
Dane aktualne na dzień: 02-05-2026 09:11

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/miernik-jakosci-powietrza-airbi-co2air-p-2197.html>



Miernik jakości powietrza Airbi CO2AIR

Cena	379 zł
Wysyłka realizowana w	1 - 3 dni (+ 24 h na dostawę)
Numer katalogowy	AII-0006
Zasilanie	bateryjne, USB
Funkcje SMART	wyświetlacz cyfrowy, czujnik jakości powietrza
Odbiór własny	możliwy, z magazynu

Opis

Nowoczesny miernik jakości powietrza Airbi CO2AIR



Zaprezentowany miernik jakości powietrza - **Airbi CO2AIR** - to nowoczesne urządzenie przeznaczone do dokładnego monitorowania warunków w pomieszczeniach. W roli miernika powietrza sprawdza się znakomicie dzięki **czujnikom wysokiej klasy**, które rejestrują **stężenie dwutlenku węgla (CO₂)**, **temperaturę oraz wilgotność powietrza**. Dzięki temu modelowi łatwiej ocenić, kiedy konieczna jest wentylacja, aby zadbać o komfort i zdrowie domowników lub użytkowników przestrzeni biurowej.

Dlaczego warto wybierać właśnie ten miernik CO₂

Wyposażony w **precyzyjny czujnik fotoakustyczny**, miernik CO2AIR oferuje **odczyty co 6 sekund**, co pozwala na niemal bieżące śledzenie zmian parametrów powietrza. Jako profesjonalny miernik dwutlenku węgla sprawdza się w domach, biurach, szkołach i innych miejscach publicznych - wszędzie tam, gdzie jakość powietrza ma znaczenie. Ponadto **intuicyjna czteropoziomowa skala kolorów z obrazowymi ikonami** ułatwiają zrozumienie wyników przez każdego użytkownika, niezależnie od poziomu wiedzy technicznej.

🇩🇪 Cztery poziomy CO₂ w mierniku Airbi CO2AIR: ciemnozielony - powietrze dobre, jasnozielony - umiarkowane, beżowy - złe, czerwony - bardzo złe. Obraz pomaga szybko ocenić jakość powietrza.

Zastosowania miernika w praktyce

Jako praktyczny miernik jakości powietrza model Airbi CO2AIR można umieścić zarówno na biurku, jak i powiesić na ścianie – **urządzenie posiada zarówno nóżkę, jak i możliwość montażu**. W zimie pomaga oszczędzać energię – dzięki monitorowaniu, kiedy rzeczywiście należy przewietrzyć pomieszczenie. W środowiskach o dużej liczbie osób, np. w salach lekcyjnych, poczekalniach czy spotkaniach grupowych, miernik powietrza staje się **kluczowym narzędziem zapobiegającym nadmiernemu nagromadzeniu CO₂**, co może prowadzić do senności, bólu głowy czy obniżenia koncentracji.

Najważniejsze funkcje i cechy miernika Airbi CO2AIR

- **Pomiar stężenia CO₂**
Urządzenie umożliwia pomiar dwutlenku węgla w zakresie 400-2400 PPM, co pozwala dokładnie ocenić jakość powietrza.
- **Precyzyjny czujnik fotoakustyczny**
Sensor zapewnia wysoką dokładność i wiarygodność pomiarów w roli profesjonalnego miernika CO₂.
- **Szybka aktualizacja danych (6 s)**
Pomiar co kilka sekund pozwala na niemal natychmiastową reakcję na zmiany w pomieszczeniu.
- **Pomiar temperatury i wilgotności**
Oprócz CO₂ urządzenie analizuje także temperaturę i wilgotność, co daje pełniejszy obraz warunków powietrza.
- **Interpretacja sytuacji powietrza poprzez ikony obrazowe i kolorową skalę**
Dzięki wskaźnikom wizualnym łatwo ocenić, czy warunki powietrza są optymalne.
- **Alarm wizualny i akustyczny oraz możliwość ustawienia granicy CO₂**
Użytkownik może ustawić alerty, aby nie przegapić momentu koniecznej wentylacji.
- **Montaż i stojak - elastyczne ustawienie**
Możliwość powieszenia na ścianie lub postawienia na biurku umożliwia wygodną lokalizację miernika powietrza.

Typ: **domowy, biurkowy, ścienny**

Dane techniczne

Dane techniczne miernika jakości powietrza Airbi

Model CO2AIR Zasilanie	kabel USB (DC 5 V / 1 A) lub bateria 3 × 1.5 AAA
Czujnik CO ₂	PSA zakres pomiarowy 400-2400 PPM dokładność ±50 PPM lub ±5 % aktualizacja co 6 sekund
Zakres mierzonej temperatury	od -9,9 do 60 °C
Dokładność pomiaru temperatury	±1 °C (od 0 do 40 °C), w innym przypadku ±2 °C
Zakres mierzonej wilgotności	20-95 % RH
Dokładność pomiaru wilgotności	±5 % (od 40 do 80 % RH), w innym przypadku ±8 %
Aktualizacja temperatury i wilgotności	co 30 sekund
Wymiary (szer. × dł. × wys.)	118 × 22 × 68 mm
Waga	72 g (bez baterii)