

# Hygiene- und Gesundheitsprodukte

## Air Med Pro - Luftreiniger mit UV-C Licht - wartungsfrei medizinische Qualität

- Beschreibung:** Air Med Pro Luftreiniger
- **Neutralisiert Viren** und Bakterien,
  - Reduzierung von PM, Formaldehyd, VOC und Ozon.
  - Inaktiviert jede Art von Virus oder Bakterium
- Einsatzgrund:** Während und auch nach der Pandemie macht ein solches Gerät in Räumen wo sich Menschen treffen Sinn. Es gibt Krankheiten die saisonal grassieren und zu Arbeitsausfällen führen, die die Kosten einer solchen Anschaffung wettmachen.
- Technologie:** Die Technologie vom AIRMED weicht von den herkömmlichen Raumluftreinigern ab. Die herkömmlichen Geräte arbeiten mit HEPA Filtern. Also filtern die mit Matten bestückt sind, die so engmaschig sind, dass Partikel nicht durchgehen. Die Filter sind Verschleisssteile die wiederholt zu Kosten führen. Unser Gerät funktioniert mit Ionisation (ESP Filter). Dabei werden die Partikel gebunden, angezogen und durch UV- Licht (wird auch UV-C Licht oder UVC-Licht genannt) unschädlich gemacht. Das ist gerade bei Viren und Bakterien sehr wirkungsvoll.
- Wartung:** Die eingebauten Filter können unter dem Wasserhahn gereinigt werden. Es entstehen keine Wartungskosten.
- CADR-Wert:** Dieser Wert gibt an, wie viel m3 Luft in der Stunde durch das Gerät gehen muss. Als Faustformel gilt, dass die Luft im Raum (m3) alle 10 Minuten umgeschlagen wird. Also 6x in der Stunde.  
Formel-CADR-Wert:  
**6 x (Raum- Länge x Breite x Höhe) = benötigte m3/h.**  
Diese Faustformel wurde jetzt während der Corona- Pandemie ausgegeben. In normalen Zeiten kann die Formel sicher auch abgeschwächt werden.

Art-Nr.	Grösse	Preis CHF/Stk
<b>AIRMED500</b>	420 m3/h	3275.00
<b>AIRMED1000</b>	970 m3/h	5310.00

