Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 03:40

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 (CO_2), 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 CO_2

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 CO_2 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 CO_2**, co może prowadzić do senności, bólu głowy czy obniżenia koncentracji.

Najważniejsze funkcje i cechy miernika Airbi CO2AIR

- **Pomiar stężenia CO_2**
  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 CO_2.
- **Szybka aktualizacja danych (6 s)**
  Pomiar co kilka sekund pozwala na niemal natychmiastową reakcję na zmiany w pomieszczeniu.
- **Pomiar temperatury i wilgotności**
  Oprócz CO_2 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 CO_2**
  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 CO2	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)