

# Luftreiniger „LR 80 WIFI+“

## mit HEPA-Filter H14

- filtert 99,995% der Viren, Bakterien, Aerosole, Allergene sowie Gerüche aus der Raumluft
- HEPA-Filter H14 mit selbststerilisierender Wirkung verbaut
- mobil & leicht - einfaches Verstellen mit nur 14 kg und Rollen
- für Räume bis zu 96 m<sup>2</sup>
- reinigt bis zu 800 m<sup>3</sup> Luft pro Stunde
- Smarthome-fähig
- einfache und flexible Bedienung über modernes Touch-Display, App und Fernbedienung
- farbige LED Leiste zeigt optisch die aktuell gemessene Belastung der Raumluft an
- flexibel einstellbare Leistungsmodi
- Filterwechselerinnerung im Display
- Geräuschemission liegt bei 20dB - 66dB je nach eingestellter Leistungsstufe
- Inbetriebnahme sowie Filterwechsel ohne Fachpersonal leicht und schnell durchgeführt



### TECHNISCHE DATEN

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Farbe                   | lichtgrau             |
| Abmessungen (L x B x H) | 400 x 400 x 669 mm    |
| Abscheidegrad           | 99,995%               |
| Filterklasse            | HEPA-Filter H14       |
| Filterstufen            | 5                     |
| Filterwechselintervall  | 6 Monate              |
| Volumenstrom            | 800 m <sup>3</sup> /h |
| Geräuschemission in dB  | 20 dB - 66 dB         |
| Leistungsaufnahme [W]   | 85 W                  |
| Spannung [V]            | 230 V                 |
| Gewicht                 | 14,0 kg               |



### Hochleistung durch 5 Filterstufen

- 1. Aluminiumfilter** (waschbar) - erste grobe Schmutzpartikel werden abgefangen
- 2. Ionisationsfilter** 20 Millionen Ionen/m<sup>3</sup> - filtert weitere grobkörnige Bestandteile der Luft
- 3. Antibakterieller Filter** - entfernt bereits ultrafeine Partikel, wie Feinstaub
- 4. Wabenaktivkohlefilter** - entfernt Gase und Gerüche
- 5. Hepa-Filter H14** - filtert Partikel mit einer Größe von 2,5 Mikrometer (PM 2,5), selbststerilisierende Wirkung schützt die Filter und verhindert Ablagerungen