

## CO100 Analizzatore di CO<sub>2</sub> per il monitoraggio della qualità dell'aria



CE

Misura il biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), la temperatura dell'aria e l'umidità con allarmi acustici e visivi personalizzabili

- Verifica le concentrazioni di biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) (da 0 a 9.999 ppm) e visualizza le letture di temperatura (da -10 a 60°C / da 14 a 140°F) e umidità relativa (da 0,1 a 99,9%)
- Sensore di CO<sub>2</sub> NDIR (infrarosso non dispersivo) che non richiede manutenzione
- Qualità dell'aria di interni visualizzata in ppm con indicazione del livello con GOOD (buono), NORMAL (normale) e POOR (scarso)
- Allarme sonoro e visivo per CO<sub>2</sub>
- Visualizzazione anno, mese, data e ora
- Funzione di richiamo dei valori Max/Min di CO<sub>2</sub>
- Calibrazione automatica livello di riferimento (livello minimo di CO<sub>2</sub> in 7,5 giorni) o calibrazione manuale all'aria pulita
- 2 anni di garanzia
- Completo di alimentatore CA universale

### CODICI ORDINAZIONE

CO100 Analizzatore di CO<sub>2</sub> per il monitoraggio della qualità dell'aria

## CO200/CO210 Analizzatore di CO<sub>2</sub> per il monitoraggio della qualità dell'aria



Modello CO200

CE

Modello CO210 - Registratore dati

Misura il biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), la temperatura dell'aria e l'umidità con allarmi di soglia alta/bassa regolabili e varie opzioni di formato di registrazione dei dati

- Verifica le concentrazioni di biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) (da 0 a 9.999 ppm) e visualizza le letture di temperatura (da -10 a 60°C / da 14 a 140°F) e umidità relativa (da 0,1 a 99,9%)
- Sensore di CO<sub>2</sub> NDIR (infrarosso non dispersivo) che non richiede manutenzione
- Qualità dell'aria di interni visualizzata in ppm con indicazione del livello con GOOD (buono), NORMAL (normale) e POOR (scarso)
- Visualizzazione anno, mese, data e ora
- Funzione di richiamo dei valori Max/Min di CO<sub>2</sub>
- Calibrazione automatica livello di riferimento (livello minimo di CO<sub>2</sub> in 7,5 giorni) o calibrazione manuale all'aria pulita
- Dimensioni/Peso: 117x102x102 mm / 204 g
- 2 anni di garanzia
- Completo di alimentatore CA; il modello CO210 include anche software e cavo
- **Modello CO200** - Allarme sonoro e visivo di CO<sub>2</sub> con uscita a relè per il controllo di ventilazione
- **Modello CO210** - Registrosi di fino a 5333 punti per ciascun parametro, scaricabili su un PC sul quale è installato il software Windows® in dotazione

### CODICI ORDINAZIONE

CO200 Analizzatore di CO<sub>2</sub> per il monitoraggio della qualità dell'aria

CO210 Analizzatore/Registratore dati di CO<sub>2</sub> per il monitoraggio della qualità dell'aria

## CO250 Misuratore di CO<sub>2</sub> portatile per il monitoraggio della qualità dell'aria in interni



CE



Misura il livello di CO<sub>2</sub> in edifici di uffici per controllarne corretta ventilazione.

Misura biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), temperatura, umidità, punto di rugiada e bulbo umido e calcola medie statistiche ponderate su 8 ore e 15 minuti

- Verifica le concentrazioni di biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), misura temperatura ed umidità relativa e visualizza i valori punto di rugiada e bulbo umido
- Calcola medie statistiche ponderate di TWA (media ponderata su 8 ore) e STEL (limite di esposizione di breve termine su 15 minuti)
- Sensore di CO<sub>2</sub> NDIR (infrarosso non dispersivo) che non richiede manutenzione
- Triplo display LCD retroilluminato e allarme acustico programmabile
- Interfaccia RS-232, software di acquisizione dati e cavo inclusi per analizzare i dati su un PC
- Flaconi opzionali di calibrazione al 33% e 75% UR (RH300-CAL)
- 2 anni di garanzia
- Completo di software e cavo, 4 batterie AA e borsa da trasporto

### SPECIFICHE

SPECIFICHE	INTERVALLO	RISOLUZIONE
Biossido di carbonio (CO <sub>2</sub> )	Da 0 a 5.000 ppm	1 ppm
Temperatura	Da -10 a 60°C (da 14 a 140°F)	0,1°C/°F
Umidità	Da 0,0 a 99,9%	0,1%
Bulbo umido e punto di rugiada	Calcolato	
Dimensioni	200x70x57 mm	
Peso	190 g	

### CODICI ORDINAZIONE

CO250 Misuratore di CO<sub>2</sub> portatile per il monitoraggio della qualità dell'aria in interni

RH300-CAL Kit di calibrazione 33% e 75% UR