

## Wissen, wann die Luft rein ist - Atmotube



**Luftverschmutzung  
ist ein globales Problem.  
Das Bewusstsein über die  
negativen Auswirkungen  
wächst weltweit.**



Erster persönlicher und trotzdem erschwinglicher Luftqualität-Tracker.

Atmotube überwacht ständig die Umwelt um dich herum.

Er erkennt Luftverschmutzung, eine breite Palette von flüchtigen organische Verbindungen (VOCs) und schädliche Gase wie Kohlenmonoxid (CO). Ausserdem misst er die Lufttemperatur und die Luftfeuchtigkeit.



Atmotube wurde geschaffen um das Wissen um gute oder schlechte Luftqualität durch Messwerte zu untermauern.

## Detectable pollutants

- The sensors inside Atmotube react to over 200 different Volatile Organic Compounds (VOCs), including:

**Formaldehyde, Benzene, Acetone, Propane, Toluene, Methylene chloride, Xylene, VOCs in Smoke, D-Limonene,  $\alpha$ -Pinene, Acetaldehyde, Hexanal, Ethylene glycol, 1, 3-butadiene, Vinyl acetate, Acetylene dichloride, Acrylyl chloride, Methyl chloroform, and many others.**

Full list of VOCs is available here: [http://iaspub.epa.gov/sor\\_internet/registry/substreg/searchandretrieve/advancedsearch/search.do?details=displayDetails&selectedSubstanceId=83723](http://iaspub.epa.gov/sor_internet/registry/substreg/searchandretrieve/advancedsearch/search.do?details=displayDetails&selectedSubstanceId=83723)

- Atmotube detects presence of **Carbon Monoxide (CO)** and can be used as a **CO<sub>2</sub>** equivalent sensor to represent CO<sub>2</sub> levels in real world environments, where the main cause of VOCs is from humans.
- Atmotube even reacts to **Mold**. The chemical reactions of enzymes, substrates and mold growth produce carbon dioxide, water, and VOCs. Atmotube will detect these "results" of mold growth.



Die Sensoren in Atmotube erhalten konstant Luft-Parameter und senden die Daten über Bluetooth LE an Ihr Smartphone. Die Atmotube Mobile App ist kostenlos und für iOS und Android verfügbar.

Wenn die Luftqualität unter einen bestimmten Wert fällt, wird eine Warnmeldung im Smartphone angezeigt. Sie können alle Ihre Messungen in einer Luftqualitäts-Karte anzeigen lassen. Das könnte Ihnen helfen die richtigen Entscheidungen zu treffen um gesünder zu leben.



## Smartphone application



Connect Atmotube to your smartphone



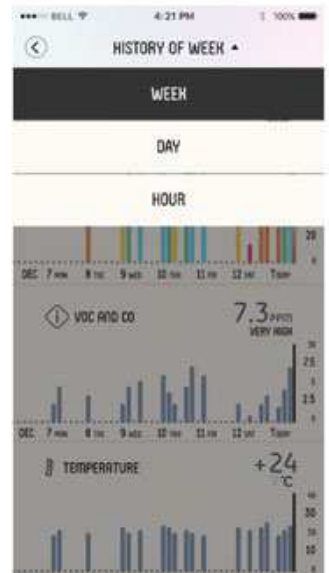
Track the air quality score, VOCs concentration, temperature and humidity in real time.



Share air quality data on the map and in the social networks.



View history of all measurements on the graphs





Eigentlich unentbehrlich: <https://youtu.be/tnVbQI0tuFI>

---



So siehts in der App aus: <https://youtu.be/SFnafbYE66U>

---

**Atmotube ATMO-T02**

**Preis: 149,90 EURO** (inkl. MwSt.)

EAN: 4744494010089

---

Bestellungen bitte an: [auftragsbearbeitung@ntp-gmbh.com](mailto:auftragsbearbeitung@ntp-gmbh.com)

Alle Preise verstehen sich zzgl. der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer