

IDEAL AP140 PRO

m²
140

Der professionelle Luftreiniger für reine Innenraumluft, für Raumgrößen von 120 bis 160 m²*. Neuartiges 360°-Filter-System mit einem hocheffektiven HEPA-Partikelfilter.

360°-Partikelfilter

Fein-Vorfilter

Leistungsstarker Turbo-Modus

Niedriger Energieverbrauch

Ultraleiser Betrieb

Nacht-Modus

Fernbedienung

Premium-Sensoren für den Automatik-Modus

Bequeme Timerfunktion (Start & Stopp)

Empfohlen für Allergiker

Wirkt gegen Feinstäube
(PM10 / PM2.5 und kleiner)



Technische Daten

Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 Hz
Lüfterstufen	5
Leistung (Watt)	7 – 180
Geräuschpegel (dB)	25,2 – 60,3
Reinigungsleistung	bis zu 1500 m ³ /h
Maße (H x B x T)	725 x 562 x 633 mm
Gewicht (kg)	51

* Bei einer Raumhöhe von 2,50 m

Produktbeschreibung

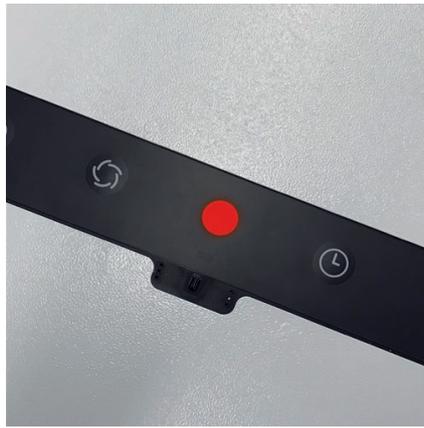
Mit seinem Luftdurchsatz von bis zu 1400 m³ gereinigter Luft pro Stunde setzt der AP140 PRO neue Maßstäbe im Bereich der mobilen Luftreinigung. Mit dem 360°-Partikelfilter werden Schadstoffe und Verunreinigungen wie Staub, Feinstaub (PM10, PM2.5 und kleiner), Pollen und andere luftgetragene Allergene aus der Raumluft entfernt. Auch Krankheitserreger wie Bakterien und Schimmelsporen (deren Wachstum wird im Filter verhindert) werden aus der Raumluft gefiltert. Zusätzlich zum enthaltenen 360°-Partikelfilter ist ein hochwertiger Aktivkohle-Einsatz erhältlich. Dieser ist gegen Abgase (auch NO₂), Zigarettenrauch, Ozon sowie chemische Dämpfe (Formaldehyde, Toluol, n-Butane, VOC...) und Gerüche besonders wirksam. Für den Profi-Einsatz bei starker Belastung. Der Einsatz lässt sich ganz einfach in den 360°-Partikelfilter des AP140 PRO integrieren. Über das hochwertige Bedienelement kontrollieren Sie alle Funktionen, wie z.B. die Betriebsmodi: Automatik, Manuell oder Turbo. Im Automatikmodus wird mit der intelligenten Sensorik fortwährend die Luftqualität gemessen und die Leistungsstufe automatisch an die Gegebenheiten angepasst. Im Turbo-Modus wird, dank der überlegenen Motor- und Lüfter-Einheit, die Innenraumluft in kürzester Zeit gereinigt. Zusätzlich zum Automatik- und Turbomodus sind 3 Leistungsstufen manuell wählbar. Eine bequeme Timer-Funktion lässt ihn nach bestimmten Zeiträumen starten oder stoppen. Mit Sperrfunktion zum sicheren Betrieb und Filterwechsel-Anzeige. Der 360°-Filter ist durchschnittlich alle 12 Monate zu tauschen. Eine noch umfangreichere Bedienung und Abfrage des Betriebsstatus ist über die App „IDEAL AIR PRO“ möglich. Inkl. praktischer Fernbedienung.

IDEAL



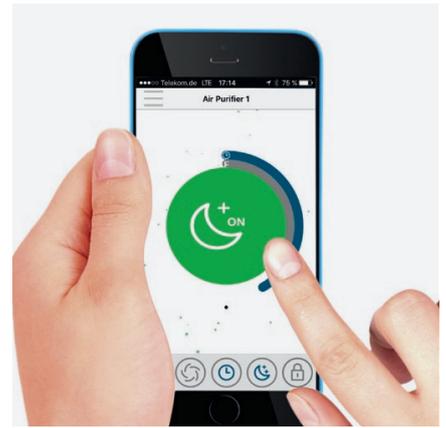
HOCHWERTIGES BEDIENELEMENT

Über das Bedienelement lassen sich die Funktionen On/Off, Auto/Manuell/Turbo, Timer, Nachtmodus komfortabel und intuitiv bedienen.



FARB-CODES ZEIGEN DIE LUFTQUALITÄT

Die aktuelle Luftqualität wird mit einem Dreifarbcod über LED angezeigt. Im Automatik-Modus kontrolliert die intelligente Prozessorsteuerung die Reinigungsleistung und den Filter entsprechend der Luftqualität.



APP „IDEAL AIR PRO“

Zur erweiterten Steuerung und Abfrage des Gerätes. Kostenlos erhältlich bei Google Play & im Apple App Store.



360°-FILTER

Der Hochleistungs-360°-Filter besteht aus einem Fein-Vorfilter und einem hocheffektiven HEPA-Partikelfilter. Durch die kreisrunde Bauform wird die gesamte Filterfläche optimal ausgenutzt. Zusätzlich zum 360°-Partikelfilter ist optional ein hochwertiger Aktivkohle-Einsatz erhältlich.



FERNBEDIENUNG

Der AP140 PRO lässt sich auch bequem mit der Fernbedienung steuern. Sie ist magnetisch – zur Aufbewahrung am Metallgehäuse.



KOMPAKTES KRAFTPAKET

Der verbaute GreenTech EC-Motor sorgt für bis zu 50 % weniger Energieverbrauch im Vergleich zu AC-Lösungen und ist dabei noch ultraleise. Er macht den AP140 PRO zu einem der leisesten und leistungsstärksten Luftreiniger auf dem Markt – Made in Germany.



IDEAL

Technische Daten annähernd. Änderungen vorbehalten. 03/2019

mehring

Genker Str. 10 - 53842 Troisdorf gmbh
Telefon +49 (0) 2241-23417-30
Telefax +49 (0) 2241-23417-55
mail@mehringgmbh.de
www.druckweiterverarbeitung.de