de penetración de acero

Muestra directa del valor en % de volumen

Tecla de selección del modo

Visualización del estado de la batería

