

# Wöhler CDL 210 CO<sub>2</sub>-datalogger

## TECHNISCHE GEGEVENS

### CO<sub>2</sub> omgevingslucht

Meetbereik..... 0 tot 10.000 ppm  
Resolutie..... 1 ppm  
Nauwkeurigheid..... ± (50 ppm + 5 %Rdg)  
(< 2.000 ppm), mede afhankelijk van de absolute luchtdruk

### Temperatuur

Meetbereik..... -10,0 tot +60,0 °C  
Resolutie..... 0,1 °C  
Nauwkeurigheid..... ± 0,6 °C

### Relatieve vochtigheid

Meetbereik..... 5 tot 95 %RV (niet condenserend)  
Resolutie..... 0,1 %RV  
Nauwkeurigheid..... ± 3 %RV (10 tot 90 %RV),  
anders ± 5 %RV

### Overige specificaties

**Geheugencapaciteit** ..... 5.300 meetsessies (CO<sub>2</sub>, %RV en temperatuur) met datum en tijd  
**Opwarmperiode** ..... 30 s  
**Gewicht** ..... 208 g  
**Afmetingen** ..... ø 118 x 70 mm  
**Voeding** ..... 230 V / 50 Hz netvoeding voorzien van 5 V DC uitgangssignaal