



Contador de partículas PCE-RCM 8



PCE-RCM 8

El contador de partículas multifunción mide realiza diferentes mediciones. De hecho, el contador de partículas multifunción mide la concentración másica, el formaldehído y el TVOC, entre otros. Este contador de partículas multifunción ha sido diseñado para medir en interiores. La gran pantalla de 320 x 240 píxeles le indica los valores en tiempo real.

Gracias a su manejo sencillo y su gran pantalla el contador de partículas multifunción es ideal para medir en oficinas, escuelas y salas de estar. El dispositivo integra una memoria que le permite ver el último valor. Por otro lado, gracias al acumulador integrado puede posicionar el contador de partículas multifunción en cualquier lugar de su puesto de trabajo.

- ▶ Acumulador
- ▶ Pantalla LCD
- ▶ Medición de TVOC
- ▶ Medición de temperatura
- ▶ Función alarma
- ▶ Concentración másico
- ▶ Pie de apoyo
- ▶ Formaldehído en mg/m^3

Especificaciones técnicas

Parámetros

Rango PM 1,0	0 ... 999 µg/m ³
Precisión	± 15 %
Tecnología del sensor	Dispersión láser

Rango PM 2,5	0 ... 999 µg/m ³
Precisión	± 15 %
Tecnología del sensor	Dispersión láser

Rango PM 10	0 ... 999 µg/m ³
Precisión	± 15 %
Tecnología del sensor	Dispersión láser

Rango HCHO	0,001 ... 1,999 mg/m ³
Precisión	± 15 %
Tecnología del sensor	Sensor electroquímico

Rango TVOC	0,001 ... 9,999 mg/m ³
Precisión	± 15 %
Tecnología del sensor	Semiconductor

Rango Temperatura	-10 ... 50 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	± 1 °C

Rango Humedad del aire	0 ... 99 % H.r.
Resolución	1 % H.r.
Precisión	30 ... 80 % H.r.: ± 5 % H.r.

Índice de calidad del aire	0 ... 500
Cuota de medición	1,5 s
Pantalla	LCD, 320 x 240 píxeles
Alimentación	Acumulador Li-Ion integrado, 1000 mAh
Dimensiones	155 x 87 x 35 mm
Condiciones de almacenamiento	-10 ... 60 °C, 20 ... 85 % H.r.
Peso	Aprox. 160 g

Contenido del envío

1 x Contador de partículas multifunción PCE-RCM 8
1 x Cable micro USB
1 x Manual de instrucciones

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones