

proOXiON® RI

Mobiler Raumlufreiniger

Tragbar, frei aufstellbar

Technisches Datenblatt
Seite 1 von 1

Anwendung

Zur aktiven Aufbereitung von Raumluf in Gastronomie, Hotels, gewerblichen Räumen, Krankenhäusern, Konferenzsälen, Arztpraxen, Friseuren, Industrie, usw.

Funktionsweise

Erzeugung einer definierten, bedarfsabhängig einstellbaren Menge an aktiviertem Sauerstoff (Ozon). Die zu erzeugende Ozonmenge muss vorher anhand der Raumgröße und Raumnutzung bestimmt und definiert werden.

Empfehlung Tagesmittelwert nach WHO/UBA-Luftqualitätsindex, VDI 6022/3, sowie Arbeitsstättenrichtlinie.

Stundenmittel O₃ in µg/m³: 61 - 120 = gut, 0 - 60 = sehr gut

Über eine dielektrisch behinderte Entladung werden Schadstoffe in der Raumluf und auf Flächen abgebaut. Zusätzlich wird konstant durch die Erzeugung von ausschließlich elektrisch geladener Negativ-Ionen die Raumluf von Schadstoffen, Partikeln, Gasen, Geruchslasten, Bakterien, Keimen, Viren gereinigt.

Technische Daten

Anschlussleistung	6W
Elektrischer Anschluss	230V AC / 50Hz
O ₃ -Erzeugung	0,5 - 30 µg/h
Negativ-Ionen Erzeugung	12,5 Mio. Ionen/cm ³
Montage	Stand-Alone-Gerät
Raumgrößen	8 m ² - 40 m ²
Luftleistung	75 m ³ /h
Abmessung (B x L x H)	26 x 88 x 26 cm
Gewicht	3,5 kg
Geräuschpegel	38 dBa

Artikelnummer **700810**

