

"Direct inzicht in uw binnenklimaat"



AirCheq Touch Base

Meet overal eenvoudig en direct uw binnenklimaat met de AirCheq Touch sensor. De sensor is voorzien van hoogwaardige sensoren en meet CO₂, temperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Op het heldere display zit u direct wat de luchtkwaliteit is.

Gezond binnenklimaat

Een gezond binnenklimaat draagt bij aan de productiviteit van mensen in de ruimte. Schone lucht zorgt voor een betere concentratie en vermindert vermoeidheidsklachten.

De AirCheq Touch kan gebruikt worden voor het meten van de luchtkwaliteit in onder andere scholen, kinderopvang, kantoren of woningen.

Connectiviteit

De AirCheq Touch sensor is voorzien van WiFi en kan eenvoudig online aangesloten worden op AirTeq Smart Monitoring.

Rapportage

In combinatie met de online software kunt u eenvoudig periodieke (dag/week/maand) rapportages instellen. Op de sensor zelf kunt u grafieken van de data zien en kunnen de gegevens worden geëxporteerd naar uw computer.

Stoplicht Indicatie

De AirCheq Touch toont door middel van 3 kleuren aan of uw lucht gezond of ongezond is. De kleuren dienen als grenswaarden en staan ingesteld op de volgende waarden:

Groen <800 ppm = Gezond

Geel 800-1200 ppm = Matig

Rood >1200ppm = Ongezond

De grenswaarde kunnen eenvoudig aangepast worden. Indien gewenst kan er ook een alarmfunctie ingesteld worden.

Technische Eisen

De AirCheq Touch is voorzien van een hoogwaardige dualbeam Co2 sensor.
De AirCheq Touch voldoet aan alle eisen van het bouwbesluit 2012 / subsidieregelingen.

-  Eenvoudig te bedienen
-  Eigen grenswaarden instellen
-  Export data naar PC (7000 metingen)
-  Inclusief tafeltandaad



Technische Specificaties

Afmeting	96 x 86 x 32 (mm)
Aansluiting	Micro-USB
Co2 sensor:	CM1107N NDIR Dualbeam incl. autokalibratie
Bereik	400-5000 ppm
Nauwkeurigheid	3% / 50ppm
Temperatuur	
Bereik	-10°C - 50 °C
Nauwkeurigheid	±0.3°C
Luchtvochtigheid:	
Bereik	0-95%
Nauwkeurigheid	2%
Data opslag	7000 metingen
Alarmering instellen	Ja
Netwerk Specificaties	Wifi 2.44 GHz
Gewicht	200g
Garantie	2 jaar
Display	76 x 52 (mm) Color TFT screen met touchscreen
Meegeleverd	USB kabel+adapter, handleiding, tafelstandaard
Artikelnummer	8720299545656