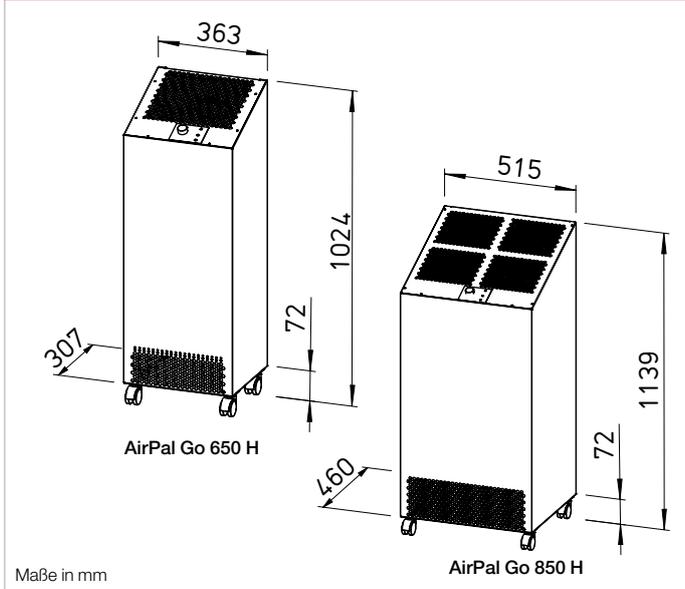


AirPal Go 650 H / AirPal Go 850 H



Maße AirPal Go 650 H / AirPal Go 850 H



**Mobiles Gerät mit Umluftbetrieb für die Luftreinigung von kleineren Einzelräumen bis zu 70 m². In größeren Räumen können mehrere Geräte kombiniert werden. Ausgestattet mit einem 2-stufigem Filterkonzept inkl. HEPA 14 werden 99,995 % aller Viren aus der Raumluft entfernt.**

**Highlights**

- Mobile Luftreiniger mit Hepa 14 Filtertechnologie.
- Zweistufiges Filterkonzept inkl. ePM10 70 % Vorfilter und Hepa Hochleistungsfilter.
- 99,995 % aller Viren werden aus der Luft gefiltert.
- Stufenlose Einstellung der Förderleistung – individuell nach Bedarf.

- Permanente Filterüberwachung inkl. Filterwechselanzeige

**Filterkonzept und -effizienz**

Das 2-stufige Filterkonzept besteht aus einem Vorfilter und einem effizienten Hepa14-Hochleistungsfilter. Der Vorfilter sorgt dabei für ein sicheres Abscheiden von größeren Partikeln, sodass der Hepa14-Filter nicht verschmutzt und die Nutzungsdauer verlängert wird. Der Hepa14 Filter sorgt für eine Abscheidung von 99,995 % der Partikel im Bereich 0,3 µm.

**Plug & Play**

Die Geräte werden steckerfertig geliefert und müssen lediglich in eine Steckdose eingesteckt werden.

**Luftwechsel**

Luftreiniger müssen nach der Maßgabe ausgelegt werden, einen ausreichenden Luftwechsel sicherzustellen. Dieser ist abhängig von Raumgröße, Personenanzahl, Belegungsdauer und Aktivitätsniveau. Wir empfehlen mindestens einen 4-fachen Luftwechsel. Weitere Informationen zum idealen Luftwechsel finden Sie auf AirPalSelect.com.

**Akustik**

Ein leiser Betrieb wird durch einen effizient ausgelegten Ventilator sowie die schalloptimierte Luftdurchströmung und Anordnung der internen Komponenten gewährleistet.

**Lufteinlass/-auslass**

Die bodenseitige Anordnung der Luftansaugung sowie die an die Decke gerichtete Anordnung des Luftauslasses sorgen für eine optimierte Luftumwälzung im Raum, sodass der notwendige Luftwechsel sichergestellt ist.

**Leistungsregelung**

Die Förderleistung ist stufenlos auf den persönlichen Bedarf einstellbar. Beide Filter sind individuell drucküberwacht. Warn-LEDs melden verschmutzte Filter und einen notwendigen Austausch.

**Aufstellung**

Die Geräte sind aufgrund der Räder mobil einsetzbar und flexibel zu positionieren.

**Ventilatoren**

Geräuscharmer EC-Hochleistungsventilator mit rückwärts gekrümmtem Laufrad sorgt für höchste Energieeffizienz.

**Ersatzluftfilter (VE = 1St.)**

- Für AirPal Go 650 H:
- ELF-AirPal Go 650 H/ePM10 70%**  
Best.-Nr. 40141
  - ELF-AirPal Go 650 H/Hepa 14**  
Best.-Nr. 40142

- Für AirPal Go 850 H:
- ELF-AirPal Go 850 H/ePM10 70%**  
Best.-Nr. 40143
  - ELF-AirPal Go 850 H/Hepa 14**  
Best.-Nr. 40144

Technische Daten				
Gerät	AirPal Go 650 H	Best.-Nr. 00673	AirPal Go 850 H	Best.-Nr. 00671
<b>Förderleistung</b>				
V m³/h min.	100		150	
V m³/h bei V = 50 %	350		490	
V m³/h max.	650		850	
<b>Maximal empfohlene Raumgröße</b>				
Fläche m² (bei V max (4-facher Luftwechsel))	54		71	
<b>Schalleistungspegel</b>				
LwA dB(A) (bei V min.)	35		34	
LwA dB(A) (bei V = 50 %)	56		53	
LwA dB(A) (bei V max.)	69		66	
<b>Schalldruckpegel in 1m</b>				
LpA dB(A) (bei V min.)	27		26	
LpA dB(A) (bei V = 50 %)	48		45	
LpA dB(A) (bei V max.)	61		58	
<b>Leistungsaufnahme</b>				
W (bei V min.)	4		4	
W (bei V = 50 %)	32		36	
W (bei V max.)	166		168	
<b>Filterkonzept</b>	2-stufig / HEPA		2-stufig / HEPA	
Grobfilter	ISO ePM10 70% (M6)		ISO ePM10 70% (M6)	
Hochleistungsfilter	H14		H14	
Nennstrom A	1,7		1,7	
Spannung/Frequenz	230 V~, 50/60 Hz		230 V~, 50/60 Hz	
Schutzart IP	20		20	
Gewicht in kg	35		40	