

## Technische Daten

Modell: **defendis Air Purifier AP 20-001-H14**

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Leistungsaufnahme          | 55W                   |
| Standby-Leistungsaufnahme  | ≤2W                   |
| Nennspannung               | 220-240V AC           |
| Nennfrequenz               | 50/60 Hz              |
| CADR (Luft-Durchgangswert) | 600m³/h               |
| Geräuschentwicklung        | ≤66 dB(A)             |
| Abmessungen                | 300mm (D) x 806mm (H) |
| Gewicht                    | ca. 11kg              |

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Raumgröße (volumenabhängig)           | 42-72m³                          |
| Timer-Einstellung (Abschaltautomatik) | 1-8 Stunden                      |
| Lüftergeschwindigkeiten               | 1-2-3-4-Auto                     |
| Luftqualitätsanzeige                  | Lichtstreifen, numerisch         |
| Bedienung/Konnektivität               | Touch-Panel, Fernbedienung, WiFi |
| Reichweite der Fernbedienung          | ≤6m                              |
| DC Motor                              | Nidec Motor (Japan)              |

- 05 -

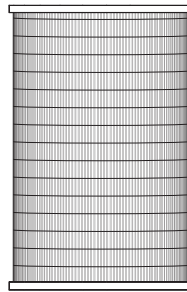
## Filter

### Vorfilter

Der Vorfilter besteht aus antibakteriellem Fasergeflecht und sterilisierendem Vliesstoff und hat die Form eines Eimers. Der Vorfilter ermöglicht die Filterung größerer Partikel wie Staub, Haaren oder Hautschuppen aus der Luft. Der Wirkungsreichum umfasst 360°.

### HEPA Filter

Im **defendis Air Purifier AP 20-001-H14** kommt ein Hochleistungs-HEPA 14-Filter zum Einsatz. Dieser Filter ermöglicht nicht nur die Reinigung der Luft beispielsweise von Pollen, Hausstaubmilben und PM2.5-Partikeln, sondern insbesondere auch die effektive Filterung der Raumluft von Viren und Bakterien. Das Gerät ist daher auch für den professionellen Einsatz in Arzt- oder Physiotherapie-Praxen geeignet.



Bitte kontaktieren Sie **defendis Medical Supply**, um passende Hochleistungs-Ersatzfilter zu beziehen. Sie erreichen uns telefonisch im deutschen Festnetz unter **06105-964360** oder per E-Mail unter **info@defendis.de**

### Aufstellung

- Bitte stellen Sie sicher, dass der Filter korrekt eingesetzt ist
- Es muss immer ein Mindestabstand von 20cm zwischen dem 360°-Lufteinlass des Gerätes und Wänden oder Gegenständen gewährleistet sein

### Stromanschluss

- Das Stromanschlusskabel darf nicht übermäßig verdreht, gequetscht oder überdehnt werden
- Ziehen Sie nicht am Kabel, um das Gerät auszustöpseln, sondern ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose
- Verwenden Sie nur kompatible Stromanschlüsse
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Stromkabel und nutzen Sie dieses nicht mit anderen Geräten

### Vorsichtsmaßnahmen

- Schalten Sie das Gerät sofort ab, falls unerwartete Zustände eintreten, zum Beispiel: ungewöhnliche Geräusche, ungewöhnlicher Geruch, besonders hohe Temperaturen oder eine ungewöhnliche Rotation des Gebläses
- Vermeiden Sie jeden Kontakt mit dem Saug-Gebläse, sowohl mit den Fingern, den Haaren oder jeglichen Gegenständen
- Lagern Sie keine Gegenstände auf dem Gerät und setzen Sie sich nicht darauf
- Achten Sie darauf, das Gerät nicht in einem Raum gleichzeitig mit einer Feuerstelle zu betreiben, da die Gefahr einer Kohlenmonoxidvergiftung bestehen kann

- 06 -

**defendis<sup>+</sup>**

**defendis Medical Supply**  
Metz & Rensonet c&R  
Dreieichstraße 10  
D-64546 Mörfelden-Walldorf

[www.defendis.de](http://www.defendis.de)



**Manufactured by**  
**Shenzhen Agcen**  
**Environmental Protection Technology Co., Ltd.**  
Floor 3, Building 2, Fuxingda Industrial Park,  
No.2 Lanjing North Road, Pingshan New District,  
Shenzhen, Guangdong, China 518118

## AIR PURIFIER

AP20-001-H14

LUFTREINIGER MIT HEPA 14-FILTER

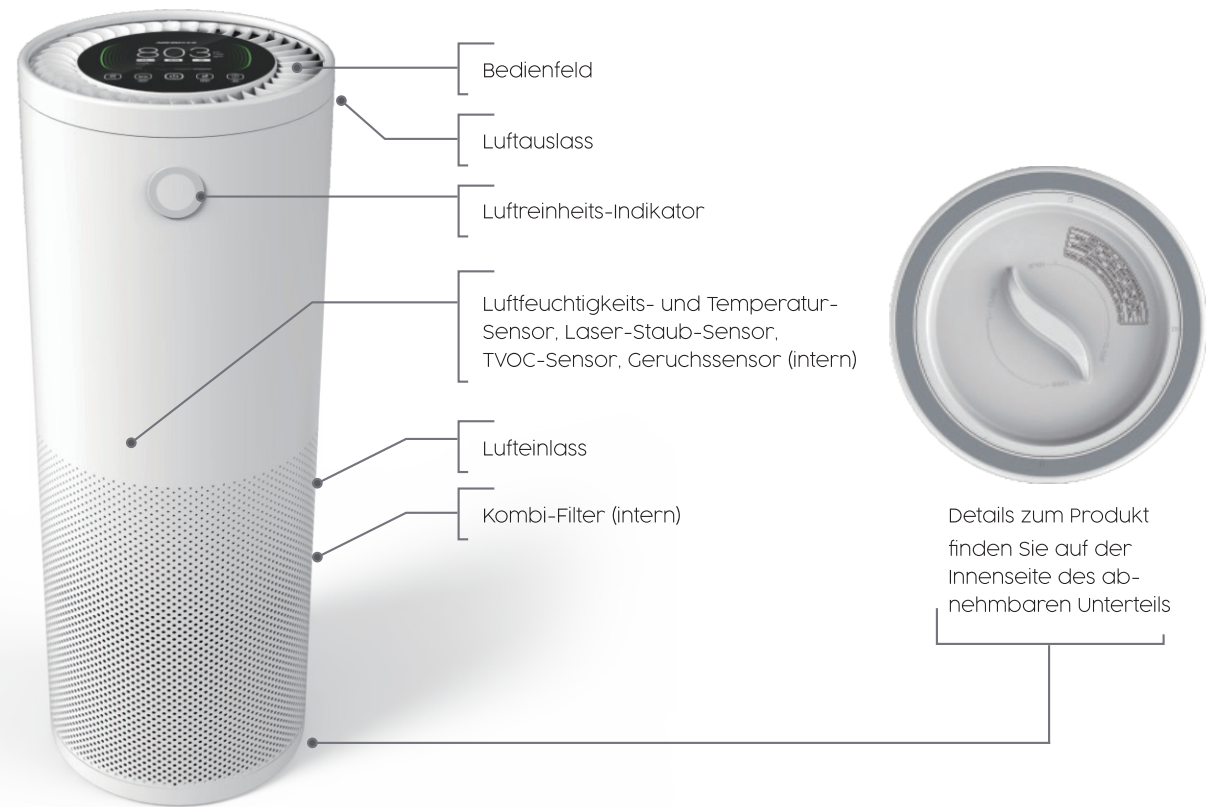


**defendis<sup>+</sup>**

Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für späteren Gebrauch auf.

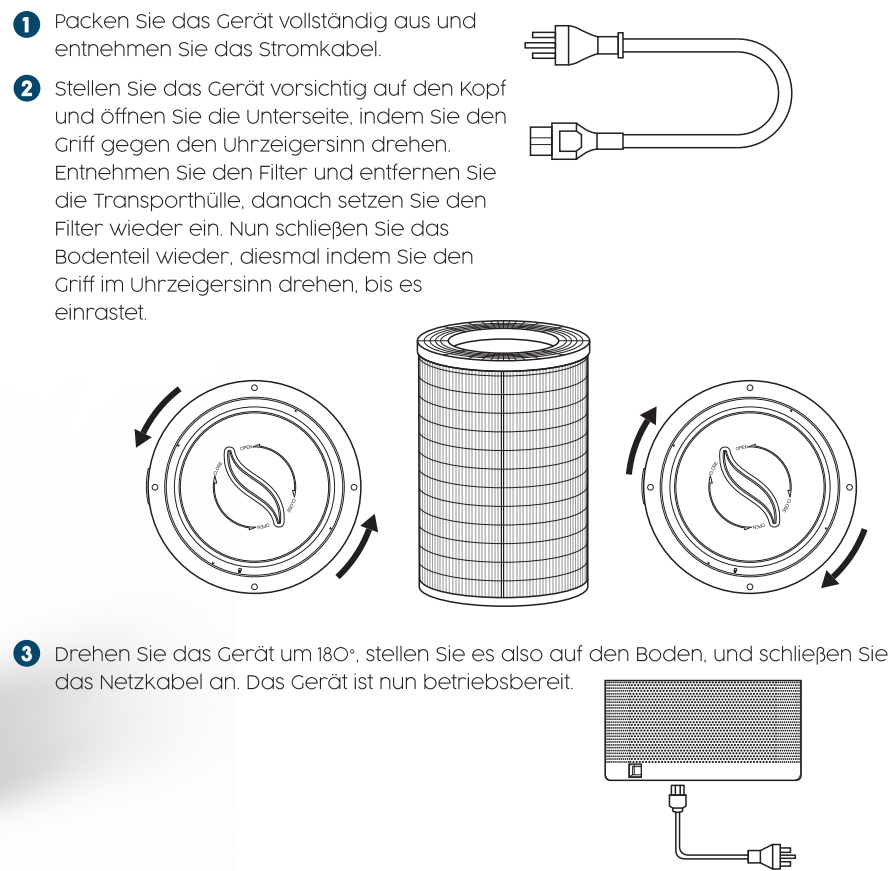
|  |  |
|--|--|
|  | <b>Pantone 7694C</b><br>CMYK 100, 72, 33, 21 |
|  | <b>Pantone 5445C</b><br>CMYK 35,15,14,1      |
|  | <b>Pantone 656C</b><br>CMYK 18,77,0          |
|  | <b>Pantone 490C</b><br>CMYK 37,93,67,61      |

## Überblick



- 01 -

## Inbetriebnahme/Filterwechsel



- 02 -

## Bedienfeld



- 03 -

## Bedienung



- 04 -