



ionisan

Das Wohlbefinden der reinen Luft



energetica®

Ionisan: naturorientiert

Die Ionisan Luftreiniger lassen sich von der Natur verwendeten Mechanismen inspirieren, um die Luft Dank Ionisation zu reinigen.

Die Natur verwendet Ionen, um die Luft zu reinigen und Schimmel, Bakterien und Viren zu bekämpfen. Je mehr Ionen vorhanden sind, desto reiner ist die Luft. Die Wirkung der Natur ist effektiv und deutlich, wenn man die unterschiedlichen Ionenkonzentrationen in den verschiedenen Umgebungen berücksichtigt. In geschlossenen Räumen befinden sich chemische und biologische Schadstoffe wie Schimmel, Staub, Pilze, Viren und Bakterien, die ein Gesundheitsrisiko darstellen können; unterschiedlich starke Symptome können über die Haut und die Atemwege in Form von Allergien, Asthma und Infektionen auftreten.



Gebirge:
15.000
ionen/cm³

Strand:
5.000
ionen/cm³

Stadt:
500
ionen/cm³

Wohnung:
< 100
ionen/cm³

Der bipolare Ionisationsprozess

Die gleichen Wirkungen der Natur, die Ionen aus Sonne und Wind erzeugt, werden von den Ionisatoren Ionisan verwendet, um die Luft in geschlossenen Umgebungen mit dem bipolaren Ionisationsprozess zu reinigen.

Die bipolare Ionisationstechnologie ermöglicht die Erzeugung von Superoxidionen, die in der Lage sind, die Proteinstrukturen zu zerstören, aus denen die in der Luft vorhandenen Krankheitserreger bestehen, die somit deaktiviert und unschädlich gemacht werden. Das Ergebnis ist eine reinere und hygienischere Luft auf natürliche und ökologisch nachhaltige Weise: Diese Technologie produziert keinerlei schädliche Derivate und verwendet keine Chemikalien.



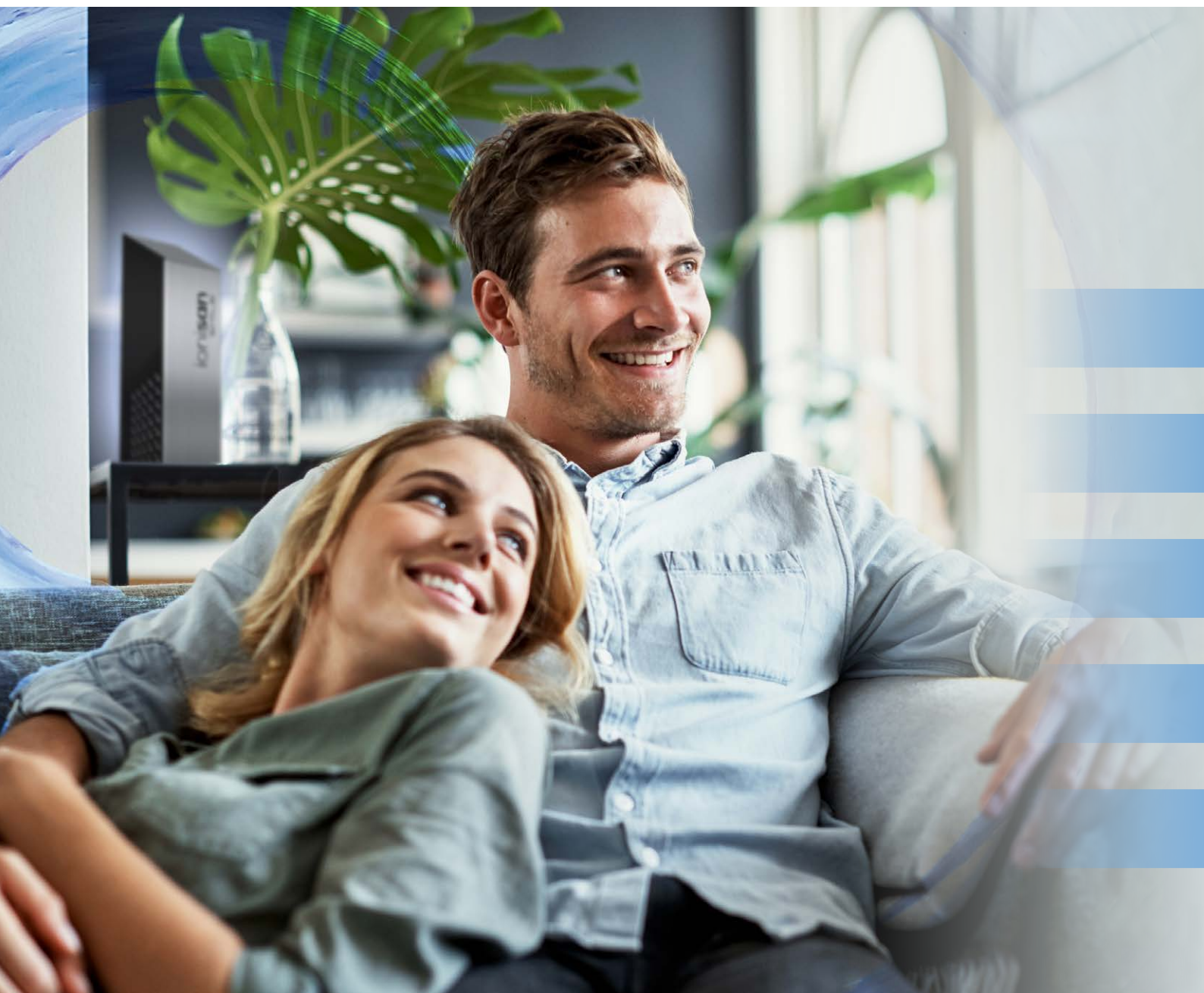
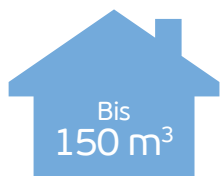
Ionisan Smile

Eigenständiger Ionisator zur Luftreinigung in kleinen Wohn- und Arbeitsumgebungen bis zu 150 Kubikmetern.

Das Gerät besteht vollständig aus Edelstahl, ist einfach zu installieren, da es nur an den Strom angeschlossen wird, und leicht zu warten. Das Absaugen von Staub und Rückständen, die den Luftstrom behindern können, ist ausreichend, ohne dass Filter oder andere Komponenten ausgetauscht werden müssen.

Dank seiner geringen Stellfläche kann es problemlos in Wohnungen und Büros aufgestellt werden.

- **Leistungsaufnahme:** 5 W
- **Gewicht:** 1,2 kg
- **Abmessungen:** 70x70x235 mm
- **Stromversorgung:** 12V

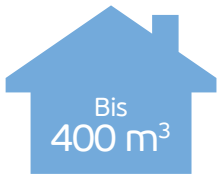


Ionisan Plus

Eigenständiger Ionisator, ideal zur Reinigung der Luft in mittelgroßen Innenräumen mit bis zu 400 Kubikmetern. Das Gerät kann an der Wand oder Decke mit speziellem Zubehör oder am Boden oder auf einer ausreichend stabilen Oberfläche installiert werden.

Die Installation ist einfach und schnell, die einfache Wartung ist minimal.

- **Leistungsaufnahme:** 80 W
- **Gewicht:** 4,5 kg
- **Abmessungen:** 230x235x235 mm
- **Stromversorgung:** 230V/50Hz



Alle Vorteile einer reineren Luft

Die Ionisan Luftreiniger können in allen Zusammenhängen verwendet werden, um eine konstante Luftreinigung durchzuführen.

Ständige Luftreinigung, bei der die Fenster weniger geöffnet werden müssen, um den Wärmeverlust zu vermeiden

Geruchsbegrenzung

Minimale und einfache Wartung

Umweltfreundlich, ohne Verwendung chemischer oder giftiger Substanzen

Extrem wirksame bipolare Technologie

Fit-Cool GmbH
Kiefernstr. 22
66299 Friedrichsthal

Mobil: 0177 -33 22 464
E-Mail: info@fit-cool.de
Web: www.fit-cool.de

Fit-Cool GmbH
LUFT- & KÄLTETECHNIK
www.fit-cool.de

