



# Miernik ozonu HT 520 (pomiar O<sub>3</sub>, temp., wilgotności, AQI)



Profesjonalny miernik do pomiaru stężenia O<sub>3</sub> (ozonu).

## Opis

Miernik stężenia ozonu, idealny do pomiarów wewnętrznych i zewnętrznych - dodatkowo do pomiaru temperatury i wilgotności. Ze względu na statyczne pomiary ręczne należy umieścić w miejscu, w którym ozon i przepływ powietrza są dobre. Wyposażony w wewnętrzny wentylator zasysający powietrze do czujnika. Może być stosowany do wykrywania pozostałości ozonu po dezynfekcji lub w trakcie. Dobry do 24 godzinnego monitoringu w czasie rzeczywistym. Możliwość rejestracji i zapisywania historycznych pomiarów.

Przy zabiegach ozonowania konieczne jest posiadanie urządzenia. Prawidłowa dezynfekcja wymaga utrzymania stężenia ozonu przez co najmniej 30 minut.

Dlatego też przy dezynfekcji ozonowej niezbędne jest korzystanie z detektora.

### **Zalety:**

- Kolorowy wyświetlacz ciekłokrystaliczny (LCD) o przekątnej 2,8 cala, 320x240 pikseli.
- Regulowany przez użytkownika próg alarmowy dla O<sub>3</sub> ostrzegający użytkownika o podwyższonych poziomach
- Pomiar ozonu, temperatury i wilgotności
- Duża bateria litowa o pojemności 2000 mAh
- Wbudowany wentylator zasysający powietrze z otoczenia w celu uzyskania dokładniejszego pomiaru w czasie rzeczywistym
- Ładowanie 5V Micro USB
- Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii.
- Polska Instrukcja
- Wysyłka z Polski
- Polska Gwarancja 24 miesiące
- Serwis i kalibracja

Pomiar stężenia i jakości powietrza AQI:

0 - 0.100 --> Dobre

0.100 - 0.300 --> Umiarkowane

0.300 - 1.000 --> Słabe

1.000 - 4.999 --> Złe

# Dodatkowe informacje

|                 |                        |                               |
|-----------------|------------------------|-------------------------------|
| Indeks          | TX15.002               |                               |
| EAN             | 5906642082181          |                               |
| Dane techniczne | Pomiar                 | Ozon, temperatura, wilgotność |
|                 | Zakres wykrywania      | 0,000 - 5,000 ppm             |
|                 | Rozdzielczość          | 0,001 ppm                     |
|                 | Dokładność             | ≤± 2%                         |
|                 | Wyświetlacz            | LCD 2,8" 320x240 pikseli      |
|                 | Czas próbkowania       | 1,5 s                         |
|                 | Bateria                | Litowo-polimerowa 2000 mAh    |
|                 | Wymiary                | 164 x 74 x 26 mm              |
|                 | Waga                   | 500 g                         |
| Gwarancja       | Gwarancja: 12 miesięcy |                               |

