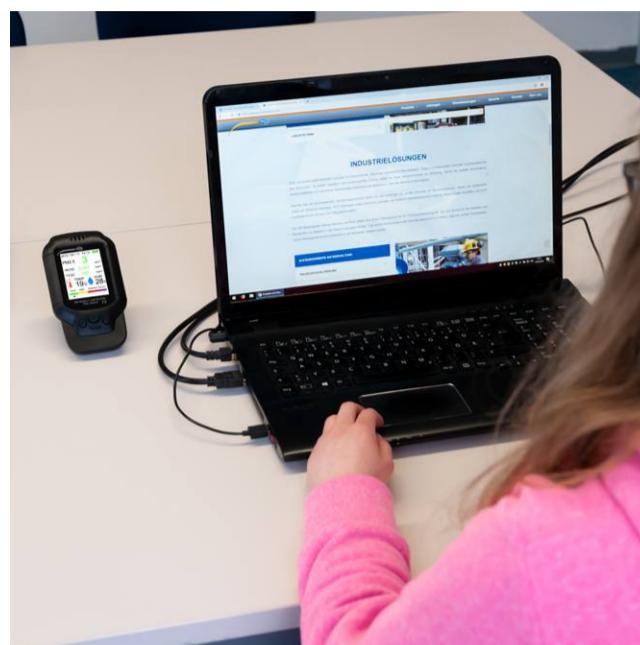


Partikelzähler PCE-RCM 8



Partikelzähler PCE-RCM 8

Multifunktions-Partikelzähler zur Messung in Gebäuden / Akkubetrieb / LC-Display / Massenkonzentration PM 1,0, PM 2,5, PM 10 / Formaldehyd / Alarmfunktion / Temperaturmessung / Aufstellfuß / Umschaltbares Display

Der Multifunktions-Partikelzähler PCE-RCM 8 übernimmt viele Messaufgabe. So kann der Multifunktions-Partikelzähler z.B.: Die Massenkonzentration, Formaldehyd und TVOC messen. Dieser Multifunktions-Partikelzähler ist speziell für die Messung in Innenräumen vorgesehen. Das 320 x 240 Pixel große Display zeigt Ihnen direkt die aktuellen Messwerte an.

Durch die einfache Bedienbarkeit und dem großen Display ist dieser Multifunktions-Partikelzähler optimal für die Messung in Büroräumen, Schulen und Wohnräumen geeignet. Mithilfe der Datenloggerfunktion können Sie sich die letzten Parameter jederzeit anschauen. Dank des eingebauten Lithium Ionen Akkus, können Sie den Multifunktions-Partikelzähler frei an Ihrem Arbeitsplatz positionieren.

- Akkubetrieb
- LC-Display
- Messung von TVOC
- Temperaturmessung
- Alarmfunktion
- Massenkonzentration
- Aufstellfuß
- Formaldehyd in mg/m³

Änderungen vorbehalten!

Technische Daten

Messfunktion

Messbereich PM 1,0	0 ... 999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Sensortechnologie	Laserstreuung
Messbereich PM 2,5	0 ... 999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Sensortechnologie	Laserstreuung
Messbereich PM 10	0 ... 999 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Sensortechnologie	Laserstreuung
Messbereich HCHO	0,001 ... 1,999 mg/m^3
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Sensortechnologie	Elektrochemischer Sensor
Messbereich TVOC	0,001 ... 9,999 mg/m^3
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Sensortechnologie	Halbleiter Sensor
Messbereich Temperatur	-10 ... 60 °C / 14 ... 140 °F
Auflösung	0,1 °C
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Messbereich Feuchtigkeit	20 ... 99 % r.F.
Auflösung	1 % r.F.
Genauigkeit	$\pm 15\%$
Luftqualitätsindex	0 ... 500
Messrate	1,5 s
Anzeige	LC-Display 320 x 240 Pixel
Spannungsversorgung	eingebauter Lithium Ionen Akku 1000 mAh
Abmessungen	155 x 87 x 35 mm
Lagerbedienungen	-10 ... 60 °C, 20 ... 85 % r.F.
Gewicht	ca. 160 g

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com