Inventer CS1 CO2-Sensor für CO2 und Feuchtigkeit sMove s4/s8

Erfasst CO2 und Feuchtigkeit für gesunde Raumluft mit sMove Reglern



Artikel-Nr.	LB10050
Hersteller-Nr.	1004-0145
Hersteller	Inventer

356,82 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (18.11.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

CS1 CO2-Sensor – Für optimale Raumluftqualität

Verbessern Sie Ihre Wohnqualität mit dem CS1 CO2-Sensor von inVENTer – für frische und gesunde Raumluft.

Der CS1 CO2-Sensor von inVENTer ist eine unverzichtbare Ergänzung zur Überwachung und Verbesserung der Raumluftqualität. Er misst präzise die Kohlenstoffdioxid-Konzentration sowie den Feuchtigkeitsgehalt und bietet so eine kontinuierliche Kontrolle, um sicherzustellen, dass Ihr Raumklima stets perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist. Dank seiner einfachen Wandmontage und nahtlosen Kompatibilität mit den inVENTer-Reglern sMove s4/s8 und MZ-Home ist er die ideale Lösung für ein gesünderes Wohnambiente.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Umfassende Luftüberwachung**: Misst präzise Kohlenstoffdioxid und den Feuchtigkeitsgehalt für ein ideales Raumklima.
- **Gesundes Wohnambiente**: Sorgt für eine erweiterte Sicherstellung der Raumluftqualität und fördert Ihr Wohlbefinden.
- **Nahtlose Systemintegration**: Perfekt kompatibel mit inVENTer-Reglern wie sMove s4/s8 und MZ-Home für eine harmonische Steuerung.
- **Einfache Installation**: Die unkomplizierte Wandmontage ermöglicht eine schnelle und flexible Platzierung in jedem Raum.
- **Ständige Kontrolle**: Bietet eine kontinuierliche Überwachung, sodass die Raumluft stets Ihren individuellen Bedürfnissen entspricht.

Präzise CO2-Messung

Der Sensor erfasst kontinuierlich die Kohlenstoffdioxid-Konzentration in Ihrer Raumluft.

Dies ermöglicht eine schnelle Reaktion auf erhöhte CO2-Werte und sorgt proaktiv für frische Luft und verbesserte Konzentrationsfähigkeit.

Integrierte Feuchtigkeitsmessung

Zusätzlich zur CO2-Messung überwacht der CS1 Sensor auch den Feuchtigkeitsgehalt der Raumluft.

Dies hilft, optimale Feuchtigkeitsbedingungen zu erhalten, Schimmelbildung vorzubeugen und ein behagliches Raumklima zu gewährleisten.

Nahtlose Kompatibilität mit inVENTer-Systemen

Der CS1 CO2-Sensor ist speziell für die Zusammenarbeit mit den inVENTer-Reglern sMove s4/s8 und MZ-Home konzipiert.

Diese perfekte Integration garantiert eine reibungslose Kommunikation und eine effiziente Steuerung Ihres Lüftungssystems, um die Luftqualität automatisch anzupassen.

Technische Spezifikationen

Parameter	Funktion
CO2-Konzentration	Kontinuierliche Erfassung der Kohlenstoffdioxidwerte
Feuchtigkeitsgehalt	Messung der relativen Luftfeuchtigkeit

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der CS1 CO2-Sensor ist ideal für die Überwachung und Optimierung der Luftqualität in verschiedenen Umgebungen:

In Wohnzimmern und Schlafzimmern sorgt er für ein gesünderes Raumklima und fördert erholsamen Schlaf durch permanente Überwachung der CO2- und Feuchtigkeitswerte.

In Büros und Arbeitsräumen verbessert er die Konzentration und Leistungsfähigkeit durch eine optimal regulierte Luftqualität.

In Schulen und Kindergärten trägt er zu einer gesünderen Lern- und Spielumgebung bei, indem er die Raumluftparameter kontinuierlich überwacht.

Hersteller & Qualität

inVENTer steht für Qualität und innovative Lösungen im Bereich moderner Lüftungssysteme. Mit dem CS1 CO2-Sensor erhalten Sie ein Produkt, das höchste Standards erfüllt und auf Langlebigkeit ausgelegt ist.

Optimieren Sie jetzt Ihr Raumklima und investieren Sie in Ihre Gesundheit! Lassen Sie sich nicht länger von schlechter Luft belasten. Der CS1 CO2-Sensor von inVENTer ist der Schlüssel zu frischer, sauberer Luft, die Ihr Wohlbefinden steigert. Bestellen Sie direkt und erleben Sie den Unterschied!

Downloads

Montageanleitung