Inventer CS1 CO2-sensor voor CO2 en luchtvochtigheid sMove s4/s8

Detecteert CO2 en luchtvochtigheid voor gezonde binnenlucht met sMove regelaars



Artikelnr.	LB10050
Fabrikantnr.	1004-0145
Fabrikant	Inventer

€ 362,82

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (16 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

CS1 CO2-sensor – Voor optimale binnenluchtkwaliteit

Verbeter uw woonkwaliteit met de CS1 CO2-sensor van inVENTer – voor frisse en gezonde binnenlucht.

De CS1 CO2-sensor van inVENTer is een onmisbare aanvulling voor het monitoren en verbeteren van de binnenluchtkwaliteit. Hij meet nauwkeurig de kooldioxideconcentratie en het vochtigheidsgehalte, en biedt zo voortdurende controle om ervoor te zorgen dat uw binnenklimaat altijd perfect is afgestemd op uw behoeften. Dankzij de eenvoudige wandmontage en naadloze compatibiliteit met de inVENTer-regelaars sMove s4/s8 en MZ-Home is hij de ideale oplossing voor een gezondere woonomgeving.

Uw voordelen in één oogopslag:

- **Uitgebreide luchtmonitoring**: Meet nauwkeurig kooldioxide en het vochtigheidsgehalte voor een ideaal binnenklimaat.
- **Gezonde woonomgeving**: Zorgt voor een verhoogde garantie van de binnenluchtkwaliteit en bevordert uw welzijn.
- **Naadloze systeemintegratie**: Perfect compatibel met inVENTer-regelaars zoals sMove s4/s8 en MZ-Home voor een harmonieuze regeling.
- **Eenvoudige installatie**: De ongecompliceerde wandmontage maakt een snelle en flexibele plaatsing in elke ruimte mogelijk.
- **Constante controle**: Biedt continue monitoring, zodat de binnenlucht altijd aan uw individuele behoeften voldoet.

Nauwkeurige CO2-meting

De sensor detecteert continu de kooldioxideconcentratie in uw binnenlucht.

Dit maakt een snelle reactie op verhoogde CO2-waarden mogelijk en zorgt proactief voor frisse lucht en verbeterd concentratievermogen.

Geïntegreerde vochtmeting

Naast de CO2-meting monitort de CS1-sensor ook het vochtigheidsgehalte van de binnenlucht.

Dit helpt bij het handhaven van optimale vochtigheidsomstandigheden, het voorkomen van schimmelvorming en het garanderen van een aangenaam binnenklimaat.

Naadloze compatibiliteit met inVENTer-systemen

De CS1 CO2-sensor is speciaal ontworpen om samen te werken met de inVENTer-regelaars sMove s4/s8 en MZ-Home.

Deze perfecte integratie garandeert een soepele communicatie en een efficiënte regeling van uw ventilatiesysteem om de luchtkwaliteit automatisch aan te passen.

Technische specificaties

Parameter	Functie
CO2-concentratie	Continue detectie van de kooldioxidewaarden
Vochtigheidsgehalte	Meting van de relatieve luchtvochtigheid

Toepassingsgebieden & Gebruiksscenario's

De CS1 CO2-sensor is ideaal voor het monitoren en optimaliseren van de luchtkwaliteit in diverse omgevingen:

In woon- en slaapkamers zorgt hij voor een gezonder binnenklimaat en bevordert hij een rustgevende slaap door permanente monitoring van de CO2- en vochtigheidswaarden.

In kantoren en werkruimtes verbetert hij de concentratie en prestaties door een optimaal gereguleerde luchtkwaliteit.

In scholen en kinderdagverblijven draagt hij bij aan een gezondere leer- en speelomgeving door continu de luchtkwaliteitsparameters te monitoren.

Fabrikant & Kwaliteit

inVENTer staat voor kwaliteit en innovatieve oplossingen op het gebied van moderne ventilatiesystemen. Met de CS1 CO2-sensor ontvangt u een product dat voldoet aan de hoogste normen en is ontworpen voor duurzaamheid.

Optimaliseer nu uw binnenklimaat en investeer in uw gezondheid! Laat u niet langer belasten door slechte lucht. De CS1 CO2-sensor van inVENTer is de sleutel tot frisse, schone lucht die uw welzijn verhoogt. Bestel direct en ervaar het verschil!

Downloads

Montageanleitung