



Anemómetro de molinete por Bluetooth con aplicación

testo 410i

Instrumento de medición profesional compacto de la serie Testo Smart Probes para el uso con teléfonos inteligentes/tabletas

Medición de la velocidad del aire, del caudal volumétrico y de la temperatura

Análisis y envío de los datos medidos a través de la aplicación Smart Probes

Ahorrador de espacio y fácil de transportar



Bluetooth +
aplicación

El anemómetro de molinete compacto por Bluetooth testo 410i es ideal en combinación con un teléfono inteligente o una tableta para medir la velocidad del aire, el caudal volumétrico y la temperatura en la salida de aire, así como para ajustar el caudal volumétrico de un sistema de ventilación. A través de la aplicación instalada en el dispositivo móvil, el usuario puede leer los valores medidos cómodamente, configurar rápida y fácilmente las mediciones de caudal volumétrico, así como calcular de forma fiable los valores promedio temporales y puntuales.

Especialmente práctico: para ajustar un sistema de ventilación es posible confrontar y comparar los caudales volumétricos de varias salidas. Por último, los protocolos de los datos medidos pueden enviarse directamente como archivos PDF o Excel.

Datos técnicos / Accesorios

testo 410i

testo 410i, anemómetro de molinete por Bluetooth con aplicación incl. pilas y protocolo de calibración



Modelo 0560 1410



Aplicación Smart Probes de Testo

Con la aplicación, su teléfono inteligente/tableta se convierten en la pantalla del testo 410i. Tanto el manejo del instrumento de medición como la visualización de los valores medidos se efectúan por medio de Bluetooth a través de la aplicación Smart Probes instalada en el teléfono inteligente o tableta, independientemente del lugar de medición. Además puede crear los protocolos de medición en la aplicación, insertar fotos y comentarios, y enviarlos por correo electrónico. Para iOS y Android.

Tipo de sensor	Molinete
Rango de medición	0,4 ... 30 m/s
Exactitud ± 1 dígito	± (0,2 m/s + 2 % del v.m.) (0,4 ... 20 m/s)
Resolución	0,1 m/s
Tipo de sensor	NTC
Rango de medición	-20 ... +60 °C
Exactitud ± 1 dígito	± 0,5 °C
Resolución	0,1 °C

Datos técnicos generales

Compatibilidad	requiere iOS 7.1 o superior / Android 4.3 o superior
	requiere un dispositivo móvil con Bluetooth 4.0
Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C
Temperatura de servicio	-20 ... +50 °C
Tipo de pila	3 microcélulas AAA
Autonomía	140 h
Medidas	154 × 43 × 21 mm
	Diámetro del molinete de 40 mm
Garantía	2 años

Accesorios	Modelo
testo Smart Case (climatización) para el almacenamiento y el transporte del testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i y testo 905i, dimensiones 270 × 190 × 60 mm	0516 0260
Certificado de calibración ISO de flujo, calibración en dos puntos; puntos de calibración 5 m/s y 10 m/s	0520 0094
Certificado de calibración ISO de flujo, anemómetro de hilo caliente y de molinete, tubo de Pitot; puntos de calibración 5; 10; 15; 20 m/s	0520 0034



Cima Control
hace posible tus mediciones

E-mail: info@cimacontrol.cl
Web: www.cimacontrol.cl