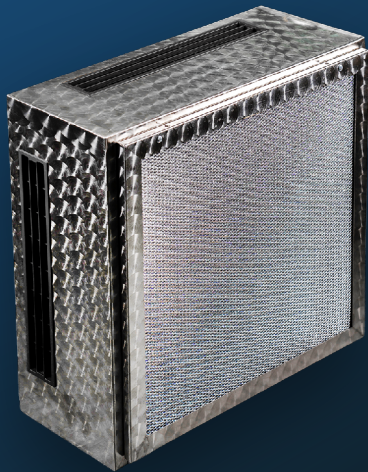


AeroMat

Nachhaltige Lufthygiene für jede Raumwelt.

Filterlos, wartungsarm
und energieeffizient.



HIGHLIGHTS

- ✓ Neutralisiert Gerüche, VOCs und baut Feinstaub ab
- ✓ Deckengerät für grosse, belastete Räume
- ✓ Ventilator für gleichmässige Verteilung
- ✓ Energieeffizient und wartungsarm

MEHRWERT

Saubere Luft, auch bei hoher Belastung:

Die ionisierte Raumluft spaltet Geruchsmoleküle auf und baut Schadstoffe direkt im Raum ab, ganz ohne Filterwechsel, bei **minimalen Betriebskosten**.

📏 **Deckengerät**

⚡ **Hohe Leistung**

🌀 **Mit Ventilator**

🚫 **Ohne Lüftungssystem**

DIE TECHNOLOGIE · WIE EIN REINIGENDES GEWITTER

1

Sauerstoff aktivieren

Die Ionisationsröhren laden den Sauerstoff positiv und negativ auf.

2

Schadstoffe umhüllen

Die geladenen Ionen umhüllen Gerüche und andere Schadstoffe.

3

Neutralisieren

Die Schadstoffe werden direkt in der Raumluft unschädlich neutralisiert.

4

Frischluftniveau

Das Ergebnis: natürlich frische Luft, ganz ohne Filter.

Tiefere Betriebskosten

Einsparen gegenüber Filtersystemen **bis zu 30 %**

Nachhaltige Technologie

Ganz ohne Filterabfälle und wartungsarm

Persönlicher Support

100 % Service & Wartung aus der Schweiz



Lebensmittelproduktion

Lager und Kühlräume

Grossküchen

Verkaufsflächen

Produktionsräume

Müllräume

Kliniken und Labore

Weitere Anwendungen

INDIVIDUELL STEUERN

Über einen externen **Doppelregler**:
Ionisationsleistung und Ventilator
getrennt in 8 Stufen einstellbar, bis zu 5
Geräte pro Regler.

MAXIMALES RAUMVOLUMEN

Empfohlenes Raumvolumen in m³, abhängig von der Raumluftbelastung.

Modellvariante	niedrige Belastung	mittlere Belastung	hohe Belastung
AeroMat 1200	1200 m ³	600 m ³	250 m ³
AeroMat 1400	1400 m ³	700 m ³	280 m ³

Hinweis: Die Werte gelten für den Standardbetrieb bei mittlerer Ionisationsleistung. Bei höherer oder niedrigerer Leistungsstufe verändern sich die empfohlenen Raumvolumen entsprechend.

Niedrige Belastung

Büroräume, Besprechungsräume
oder andere Umgebungen ohne
besondere Anforderungen.

Mittlere Belastung

Küchengerüche, Umkleiden,
Sanitärräume, Fitnesscenter,
etc.

Hohe Belastung

Lebensmittelproduktion,
Müllräume, Raucherräume, stark
genutzte Sanitärräume, etc.

TECHNISCHE DATEN

	AeroMat 1200	AeroMat 1400
Leistungsaufnahme	max. 150 W	max. 170 W
Ionisationsröhren	8	10
Gewicht	ca. 27,5 kg	ca. 28,5 kg
Masse	658 × 658 × 330 mm	
Anschluss	230 V AC / 50 Hz	

**abbeo ag**

Bösch 106
6331 Hünenberg, Schweiz

Kontakt

+41 58 510 22 00
info@abbeo.ch

Mehr zum Produkt
abbeo.ch

