

## Misuratore di gas per CO<sub>2</sub> Air CO<sub>2</sub>ntrol 3000

**misuratore di diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) con indicatore di temperatura per regolare ad esempio la ventilazione / memoria interna per diossido di carbonio e temperatura (registratore dei dati)**

Il misuratore di gas per CO<sub>2</sub> è ideale per controllare la concentrazione di diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>) nelle case, nelle aziende o negli edifici pubblici dove maggiore è la concentrazione di persone. Il misuratore di gas per CO<sub>2</sub> dispone di un allarme regolabile con avviso acustico e visivo, valori massimo e minimo ed un sistema di archiviazione dei dati per 24 ore. Una alta concentrazione di diossido di carbonio può essere rapidamente prodotta, soprattutto quando varie persone si trovano in spazi chiusi che sono privi di una buona ventilazione. Grazie all'uscita integrata RJ-45 il misuratore di gas per CO<sub>2</sub> può anche controllare un ventilatore. Il diossido di carbonio riduce il benessere generale (provoca per esempio sintomi di stanchezza, perdita di concentrazione e mal di testa) e pertanto anche la capacità di rendimento. Il benessere di una persona diminuisce a partire da una concentrazione di oltre 800 ppm.

- Ampio range di misura della CO<sub>2</sub> fino a 3000 ppm
- Uscita RJ45
- Registrazione dei dati per 24 ore
- Allarme regolabile per CO<sub>2</sub>
- Possibilità di regolarlo alle impostazioni di fabbrica
- Allarme acustico

### Specifiche tecniche

Range di misura CO <sub>2</sub>	0 ... 3000 ppm CO <sub>2</sub>
Precisione CO <sub>2</sub>	±5 % del valore di misura o ±50 ppm
Risoluzione CO <sub>2</sub>	1 ppm (0-1000 ppm) 5 ppm (1000-2000 ppm) 10 ppm (2000-3000 ppm)
Range di misura temperatura	-20 ... +50 °C
Precisione temperatura	±1 % o ±1 °C
Risoluzione temperatura	0,1 °C
Display	LCD a 7 segmenti (en 2 linee)
Memoria	48 valori
Alimentazione	4 x Batterie da 1,5V, alimentatore 230 V/AC
Dimensioni	165 x 80 x 23 mm
Peso	600 g

### Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di gas per CO<sub>2</sub> Air CO<sub>2</sub>ntrol 3000,
- 4 X batterie 1,5 AA,
- 1 x alimentatore 230 V/AC,
- Istruzioni per l'uso