

## Misuratore di formaldeide PCE-RCM 15

**Strumento per misure ORIENTATIVE / Dispositivo per misurare la qualità dell'aria negli ambienti chiusi / Misura 7 parametri contemporaneamente / Funzione allarme**

Il misuratore di formaldeide è per misure ORIENTATIVE stato sviluppato per misurare e controllare la qualità dell'aria in spazi chiusi o comunque in ambienti interni. Il misuratore di formaldeide PCE-RCM 15 misura i seguenti parametri: particelle PM1, PM2,5, PM10, TVOC, formaldeide, temperatura e umidità relativa. Tutti i parametri sono visualizzati sull'ampio schermo. Il misuratore di formaldeide è particolarmente adatto per uffici, scuole e altri centri di insegnamento, ma è adatto anche per abitazioni private. Il display del misuratore di formaldeide consente di alternare le diverse funzioni di misura. È possibile visualizzare i valori graficamente e numericamente. Oltre a misurare i diversi parametri, il misuratore di formaldeide ha una funzione di allarme.

- Ampio display a colori
- Misura di 7 parametri della qualità dell'aria
- TVOC, HCHO, Temperatura/U.R., PM1,0, 2,5, 10
- Alimentazione a batteria e corrente elettrica
- 3 diversi modi di visualizzazione
- Funzione di allarme
- Per misure **ORIENTATIVE**

### Specifiche tecniche

#### Formaldeide

Range di misura	0 ... 1,999 mg/m <sup>3</sup>
Risoluzione	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Precisione	± 5%

#### TVOC

Range di misura	0 ... 9,999 mg/m <sup>3</sup>
Risoluzione	0,001 mg/m <sup>3</sup>
Precisione	± 10%

#### PM1, PM2,5, PM10

Range di misura	0 ... 999 µg/m <sup>3</sup>
Risoluzione	1 µg/m <sup>3</sup>
Precisione	± 15%

#### Temperatura

Range di misura	-10 ... 45 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	± 1 °C

#### Umidità relativa

Range di misura	20 ... 99% U.R.
Risoluzione	1% U.R.
Precisione	± 5% U.R.

### Specifiche tecniche generali

Display	LCD
Alimentazione	Batteria al litio 3,7V / 5000 mAh Alimentatore DC 5V / 2000mA
Connettore di carica	Micro USB
Condizioni operative	-10 ... 50 °C / max. 90% U.R.
Condizioni di stoccaggio	-20 ... 50 °C / max. 90% U.R.
Dimensioni	24,5 x 11 x 12,5 mm
Peso	Circa 515 g

### Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di formaldeide PCE-RCM 15,
- 1 x Cavo micro USB,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)