

Medidor de humedad relativa y temperatura Fluke 971

FLUKE®

La solución de bolsillo para las medidas de temperatura y humedad relativa

Otras herramientas de Fluke para comprobación de la calidad del aire en interiores

Medidor de monóxido de carbono CO-220 de Fluke



Contador de partículas
Fluke 983

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha*

Fluke Ibérica, S.L.
Polígono Industrial de Alcobendas
C/Aragoneses, 9 post
28108 Alcobendas
Madrid
Tel.: 914140100
Fax: 914140101
E-mail: info.es@fluke.com

Web:
www.fluke.es

© Copyright 2005, Fluke Corporation. All rights reserved.
Printed in the Netherlands 07/05
Data subject to alteration without notice.

Pub_ID: 10936-spa

Medidor de humedad relativa y temperatura Fluke 971

Medidores de monóxido de carbono

FLUKE®



Fluke 971

Fluke 971

Medidor de humedad relativa y temperatura

Obtenga rápidamente lecturas precisas de la humedad y temperatura del aire. La temperatura y la humedad son dos factores importantes para mantener unos niveles óptimos de calidad del aire en interiores. El Fluke 971 es una herramienta de gran valor para el personal de mantenimiento y los técnicos de instalaciones, los contratistas de sistemas de ventilación, calefacción y aire acondicionado, y los profesionales que evalúan la calidad del aire en interiores. Ligero, resistente y cómodo, el Fluke 971 es perfecto para supervisar zonas problemáticas.

- Mide simultáneamente la humedad y la temperatura
- Mide el punto de rocío y el bulbo húmedo
- Capacidad de almacenamiento de 99 registros
- Retención de datos en pantalla y registro de valores mínimos, máximos y promedio
- Diseño ergonómico con pinza para el cinturón incorporada y funda protectora
- Pantalla de lectura doble con retroiluminación
- Capuchón protector giratorio
- Indicador de batería baja

Especificaciones

Rango de temperatura	-20 °C a 60 °C
Precisión de temperatura	
0 °C a 45 °C	± 0,5 °C
-20 °C a 0 °C y 45 °C a 60 °C	± 1,0 °C
Resolución	0,1 °C
Tiempo de respuesta (temperatura)	500 ms
Tipo de sensor de temperatura	NTC
Rango de humedad relativa	5% a 95% H.R.
Precisión de humedad relativa	
10% a 90% H.R. a 23 °C	± 2,5 % H.R.
<10%, > 90% H.R. a 23 °C	± 5,0 % H.R.
Sensor de humedad	Sensor de película de polímero de capacitancia electrónica
Almacenamiento de datos	99 puntos
Tiempo de respuesta (humedad)	Para el 90% del rango total: 60 segundos con movimiento de aire de 1 m/s

Temperatura de trabajo: -20 a 60°C
(para medidas de humedad: 0 a 60°C)
Temperatura de almacenamiento: -20 °C a 55 °C
Vida útil de la batería: 4 AA alcalinas, 200 horas

Seguridad: cumple con EN61326-1
Peso: 0,188 kg
Tamaño (L x A x F): 194 mm x 60 mm x 34 mm
1 año de garantía

Medidores de monóxido de carbono

CO-220 Comprobador de monóxido de carbono

El comprobador de monóxido de carbono CO-220 permite detectar de forma precisa y sencilla los niveles de CO. Su gran pantalla LCD con retroiluminación muestra estos niveles en un rango de 0 a 1.000 partes por millón (ppm). La función de retención de datos en pantalla y registro de valores máximos almacena y muestra el nivel máximo de CO. 1 año de garantía.



Fluke CO-220

CO-210 Sonda de monóxido de carbono

Como instrumento accesorio de los multímetros digitales con entradas para mV de CC, el Fluke CO-210 muestra niveles de CO de entre 0 y 1.000 ppm. Si utiliza la sonda sin conectarla a ningún dispositivo, la frecuencia del indicador LED y la señal acústica de la misma irán en aumento para alertarle de que el nivel de CO está subiendo. 1 año de garantía.



Fluke CO-210

CO-205 Kit aspirador

Junto con la sonda CO-210 o el comprobador CO-220, este kit permite tomar muestras de gases de combustión con una temperatura de hasta 371 °C. 1 año de garantía.



Fluke CO-205

Accesorios incluidos

Fluke CO-220 + CO-210:
Estuche flexible C50 y batería
CO-210:
Cable para la conexión de un multímetro digital

Información para pedidos

Fluke 971 Medidor de humedad relativa y temperatura
Fluke CO-220 Medidor de monóxido de carbono
CO-205 Kit aspirador
CO-210 Sonda de monóxido de carbono