



## VORTEILE

- 100% Naturverfahren
- Einfache Montage
- Modular anpassbar
- Keine Geräusche
- Keine Wartungskosten
- Geringe Energiekosten

## MEHRLUFT® IONISATOR PLUS

Abbau von VOC-Lasten wie Keime, Bakterien, Pilze, Viren, Gerüche, Feinstäube, Aerosole und organische Partikel durch elektrische Aufladung der Schadstoffe, Sedimentation und gezielte Ablagerung.

Verbesserung der Raum- und Atemluftqualität gemäß VDI-Richtlinie 6022/3 durch Aufbau eines ausgewogenen, natürlichen Ionenverhältnisses, gehalten in Innenräumen zur Verbesserung der Gesundheit, des Wohlbefindens und der Leistungsfähigkeit des Menschen, durch erhöhte Sauerstoffaufnahme-, konzentration im Blut.

Vermeidung des „Sick-Building-Syndroms“. Ausschließliche Erzeugung von Negativ-Ionen, ohne Ozon.

*Richtwert: pro 20 m<sup>2</sup> Raumfläche = ein Ionisator, bei üblicher Raumhöhe und mittlerer Belastung*



## TECHNISCHE DATEN

Gesamtlänge: 223 mm

Gehäusegröße:

(vorderes Teil, rund):

66 mm Länge, 80 mm Ø

(hinteres Teil, eckig):

157 x 60 x 70 mm (L x B x H)

El. Anschlussleistung : 6 W

Spannung : 230 V, 50 Hz.

Ionenleistung : bis 8,6-12,5 Mio.  
Ionen/cm<sup>3</sup>

Standard-Kabellänge: 90 cm

(andere Kabellängen lieferbar)

Das Ionengeneratormodul ist in oder unter der Decke zu montieren.

Der Mindestabstand des Ionenpinsels zum nächstliegenden Metallteil sollte 30-40 cm betragen.

Es ist vor Ort lediglich ein 230 Volt-Anschluss vorzusehen.

**Mehrluft®**

**By Die Luftmacher GmbH**

Koßmannstraße 19

66119 Saarbrücken

Tel. +49 (0)681 98574-33

E-Mail: [mehrluft@dieluftmacher.de](mailto:mehrluft@dieluftmacher.de)

Webseite: [www.mehr-luft.eu](http://www.mehr-luft.eu)