

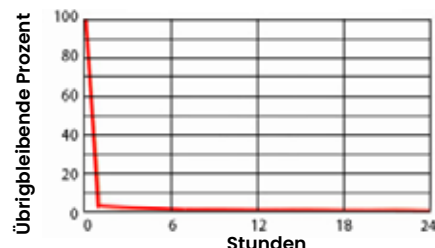
# Mini P 13 Mini P 23 Mini P 36



**AOP TECHNOLOGIE – DIE MEIST NATÜRLICHE METHODE ZUR LUFTREINIGUNG VON INNENRÄUMEN**  
ELIMINIERT LUFTGETRAGENE VIREN, BAKTERIEN, SCHIMMELSPOREN, GERÜCHE, MENSCH- UND TIERFREUNDLICH

**Die Clean Air Mini Serie ist entweder eigenständig oder leicht montierbar an Wänden zu befestigen. Sie brauchen das Gerät nur in eine Steckdose zu stecken und danach können Sie die saubere Innenraumluft genießen.**

Der Mini P 13 ist perfekt geeignet für Privathäuser, Büros, Wartezimmer. Mini P 23 und Mini P 36 eignen sich für etwas größere Räumlichkeiten: Büros, Kantinen, Klassenzimmer, Besprechungszimmer, etc.



Getestet an Sars Cov 2, 99,9% Reduzierung in der Luft und auf Oberflächen.

## CLEAN AIR MINI P 13



\*125m<sup>3</sup>

## CLEAN AIR MINI P 23



\*200M<sup>3</sup>

## CLEAN AIR MINI P 36



\*350m<sup>3</sup>

\* Abhängig von der organischen Belastung



SARS-CoV-2-VIRUS GETESTET

Abtötungsverhältnis 99,9%

## LUFTREINIGUNGSSYSTEME

Der Clean Air Mini verwendet Photohydroionisationzellen und ermöglicht damit sichere niedrige Ozonwerte. Superoxidionen, Hydroperoxide, passive negative Ionen und UV-Licht werden auf ein hydriertes Trimetall gerichtet, um eine verbesserte photokatalytische Oxidation zu entfalten.

### SCHLECHTE RAUMLUFTQUALITÄT IST EIN WEITGEHEND UNTERSCHÄTZTES PROBLEM

Die Verschmutzung von Raumluft wird gesehen als ein Hauptproblem der Umwelt für die Gesundheit. Dicht versiegelte Gebäude und Häuser sind wohl sehr viel energieeffizienter, sie fangen aber in Innenräumen Schadstoffe und Mikroben, die Gerüche, Schimmel, Allergien und Krankheiten verursachen. Die Clean Air AOP Technologie hat bewiesen, dass sie durch Luft übertragene Gerüche, Schimmel, Bakterien und Viren drastisch reduzieren kann (im 90+ Prozentbereich).



Die Clean Air Mini Serie ist entweder eigenständig oder leicht montierbar an Wänden zu befestigen. Sie brauchen das Gerät nur in eine Steckdose zu stecken und danach können Sie die saubere Innenraumluft genießen.

## AOP TECHNOLOGIE

Anstelle von einer einfachen und ineffektiven Filterung erzeugt die einzigartige Clean Air Europe AOP (Advanced Oxidation Process) Technologie einen fortschrittlichen Oxidationsprozess, der sichere und unschädliche Oxidationsmittel benutzt und dabei Mikroben und Gerüche in Kohlendioxid und Wasser umwandelt. Diese Oxidationsmittel sind sehr effektiv gegen Mikroben, Gerüche und Gase. Eine 99 % Reduktion wird oft innerhalb von 24 Stunden erreicht.

Die Mini Serie ist ein **Luftreiniger für das ganze Haus** und wurde entworfen, um die **Risiken des Sick-Building-Syndroms zu eliminieren** durch eine Reduktion von Gerüchen und Luftverschmutzern. Sie ist die beste Lösung für Luftreinigung in Büros, Häusern und Gebäuden.

## GEEIGNET FÜR:

- ▶ Hausbesitzer
- ▶ Büros
- ▶ Schulen
- ▶ Tagesbetreuung
- ▶ Gastfreundschaft
- ▶ Konferenzräume
- ▶ Hotelzimmer
- ▶ Kantinen
- ▶ Wartezimmer
- ▶ Krankenhäuser
- ▶ Seniorenheime
- ▶ Nagel- & Haarstudios
- ▶ Boutiquen
- ▶ Und vieles mehr ...

Das AOP System wurde erfunden, um den **Luftreinigungsprozess der Natur neu zu erzeugen**. Es fühlt sich an, als ob man frische Außenluft in den Raum bringt, ohne die Fenster zu öffnen. Und es ist effektiv gegen zwei wichtige Kategorien der Luftschadstoffen in Innenräumen, Mikroben und Gase.

### AOP Photohydroionisation zerstört und überdeckt nicht nur die folgenden Luftgetragenen Stoffe:

- ▶ Sich zersetzende organische Stoffe
- ▶ Bakterien
- ▶ Pilze
- ▶ Ketone
- ▶ Rauch
- ▶ Algen
- ▶ Hefe
- ▶ Sporen
- ▶ Schimmel und Mehltau
- ▶ Urin / Kot
- ▶ Pollen
- ▶ VOC's  
(flüchtige organische Verbindungen)
- ▶ Chemische Gerüche
- ▶ Kohlenwasserstoffe

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

	MINI P 13	MINI P 23	MINI P 36
Produktionsmethode	AOP	AOP	AOP
Raumgröße*	125 m³	200 m³	350 m³
Generator	12,5 cm	22,8 cm	35,5 cm
Stromspannung	24 Volt, 0.48 Ampère, 12 Watt	24 Volt, 0.7 Ampère, 17 Watt	24 Volt, 0.7 Ampère, 17 Watt
Abmessungen	10 x 10 x 49 cm	10 x 10 x 60 cm	19 x 10 x 75 cm
Steuerung	An / Aus	An / Aus	An / Aus
Gewicht	1 kg	2 kg	3 kg

\* Technische Spezifikationen unter Vorbehalt

\* Abhängig von der organischen Belastung