# **IDEAL AP80** PRO

**80** 

Der professionelle Luftreiniger für reine Innenraumluft, für Raumgrößen von 70 bis 90 m<sup>2\*</sup>. Neuartiges 360°-Filter-System mit einem langlebigen HEPA-Filter und extra hohem Aktivkohleanteil.

360°-Filter	(HEPA + Aktivkohle)
-------------	---------------------

300 -I Ittel (IILI'A + AKTIVKOIIte)
Fein-Vorfilter
Leistungsstarker Turbo-Modus
Niedriger Energieverbrauch
Ultraleiser Betrieb
Nacht-Modus
Fernbedienung
Premium-Sensoren für den Automatik-Modu
Bequeme Timerfunktion (Start & Stopp)
Empfohlen für Allergiker
Wirkt gegen Chemikalien und Gerüche
Wirkt gegen Feinstäube
Wirkt gegen Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )



Anschlusswerte	220-240 V, 50/60 H
Lüfterstufen	5
Leistung (Watt)	6 – 175
Geräuschpegel (dB)	18,7 – 63,4
Reinigungsleistung	bis zu 800 m³/h
Maße (H x B x T)	668 x 468 x 275 mm

15

Gewicht (kg)

Technische Daten

## Produktbeschreibung

Dieser Luftreiniger mit seinem neuartigen Hochleistungs-360°-Mehrlagenfilter entfernen zuverlässig Schadstoffe und Verunreinigungen wie Staub, Feinstaub (PM10, PM2.5 und kleiner), Pollen und andere luftgetragene Allergene aus der Raumluft. Auch Krankheitserreger wie Bakterien und Schimmelsporen (deren Wachstum wird im Filter verhindert), Zigarettenrauch, Abgase (auch NO<sub>2</sub>), Ozon sowie chemische Dämpfe (Formaldehyde, Toluol, n-Butane, VOC...) und Gerüche werden damit aus der Innenraumluft gefiltert. Über das hochwertige Bedienelement kontrollieren Sie alle Funktionen, wie z.B. die Betriebsmodi: Automatik, Manuell (3 Stufen) und Turbo. Im Automatik-Modus wird die Leistungsstufe automatisch an die Gegebenheiten angepasst. Im Turbo-Modus wird die Innenraumluft, dank der überlegenen Lüfter-Einheit, in kürzester Zeit gereinigt. Im Nachtmodus arbeiten beide Modelle in gedimmtem Zustand flüsterleise. Eine bequeme Timer-Funktion lässt sie nach bestimmten Zeiträumen starten oder stoppen. Mit Sperrfunktion zum sicheren Betrieb und Filterwechsel-Anzeige. Der 360°-Filter ist durchschnittlich alle 12 Monate zu tauschen. Inkl. praktischer Fernbedienung.



<sup>\*</sup> Bei einer Raumhöhe von 2,50 m



#### **HOCHWERTIGES BEDIENELEMENT**

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



#### **FARBCODES ZEIGEN DIE LUFTQUALITÄT**

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



#### **FERNBEDIENUNG**

Der AP80 PRO lässt sich auch bequem mit der Fernbedienung steuern. Sie ist magnetisch – zur Aufbewahrung am Metallgehäuse.



# 360°-FILTER

Der Hochleistungs-360°-Filter besteht aus einem Fein-Vorfilter, HEPA-Filter und einem extra hohen Aktivkohleanteil. Durch die kreisrunde Bauform wird die gesamte Filterfläche optimal ausgenutzt.



### 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 AP80 PRO zu einem der leisesten und leistungsstärksten Luftreiniger auf dem Markt – Made in Germany.









