

OZON-GENERATOR PLH-M200C

Bedienungsanleitung



MULTIFUNKTIONALER OZONGENERATOR UND IONISATORLUFTREINIGER

ACHTUNG: Lesen Sie das Handbuch sorgfältig durch, um sich über die korrekte Vorgehensweise und Bedienung zu informieren.

EIGENSCHAFTEN UND FUNKTIONEN

1. Einzigartige elektrostatische Ionisierungstechnologie, die winzige Staubpartikel aus der Luft absorbiert, Formaldehyd und Schadstoffe entfernt und verschiedene Bakterien und Viren gründlich abtötet.
2. Mit klassisch europäisch anmutendem Design, gut geeignet für Büros, Wohnungen und Räume.
3. Der amerikanische UL-Standard gewährleistet die Arbeitssicherheit
4. Die Multifunktionen, d. h. Ionisierung und Ozongenerierung, gelten für jegliche Raumbedingungen.
5. Hochwertiges MagLev-Gebläse, superleise und von langer Haltbarkeit.

SPEZIFIKATIONEN

Modell: PLH-M200C / PLH-M200CB
Eingangsspannung: AC 100-240V, 50/60Hz - 12 VDC/Netzteil Eingang
Stromverbrauch: <10 W
Abmessungen: 162x162x230
Anionenkonzentration: 8 Mio/cm³
Ozonusstoß: 200mg/h
Ozonbetriebsarten: Timer- und Zyklusmodus
Gewicht: 620 g
Wirkungsbereich: 50 - 80 m²
Anschlusssteckertyp: Erhältlich für EU, US, UK, AU

ACHTUNG

1. Ziehen Sie das Netzteil ab, wenn Sie das Gerät nicht benutzen.
2. Dieses Gerät darf nur nach ordnungsgemäßer Installation verwendet werden.
3. Das Gerät enthält keine Teile, die vom Endbenutzer repariert werden könnten. Bitte zerlegen Sie es nicht selbst.
4. Führen Sie keine Gegenstände in das Gerät ein.

INSTALLATION UND BETRIEB

1. Stecken Sie das Netzteil in den 12-V-Eingang unten am Gerät.
2. Über eine einzige POWER-Taste wird das gesamte Gerät bedient
3. Drücken Sie die POWER-Taste einmal, das LED-Licht leuchtet, das Gerät startet, der Ionisator arbeitet kontinuierlich, während das Ozon zirkuliert, d. h. einmal eine Minute alle 15 Minuten.
4. Drücken Sie die POWER-Taste zweimal. Das LED-Licht blinkt, der Ozon-Timer arbeitet 30 Minuten lang, während die Anionen kontinuierlich ihre Wirkung entfalten.
5. Drücken Sie die POWER-Taste erneut, um das Gerät auszuschalten.

FUNKTIONSPRINZIP

Wenn negativ geladene Ionen durch die Luft schweben, werden Schadstoffe wie Staub, Pollen, Zigarettenrauch und sogar zerstäubte Substanzen wie Treibhausgase und Autoabgase von den Ionen angezogen und haften an ihnen. Dadurch nimmt das Ion an Größe zu. Es kommt ein Punkt, an dem es zu schwer wird in der Luft zu schweben, sodass es zu Boden fällt. Dadurch wird die Luft im Raum auf natürliche Weise frischer und Bakterien werden eliminiert.

Dank der eingebauten Emailleplatte werden Sauerstoffmoleküle (O_1 und O_2) mittels elektrischer Hochspannung in Ozon (O_3) umgewandelt. Ein Sauerstoffatom (O_1) spaltet sich vom O_3 -Molekül ab und reagiert mit anderen Partikeln, wenn es in Reichweite eines Partikels und/oder Schadstoffs kommt.

FUNKTIONEN

1. Entfernt Benzol und Formaldehyd, tötet Bakterien ab, verhindert eine Raumluftverunreinigung.
2. Beseitigt Gerüche und Kreuzinfektionen zwischen Kollegen und Familie (Wohnung/Büro/Arztpraxis).
3. Filtert Passivrauch, was von Vorteil für Patienten mit Atemwegserkrankungen ist.
4. Setzt eine große Anzahl negativer Ionen frei, lindert Müdigkeit, hält gesund, verbessert die Lungenfunktion.
5. Beugt Krankheiten durch Klimaanlage vor, reduziert Strahlung, fördert die Durchblutung.
6. Verbessert die Raumluft, verbessert die Schlafqualität, stärkt das Immunsystem.

ANWENDUNG

Es kann in Bereichen wie Besprechungsraume, Büros, Schlafzimmer, Wohnzimmer, Küchen, Hotels, Speisesäle, Kliniken usw. benutzt werden. Dieses Gerät sorgt für saubere und frische Luft in Ihrer Wohnung.

Vielen Dank, dass Sie unser Produkt gekauft haben. Sie haben ein Qualitätsprodukt mit einjähriger Servicegarantie erworben. Ihre Zufriedenheit bedeutet uns alles und wir freuen uns darauf, Sie weiterhin bedienen zu dürfen.





GEV Großküchen-Ersatzteil-Vertrieb GmbH

Gadastr. 4
85232 Bergkirchen - Germany
T +49 8142 6522-50
info@gev-online.com
www.gev-online.com

LF S.p.A. a socio unico

Via Voltri 80
47522 Cesena FC - Italy
T +39 0547 341111
info@lfspareparts.com
www.lfspareparts724.com

EPGC S.a.s.

13 Rue des Forts
59960 Neuville en Ferrain - France
T +33 3 20250621
epgc@epgc.com
www.epgc.com

Commercial Catering Spares Ltd.

Block C - Axis Point Hill Top Road
Heywood - Lancashire - OL10 2RQ - UK
T +44 1706 621 155
info@ccspares.co.uk
www.ccspares.co.uk

Atel S.r.l. a socio unico

Via Selvuzzis 51/2
33100 Udine UD - Italy
T +39 0432 602095
info@atelitalia.com
www.atelitalia.com