

Desinfektions-Systeme
Für Arztpraxen, Büro,
Konferenzräume, Ruheräume etc.

Freshair Aircleaner – Desinfektion durch kontrollierten Ozonausstoss (unbedenklich da Teilozon und UV kombinierte Raumlufreinigung)

FUNKTION UND EINSATZBEREICHE des Freshair - Systems



Grundsätzliches

Raumluf-Reinigungsgerät für keimbelastete, riechende Luft in Arztpraxen – Arbeitsräumen – Wartezimmer - Wohnbereiche

Der Freshair arbeitet mit UV-Licht und einer geringen Menge Ozon. Beim UV- / Ozon-Umluftreinigungs-Verfahren strömt die Raumluf über UV-C-Licht produzierende Spezialröhren. Deren Strahlung wandelt einen Teil des natürlichen Sauerstoffs in Ozon um. Das erzeugte Ozon liegt ab einer Raumgrösse von 15 m³ unterhalb von 0,04 ppm, das heisst unterhalb der natürlichen Ozonkonzentration. Daher ist diese Menge von Ozon für Mensch und Tier unbedenklich.



- Das Gerät ist für den Dauerbetrieb in Räumen von 15 – 60 m³ geeignet. Auf diese Weise werden nicht nur die Raumluf, sondern auch Oberflächen entkeimt, Gerüche werden reduziert
- Das Gerat bekämpft effektiv die Bildung von Schimmel und wirkt erwiesenermassen präventiv gegen Atemwegserkrankungen (wie COPD, Asthma, Allergien)
- Auch für Feucht- und Hygieneräume, Toiletten, etc. und Wartezimmer, Arztpraxen, Wohnbereiche, Keller
- Zur Geruchs- und Keimreduktion geeignet

Produktvorteile

- Einsatz während Abwesenheit von Personen möglich
- Geruchsneutral
- Keine Bakterien, Keime und Viren
- Wartungsfrei
- Kein Filterwechsel

EIGENSCHAFTEN

- **Vernichtet effektiv** Bakterien, Viren, Hefen und Schimmelsporen in der Luft und auf Oberflächen
- Mobil einsetzbar, Decken- oder Wandmontage möglich
- Einfache Installation, variabel einsetzbar, nachrüstbar
- Keine Strahlenlast ausserhalb des Gerätes. Für Produkte, Menschen und Tiere unbedenklich

Technische Daten

Produktname	Raumgrösse m ³	Abmessungen in mm (LxBxH)	Gewicht in kg	Verpackung in mm	Material	Preis in CHF
Freshair	15 - 60	340x98x105	2.5	470x170x170	Stahlblech pulverbeschichtet	1215.-