

# MOBILE LUFTREINIGER

Saubere Raumluf für ein besseres Wohlbefinden

Filtiert 99,975 % aller  
Viren und Bakterien



Ausgabe 2021



# REMKO SERIE LRM

Mobile Luftreiniger | Saubere Raumluft für ein besseres Wohlbefinden

NEU



## REMKO SERIE LRM

### Maximale Qualität für ihre Raumluft

Die mobilen Luftreiniger von REMKO kommen zum Einsatz, wenn ein Maximum an Luftqualität benötigt wird. Fremdstoffe wie z.B. Viren, Bakterien, Aerosole, Allergene, Feinstaub, Rauch und Schimmel werden zuverlässig mit Hilfe des 4-Stufen HEPA-Filtersystems von REMKO aus der Raumluft entfernt. Der integrierte Anionengenerator unterstützt den Reinigungsprozess in dem er negativ geladene elektronische Moleküle/Anionen erzeugt. Das hat den Effekt, dass kleinste Mikropartikel in der Luft gebunden werden und effektiver gefiltert werden können. Der integrierte Luftqualitätssensor ermittelt die Belastung der Raumluft und zeigt die aktuelle Qualität im Display an. Die Serie LRM ist für Raumgrößen von 15 bis 50 m<sup>2</sup> geeignet.

- Hochwirksamer H13 HEPA-Filter
- Allergikerfreundlich - ECARF-Siegel (LRM 500)
- Integrierter Anionengenerator
- Display zur Anzeige der Luftqualität
- Timerfunktion
- 3 Lüftungsstufen
- Niedriger Stromverbrauch
- Sleepfunktion für flüsterleisen Betrieb inkl. Abschaltung der Displaybeleuchtung
- Filterwechselanzeige



Geeignete Raumgrößen:  
LRM 350, 15-35 m<sup>2</sup>  
LRM 500, 20-50 m<sup>2</sup>

### Das Umweltbundesamt bestätigt:

Sowohl Coronaviren als auch die durch den Atem exhalierenen Tröpfchen können durch HEPA-Filter zurückgehalten werden.



## Technische Daten

Gerätetyp		LRM 350	LRM 500
Reinigungsleistung CADR	m <sup>3</sup> /h	300	450
Luftvolumenstrom, je Stufe	m <sup>3</sup> /h	101/150/210/325	130/210/290/457
Einsatzbereich Raumfläche, je Stufe	m <sup>2</sup>	-/15-20/20-28/28-35	-/20-30/30-40/40-50
Arbeitsbereich	°C/%r.F.	+5 bis +50 / +35 bis 75	+5 bis +50 / +35 bis 75
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Leistungsaufnahme, je Stufe	W	5/8/11/40	5/8/14/57
Stromaufnahme, max	A	0,29	0,39
Schalldruckpegel, je Stufe <sup>1)</sup>	dB(A)	28/39/45/59	29/40/45/59
Schalleistungspegel, je Stufe <sup>1)</sup>	dB(A)	36/47/53/67	37/48/53/67
Schutzart		IP20	IP20
Abmessungen Höhe/Breite/Tiefe	mm	617/400/190	682/440/190
Serienfarbton		weiß, ähnlich RAL 9003	
Gewicht	kg	6,8	9,7
EDV-Nr.		1620350	1620500

<sup>1)</sup> Abstand 1 m Freifeld

## Zubehör Preisgruppe 8

Gerätetyp	LRM 350	LRM 500
Filterschaummatte	1108921	1108925
Aktivkohlegranulat-Kassette	1108922	1108926
H13 HEPA-Filter	1108923	1108927
Filterpaket	1613211	1613213
2x Filterschaummatte, 1x Aktivkohlegranulat-Kassette, 1x H13 HEPA-Filter		
Filterpaket 2er-Set	1613212	1613214
4x Filterschaummatte, 2x Aktivkohlegranulat-Kassette, 2x H13 HEPA-Filter		

## HEPA-FILTER

Filtert 99,975 %  
aller Viren und Bakterien



### Vielseitig einsetzbar

- Wohnräume und Schlafräume
- Gastronomie und Hotels
- Gewerberäume und Büros
- Fitnessstudios
- Seniorenheime
- Schulen und Kitas
- Praxen und Warteräume
- Theater und Museen

## 4-Stufen HEPA-Filtersystem

Das 4-Stufen HEPA-Filtersystem von REMKO besteht aus eine Kombination aus 4 Spezialfiltern, die in der Lage sind bis zu 99,975% virenbelastenden Aerosole und Schadstoffe aus der Raumluft zu filtern.

- Bei Normalbetrieb (12/7) ist das Filterset ein Jahr haltbar
- Bei Intensivbetrieb (24/7) ist das Filterset ein halbes Jahr haltbar



H13 HEPA-Filter



Aktivkohlegranulat-Kassette



Filterschaummatte



Nylon-Vorfilter



# REMKO QUALITÄT MIT SYSTEM

Klima | Wärme | Neue Energien

**REMKO GmbH & Co. KG**  
Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12  
32791 Lage

Telefon +49 (0) 5232 606-0  
Telefax +49 (0) 5232 606-260

E-mail [info@remko.de](mailto:info@remko.de)  
Internet [www.remko.de](http://www.remko.de)

**Hotline National**  
+49 (0) 5232 606-0

**Hotline International**  
+49 (0) 5232 606-130

