



Wissenswertes und Konzeption des APF-5 / APF-25

Die Umgebungsluft ist ein wesentlicher Faktor für die Gesundheit und das Wohlbefinden des Menschen. Luftverunreinigungen können ein Unwohlsein, allergische Reaktionen oder gar Atemwegserkrankungen und gesundheitliche Schäden verursachen.

Verunreinigungen der Luft bis hin zu Luftverschmutzung haben natürliche Ursachen (z.B. Pollen, Hausstaubmilben, Pilzsporen, Bakterien, Viren usw.) oder technische Ursachen (z.B. Stäube, Aerosole, Rauch- und Rußpartikel usw.). Zu der Belastung durch solche Schwebepartikel kommen noch die Gerüche, die für den menschlichen Organismus ebenfalls unangenehm bis belastend sein können.

Durch ein kompaktes Filtersystem ist der Kaleas Luftreiniger APF-5 / -25 in der Lage, nahezu 100% aller Schwebeteilchen aus der Umgebungsluft herauszufiltern und abzuscheiden.

Der HEPA-Filter (engl. High Efficiency Particulate Air filter) reduziert schädliche Luftteilchen bis hin zu ultrafeinen Partikeln (0,3µm) wie Feinstäube, Pollen, Bakterien, Viren, Keime und andere Schadstoffe um bis zu 99,97%.

Das dreidimensionale Ansaugen der Luft und der nach oben gerichtete Luftauslass in Verbindung mit dem dreistufigen Gebläse ermöglichen eine effektive Reinigung der Luft. Die zuschaltbare Ionisierung sorgt für eine spürbare Erfrischung der Luft und ein erweitertes Wohlbefinden. Ein nötiger Filterwechsel wird bei Bedarf für jeden Filter angezeigt. Wegen ihrer geringen Abmessungen sind die Geräte portabel und kann sowohl als Bodenstandgerät als auch als Tischgerät verwendet werden.

Gerade für Allergiker und Asthmatiker bietet der der Luftreiniger Kaleas APF-5 / -25 eine deutlich gesteigerte Lebensqualität, ein neues Wohlfühlen und einen erholsamen Schlaf.

Beschreibung

- Wirkungsvolles Filtersystem mit Feinstaub- und Aktivkohlefilterung und Lufterfrischung durch Ionisierung.
- Effektive Aktivkohle-Schicht, um Gerüche, giftige Gase und gesundheitsschädliche, chemische Dämpfe ebenso wie Zigarettenrauch, Lackdämpfe, Toilettengerüche bis hin zu giftigen Gasen zu binden.
- Hochwertiger HEPA-Filter (engl. High Efficiency Particulate Air filter) zur Filterung gesundheitsschädlicher Teilchen bis hin zu ultrafeinen Partikeln (0,3µm) wie Staub, Feinstaub, Aerosole, Rauch- und Rußpartikel, Pollen, Bakterien, Viren, Hausstaubmilben, Pilzsporen usw. um bis 97,97%.
- Trotz des sehr leisen Betriebs ermöglicht die dreidimensionale Luftführung eine Effektive Umwälzung der Luft. Dabei ist das Gerät sehr Energie-effizient.
- Gebläse mit 3 Leistungsstufen, langlebiger Lüftermotor und beste Verarbeitung.
- Wechselanzeige für den Kombinations-Filter.
- Aroma-Modul zum Aufbringen von Duftstoffen oder Aroma-Ölen
- Kompaktes, formschönes Gerät für kleinere Räume, als Boden- oder Tischgerät verwendbar.
- Ideal für Kinder- und Schlafzimmer, Arztpraxen, Büros sowie für unterwegs im Wohnwagen oder Hotelzimmer.

Technische Daten

	APF-5	APF-25
• Luftreinigungsrate CADR:	36...50 m ³ /h je nach HEPA	135...150 m ³ /h je nach HEPA
• Geeignete Raumgröße:	bis ca. 15 m ²	bis ca. 30 m ²
• Lüfter:	3-stufig AC-Motor	3-stufig AC-Motor
• Betriebsgeräusch:	<45...<56 dBA	<45...<56 dBA
• Spannung:	230 VAC, 50/60 Hz	230 VAC, 50/60 Hz
• Max. Leistungsaufnahme:	17 W	25 W
• Filterraten HEPA H13:	99,97% (0,3µm)	99,97% (0,3µm)
• Ausstattung Kombifilter:	Vorfilter / HEPA H13 / Aktiv-Kohle	Vorfilter / HEPA H13 / Aktiv-Kohle
• Inionisierung:	3x 10 ⁶ Ionen/s	5x 10 ⁶ Ionen/s
• Betriebsmodi:	Manuell / Ionisierung Filterwechsel-Anzeige	Manuell / Ionisierung Filterwechsel-Anzeige
• Abmessungen (ø x H):	170 x 232 mm	213 x 280 mm
• Gewicht einschl. Filter:	1,8 kg	2,4 kg

Zubehör

APF-5	63106	Ersatz-Kombifilter Vorfilter / HEPA H13 / Aktivkohle
APF-25	63126	Ersatz-Kombifilter Vorfilter / HEPA H13 / Aktivkohle

Im Lieferumfang enthalten

- 1x APF 5 oder
1x APF-25 Air Purifier Luftreiniger einschl. Filtersatz
- 1x Bedienungsanleitung DEU/ENG/FRA

Kaleas GmbH & Co. KG

Waldkircher Str. 50
79211 Denzlingen
Germany

Telefon: +49 (0)7666 88 48 58 10
Telefax: +49 (0)7666 88 48 58 99
E-Mail: welcome@kaleas.de



* Unverbindlicher Preis inkl. gesetzlicher USt ab Werk bei direkter Bestellung über www.kaleas.de oder per E-Mail, Telefon oder Telefax. Preise über andere Vertriebswege können abweichen. Stand: 01.07.2021