

MOBIELE LUCHTREINIGER

Schone ruimtelucht voor een beter welzijn

Filtert 99,975% van alle
virussen en bacteriën



Uitgave 2021



ACTUEEL ZOMER

Mobiele luchtreiniger | Schone ruimtelucht voor een beter welzijn



REMKO SERIE LRM

Maximale kwaliteit voor uw ruimtelucht

De mobiele luchtreinigers van REMKO worden ingezet wanneer een maximale luchtkwaliteit nodig is. Vreemde stoffen zoals virussen, bacteriën, aerosolen, allergenen, fijnstof, rook en schimmels worden met behulp van het 4-traps HEPA-filtersysteem van REMKO betrouwbaar uit de ruimtelucht verwijderd. De geïntegreerde anionengenerator ondersteunt het zuiveringsproces door het genereren van negatief geladen elektronische moleculen/anionen. Dit heeft tot gevolg dat de kleinste microdeeltjes in de lucht gebonden worden en beter gefilterd kunnen worden. De geïntegreerde luchtkwaliteits-sensor bepaalt de vervuilingsgraad van de ruimtelucht en toont de actuele kwaliteit op de display. De serie LRM is geschikt voor kamers met een oppervlakte van 15 tot 50 m².

- Uiterst efficiënt HEPA-filter
- Allergievriendelijk - ECARF-zegel (LRM 500)
- Geïntegreerde anionengenerator
- Display voor weergave van de luchtkwaliteit
- Timerfunctie
- 3 ventilatiestanden
- Laag stroomverbruik
- Slaapfunctie voor fluisterstil gebruik incl. uitschakeling van de displayverlichting
- Filtervervangingsindicator



Allergievriendelijk

De luchtreiniger LRM 500 draagt het ECARF-kwaliteitskeurmerk, dat na een intensieve test wordt toegekend aan allergievriendelijke producten.



Technische gegevens

Apparaattype		LRM 350	LRM 500
Reinigingsvermogen CADR	m³/h	300	450
Lucht volumestroom per stand	m³/h	101/150/210/325	130/210/290/457
Toepassingsgebied kameroppervlak per stand	m²	-/15-20/20-28/28-35	-/20-30/30-40/40-50
Werkbereik	°C/%r.v.	+5 tot +50 / +35 tot 75	+5 tot +50 / +35 tot 75
Spanningsvoorziening	V/Ph/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Energieverbruik per stand	W	5/8/11/40	5/8/14/57
Stroomverbruik, max	A	0,29	0,39
Geluidsdruk niveau per stand ¹⁾	dB(A)	28/39/45/59	29/40/45/59
Geluidsdruk niveau per stand ¹⁾	dB(A)	36/47/53/67	37/48/53/67
Beschermingswijze		IP20	IP20
Afmetingen hoogte/breedte/diepte	mm	617/400/190	682/440/190
Standaardkleur		wit, vergelijkbaar met RAL 9003	
Gewicht	kg	6,8	9,7
EDV-nr.		1620350	1620500

¹⁾ Afstand 1 m vrije ruimte

Accessoires

Apparaattype	LRM 350	LRM 500
Filterschuimmat		
Cassette met actieve-koolgranulaat		
HEPA-filter		
Filterpakket	1613211	1613213
2x filterschuimmat, 1x cassette met actieve-koolgranulaat, 1x HEPA-filter		
Filterpakket dubbele set	1613212	1613214
4x filterschuimmat, 2x cassette met actieve-koolgranulaat, 2x HEPA-filter		

HEPA-FILTER

Filttert 99,975% van alle virussen en bacteriën

Overall inzetbaar

- Woonkamers en slaapkamers
- Restaurants en hotels
- Bedrijfsruimtes en kantoren
- Fitnessstudio's
- Bejaardenhuizen
- Scholen en crèches
- Praktijken en wachtkamers
- Theaters en musea

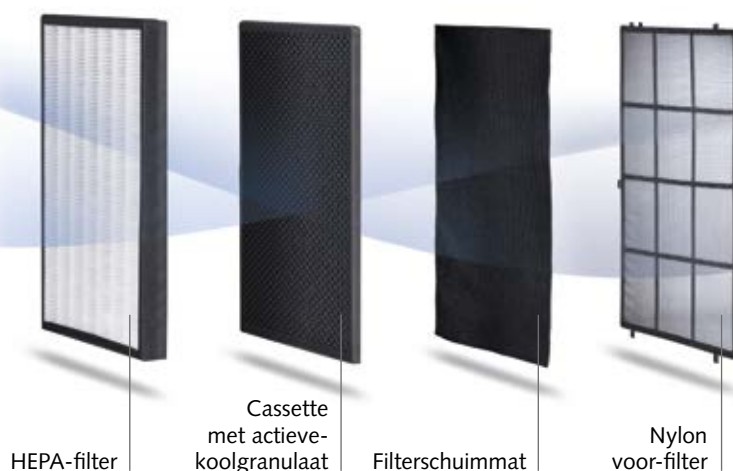
4-traps HEPA-filtersysteem

Het 4-traps HEPA-filtersysteem van REMKO bestaat uit een combinatie van 4 speciale filters, die in staat zijn om tot 99,975% van de virusdragende aerosolen en schadelijke stoffen uit de ruimtelucht te filteren.

Naast de mechanische filtratie worden door het gebruik van elektrostatisch geladen filtervezels zelfs de kleinste deeltjes aangetrokken door het HEPA-filter. Deze technologie maakt een lagere weerstand van het HEPA-filter mogelijk, terwijl de afscheiding even efficiënt blijft.

Voordelen van het 4-traps HEPA-filtersysteem:

- Lager energieverbruik ondanks hoge lucht volumestromen
- Stille werking van het apparaat dankzij lagere ventilatorsnelheden
- Lage onderhoudskosten dankzij de gunstig geprijsde reservefilters



- Bij normaal gebruik (12/7) is de filterset een jaar houdbaar
- Bij intensief gebruik (24/7) is de filterset een half jaar houdbaar

REMKO KWALITEIT MET SYSTEEM

Klimaat | Warmte | Nieuwe energievormen

REMKO GmbH & Co. KG
Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12
32791 Lage

Telefoon +49 (0) 5232 606-0
Fax +49 (0) 5232 606-260

E-mail info@remko.de
Internet www.remko.de

Hotline nationaal
+49 (0) 5232 606-0

Hotline internationaal
+49 (0) 5232 606-130

