

Luftreinigung für Ihre Gesundheit

Der Luftreiniger ZOOMlus® DDFT01

Pflanzenöl als Feinstaub-Filter

Bei dem ZOOMlus® DDFT01 handelt es sich um ein weltweit einzigartiges und patentiertes System zur Reinigung der Raumluft mit Pflanzenöl. Feinstäube, Pollen und Sporen werden in dem Filteröl zuverlässig dauerhaft gebunden. Ebenso werden Gerüche, u. a. Tiergerüche und Zigarettenrauch wirksam gemindert.

Das Gerät reduziert effektiv die Schadstoffbelastung in Ihrer Atemluft. Es wirkt wohltuend auf die Atemwege, lindert Heuschnupfen- und andere Allergiesymptome und dient generell der allgemeinen Gesunderhaltung.

Als Filtermedium dient handelsübliches Pflanzenöl (raffiniertes Rapsöl). Die Standzeit des Filteröls ist vom Einsatzort abhängig und beträgt je nach Raumbelastung zwei bis maximal acht Wochen.

Das Gerät wird mit Silberglassteinen befüllt. Die Steine vergrößern die Filteroberfläche und verbessern die Filterqualität. Dank der antimykotischen, antibakteriellen und antiviralen Eigenschaften von Silber ist eine zusätzliche Geräte-Desinfektion nicht erforderlich. Sie können bei jeder Gerätereinigung mit gereinigt und mehrfach wiederverwendet werden.



ZOOMlus DDFT01

Funktionsweise des Geräts

Das Gerät enthält im Normalbetrieb 300 bis 350 ml Filteröl. Nach dem Einschalten saugt der ZOOMlus Luft an und beginnt die Vermischung mit Filteröl im Flüssigkeitsbehälter. Das Filteröl bindet die Schwebstäube und Schadstoffe. Die Luft wird durch ein Filterfließ und ein Edstahlsieb geleitet, um das Filtermedium zurückzuhalten. Die gereinigte Luft wird schließlich durch das Abluftrohr über die vorderen Lüftungsschlitze ausgeblasen.

Wirksamkeit der Filterung

Der ZOOMlus ist dazu konzipiert, Spitzenbelastungen in Innenräumen zu reduzieren. Erfahrungen zeigen, dass die Wirkung des ZOOMlus von empfindlichen Personen (Allergiker, etc.) sehr schnell positiv wahrgenommen wird, besonders im Schlafzimmer. Das Gerät sollte so lange wie möglich eingeschaltet sein (im Schlafzimmer ggf. nachts ausschalten, falls das Betriebsgeräusch als störend empfunden wird).

Für Personen, die vorbeugend auf Ihre Gesundheit achten wollen und Wert auf eine gesunde Raumluft legen, ist der ZOOMlus ebenso die richtige Wahl.

Mit dem ZOOMlus aromatisieren

Bei individueller Verträglichkeit ist eine Aromatisierung des Filteröls mit ätherischen Ölen möglich. 2-3 Tropfen aus pflanzlichem Aromaöl verleihen dem Raum eine dezente, angenehme Aromatisierung.

Für welche Räume ist das Gerät geeignet?

Der ZOOMlus ist konzipiert für Wohn- und Schlafräume, Küchen, Büros, kleine Konferenzräume und Arztpraxen, sowie für die Gastronomie und Hotelzimmer.

Es handelt sich um ein geschlossenes System als Tischgerät ohne Frischluftzufuhr, Klimatisierung und Sauerstoffanreicherung. Die Räume müssen somit zusätzlich gelüftet werden.



ZOOMlus DDFT01
(Elfenbein, Oxidrot und Anthrazit)

Lieferumfang

Bei dem Gerät ist bereits alles Nötige für eine problemlose Inbetriebnahme enthalten:

- Luftreiniger ZOOMlus DDFT01
Farben zur Auswahl: Anthrazit, Oxidrot oder Elfenbein
- Filteröl, 300 ml zur Erstbefüllung
- Silberglassteine, ca. 500 g
- pflanzliches Aromaöl, 10 ml
Duft: Zitrone, Lemongras oder Orange
- 4 Filterpads, zum Wechseln nach jeder Reinigung
- 1 Schlüssel, zum Festziehen/Lösen der Rohrmutter
- Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Wie hoch sind die Betriebskosten?

Der ZOOMlus arbeitet sehr effizient und benötigt lediglich 11 Watt. Die Stromkosten betragen somit bei Dauerbetrieb ca. 2 € pro Monat. Bei jeder Reinigung werden 300 ml ZOOMlus-Filteröl bzw. raffiniertes Rapsöl und ein neues Filterpad benötigt. Die Silberglassteine können mehrfach wiederverwendet werden und müssen erst nach dem Verbrauch der Silberbeschichtung ersetzt werden. Bei normaler Nutzung des Gerätes betragen die durchschnittlichen Betriebskosten somit weniger als 3 € pro Monat.

Herstellung und Sicherheitsnachweis

Der Luftreiniger ZOOMlus DDFT01 wird in Erlangen von der Barnickel GmbH & Co KG hergestellt und ist ein reines "Made in Germany"-Produkt.

Der ZOOMlus ist vom TÜV SÜD sicherheitstechnisch geprüft worden.

Die Garanzzeit beträgt 3 Jahre.

Wo erhalte ich den ZOOMlus und zugehöriges Verbrauchsmaterial?

Stellen Sie bitte eine formlose Anfrage per E-Mail an info@zoomlus.de oder rufen Sie uns an (Tel.: 09131 / 99 59 039).

Kontakt

Barnickel GmbH & Co. KG
Neuenweiherstr. 20, 91056 Erlangen
Tel.: 09131 / 99 59 039
Fax: 09131 / 99 59 169
E-Mail: info@zoomlus.de
Internet: www.zoomlus.de

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.