

**aira**<sup>®</sup>

**Luftreiniger mit  
PLASMA-Technologie**

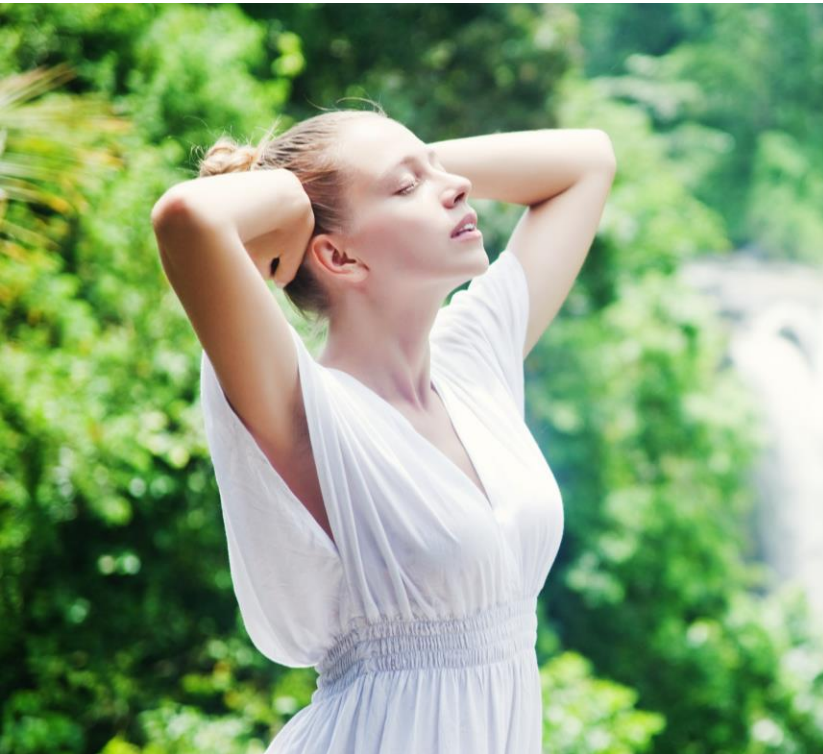


Ein einzigartiges Sortiment an Produkten und Marken.  
Wir unterscheiden uns durch unsere Fähigkeit, uns an die Bedürfnisse unserer Kunden, Produkte und Märkte anzupassen.

## **Einzigartige Produkte**

Diese Idee führte zu einer Deklination des MARES-Logos, das alle Farben des einzigartigen Sortiments umfasst, das von den Elementen der Natur inspiriert ist: Blau für LUFT-Produkte (Plasmafilter, Universal-Filter mit langer Lebensdauer, Luftreiniger...), Grün für ERDE-Produkte (Trockner für organische Abfälle), BLAU für WASSER-Produkte (E-Waterblock und Alpwasser), ROT für FEUER-Produkte, aber auch die Hausfarbe unseres Unternehmens.

Wir sind immer dieselben und doch immer neu und anders.  
Seit mehr als 40 Jahren überbrücken wir auf diese Weise die Kluft zwischen Markt und Produkten



# Luftreiniger

MIT PLASMA TECHNOLOGIE



## air purifier

Hervorragende Leistungen bei der Luftreinigung in Innenräumen, der Geruchs-beseitigung und der nachgewiesenen Elimination von Corona-Viren mit einer Eliminationsrate von >99,99 % in 1 Stunde.

Viren, Bakterien und andere Keime lagern sich nicht nur auf Oberflächen ab, sondern befinden sich auch in der Luft, insbesondere in Innenräumen. Wenn sich mehrere Personen in Räumen wie Büros, Klassenzimmern, Restaurants, Wartezimmern oder Fitnessstudios aufhalten, vermehren sich Viren und Bakterien im Raum. Diese Tröpfchen können stundenlang in der Luft schweben und Infektionen verursachen, auch wenn sich die infizierte Person nicht mehr im Raum befindet. Eliminiert auch Schadstoffe in Innenräumen



Zu den gefährlichsten Emissionsschadstoffen gehören:

- VOC, von denen einige von der Internationalen Agentur für Krebsforschung (IARC) als Gruppe 1 (erwiesenermaßen krebserregend für den Menschen) (z. B. Benzol, Formaldehyd und Trichlorethylen) und Gruppe 2A (wahrscheinlich krebserregend für den Menschen) (z. B. Tetrachlorethylen) eingestuft werden;
- PM2,5 entsprechend der lungengängigen Fraktion von Feinstaub (in diesem Fall ist die Massenkonzentration der Mindestansatz für die Bewertung der Innenraumluftqualität);
- SVOC, einschließlich PAK (z. B. Benzo [a] pyren und andere ausgewählte PAK auf der Grundlage ihrer krebserregenden Eigenschaften in PM2,5).

**Leicht zu bedienen... ideal für alle Umgebungen, vom Haushalt bis hin zu öffentlichen und gewerblichen Räumen, dank seiner Leistung und seinem hohen Filtrationsvermögen.**

Verwandelt die Luft in täglich genutzten Räumen in gesunde und hygienische Orte und gewährleistet den Kunden tiefe und gesunde Atemzüge.

Tatsächlich kann die Luft in Innenräumen 5 bis 50 Mal stärker verschmutzt sein als die Außenluft. Dies ist darauf zurückzuführen, dass bei der Ausübung normaler Tätigkeiten (Kochen von Lebensmitteln, Reinigen mit Chemikalien usw.) freigesetzte und in allen Einrichtungsgegenständen enthaltene Stoffe sich mit den externen Schadstoffen summieren, die sich in den Wänden unserer Wohnungen oder an unseren Arbeitsplätzen festsetzen und ansammeln.

Ideal zum Eliminieren von Viren, Pollen, Bakterien, Schimmelpilzen und Allergenen

**DAS BESTE FÜR ALLERGIKER**

ideal zum Eliminieren von Staub und anderen Luftpartikeln

**DAS BESTE FÜR ASTHMATIKER**

Ideal zum Eliminieren von Gerüchen in jeder Ecke des Hauses oder in jedem Raum

Ideal zum Eliminieren von Formaldehyd und anderen gefährlichen Substanzen aus der Luft geschlossener Räume

## **Luftreiniger**

**Modern, einfach und leicht zu bedienen**



*Plasma inside*

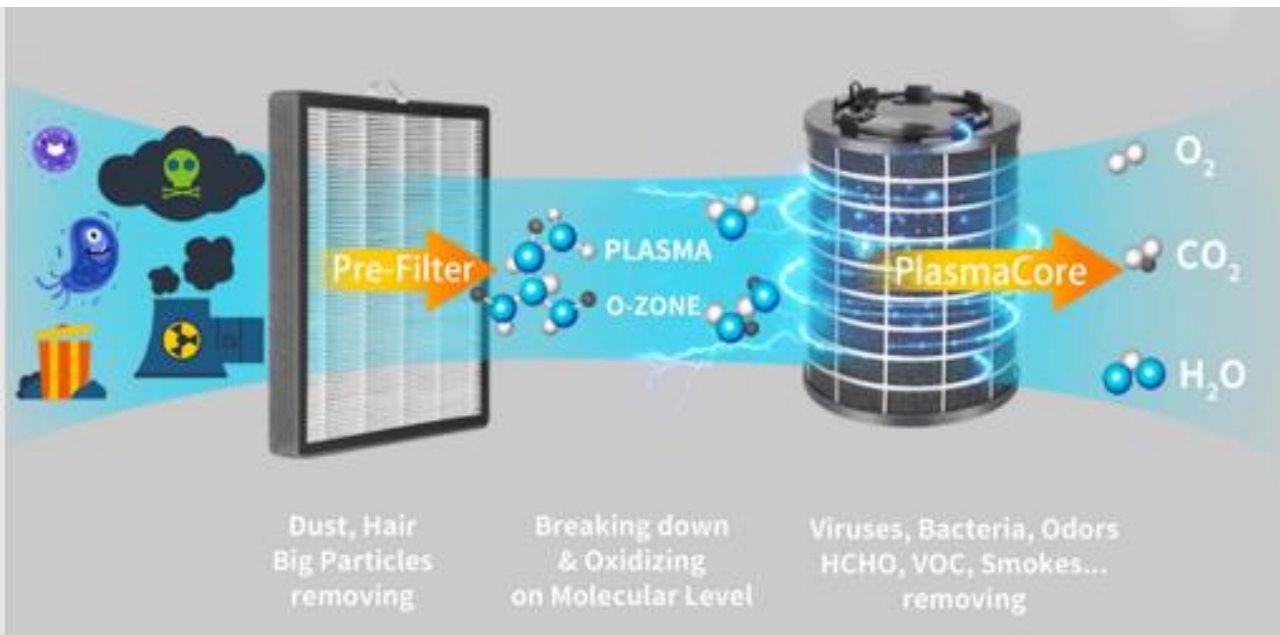


# Luftreiniger

MIT PLASMA TECHNOLOGIE

Plasma ist ein sehr leistungsfähiges und effektives Mittel zur Luftreinigung, und das erzeugte Ozon ist die stärkste Sterilisationsmethode, die alle Arten von Molekülen oxidieren kann.

Mit unserer einzigartigen deutschen O-Zone Free-Technologie ist Ihre Gesundheit rundum geschützt! Ausgestattet mit dem Filter RONDO 1000/210 mit einer Kapazität von 650 m<sup>3</sup>/h



Der Plasma-Filter ist mit Hochleistungs-Aktivkohle-Filtermaterial ausgestattet, das von der Militärindustrie verwendet wird.

**EXKLUSIVE AIRA!**

Ausgestattet mit Hochleistungsfilter HEPA H13

Außenseite      Innenseite



2-in-1 Flachfilter HEPA 13 mit Nanogel zum Entfernen von Formaldehyd und Vliesstoff zum Zurückhalten vor Partikeln, Haaren und Staub.

Kein anderer Luftreiniger auf dem Markt kann eine solche Leistung und Wirksamkeit garantieren wie dieser.

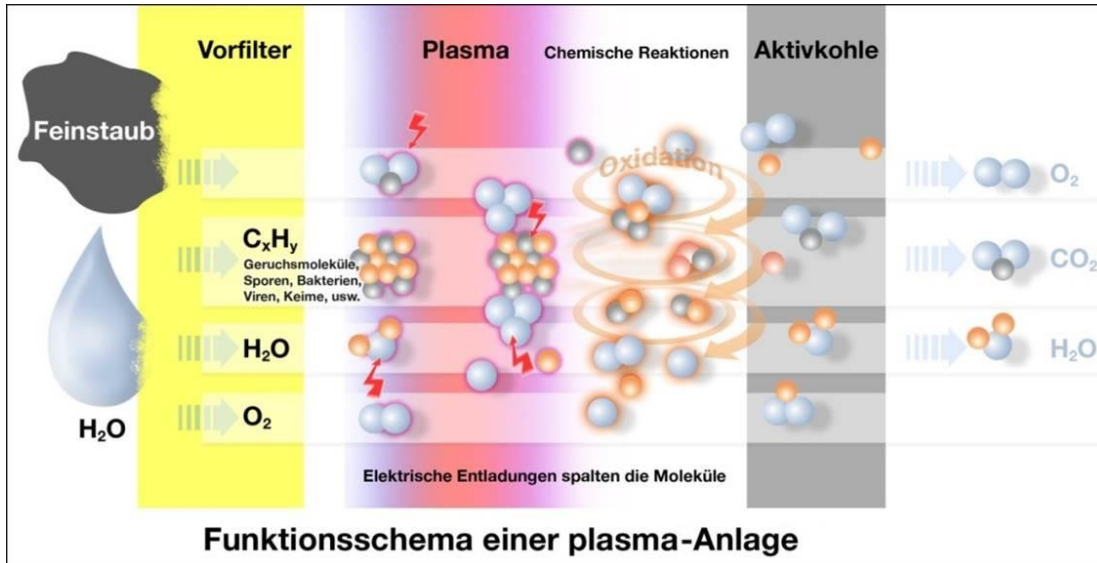
Auch bei den üblichen Parametern eine hervorragende Leistung:

HCHO CADR = 468m<sup>3</sup>/h  
Partikel CADR = 625 m<sup>3</sup> /h

Partikel-Filtrationsgrad 99,95%

# Luftreiniger

MIT PLASMATECHNOLOGIE



# Luftreiniger

MIT PLASMA TECHNOLOGIE

Plasma ist ein chemischer Prozess, der die Zusammensetzung der Moleküle durch einen effizienten und sicheren elektrischen Prozess verändert.

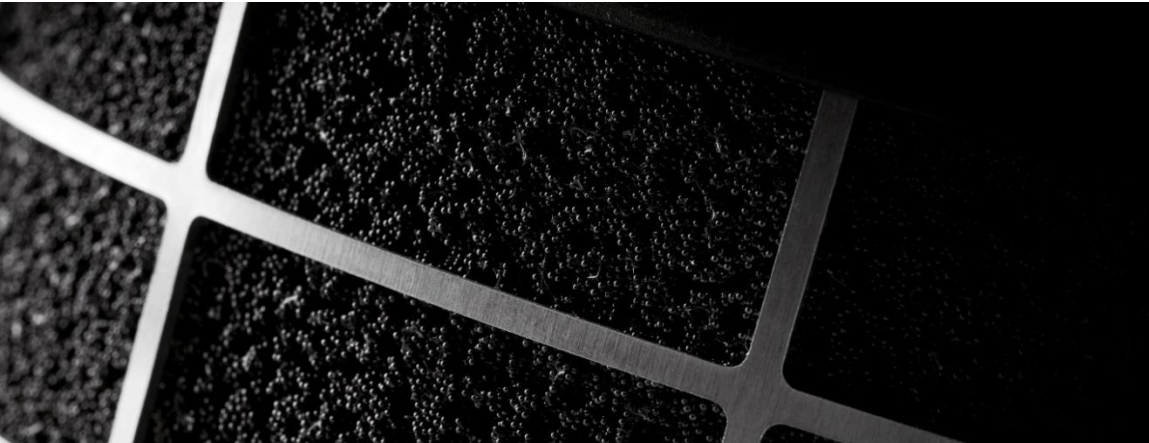
Es werden keine Chemikalien hinzugefügt, es erfolgt keine mechanische Filterung, unser Prozess VERÄNDERT einfach die Luft, die Sie einatmen.

Die Endprodukte nach der Filterung sind lediglich Sauerstoff, ein wenig Restfeuchtigkeit und CO<sub>2</sub>.

Dies ist nur reine Luft.

Unsere Plasmafilter verfügen über eine elektronische CPU im Inneren des Netzteils, die ein Hochspannungsfeld mit sehr wenig Strom erzeugt. Sicher für Sie und vorteilhaft für Ihre Stromrechnung, aber tödlich für unangenehme Gerüche, Keime, Bakterien, Viren und Allergene.

Die Kombination aus unseren Spezialelektroden, der maßgeschneiderten CPU und der Versorgung mit dem Hightech-Kohlefilter ermöglicht eine perfekte Filterung über einen sehr langen Zeitraum. Die Poren des Aktivkohlefilters bleiben über viele Jahre hinweg frei und sauber, und der Filter funktioniert ohne jegliche Wartung mindestens für die Lebensdauer des Luftreinigers.



Die Elektroden des Plasmafilters wurden 20.000 Betriebsstunden lang getestet: Sie erzeugten Plasma und behandelten die Luft mit trennenden Molekülen und oxidierenden Bestandteilen sicher und effizient. Die Ozonkonzentration außerhalb des Plasmareaktionsgeräts ist gleich Null!

Die Elektroden haben eine sehr lange Lebensdauer und sind bei der vorgesehenen Betriebsweise nahezu unzerstörbar.

Keine Wartung und kein Austausch!

**Guaranteed  
German quality,  
and safety certified at  
European level**



# Luftreiniger

MIT PLASMA TECHNOLOGIE



Erhältlich in den Farben:

- Weiß glänzend
- Anthrazitgrau matt
- Andere Farben auf Anfrage mit Mindestmenge
- Marke aira / OEM

**aira**<sup>®</sup>

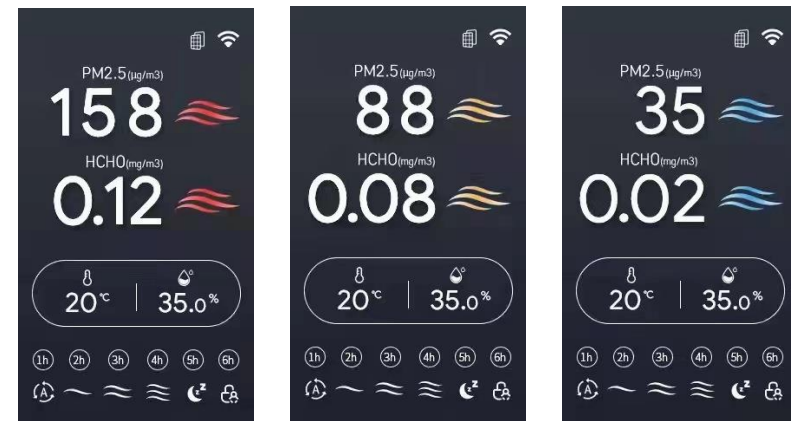


# Luftreiniger

FARBEN UND MARKEN



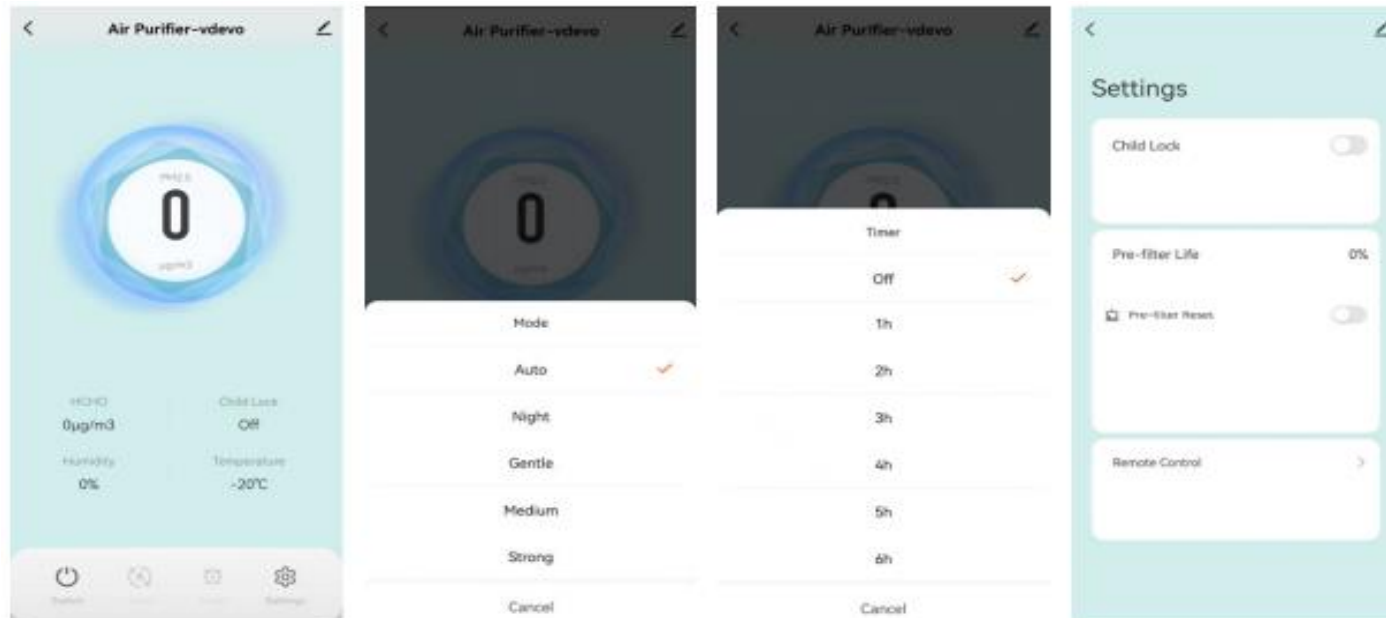
Ständige Überwachung der Luftqualität und sofortiges Ablesen der gemessenen Parameter



# Luftreiniger

DISPLAY





Mit der Smart Life-App können Verbraucher den Luftreiniger als intelligentes Gerät nutzen und bedienen.

Verfügbare Sprachen:

- Italienisch
- Chinesisch
- Englisch
- Deutsch
- Holländisch
- Französisch
- Spanisch
- Polnisch
- Dänisch
- Schwedisch
- Norwegisch
- Finnisch
- Russisch

# Luftreiniger

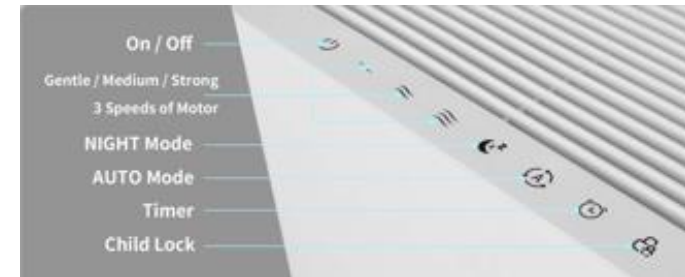
APP CONTROL



LUFTEINLASS



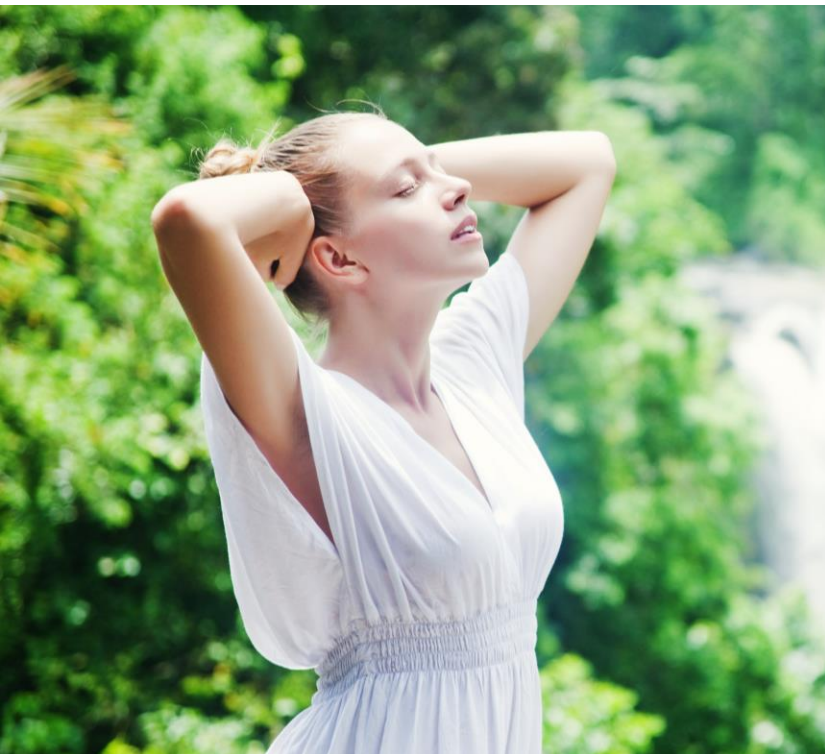
LUFTAUSLASSGITTER MIT  
ABGERUNDETEN  
RÄNDERN



BEDIENFELD



# Luftreiniger


EINZELHEITEN

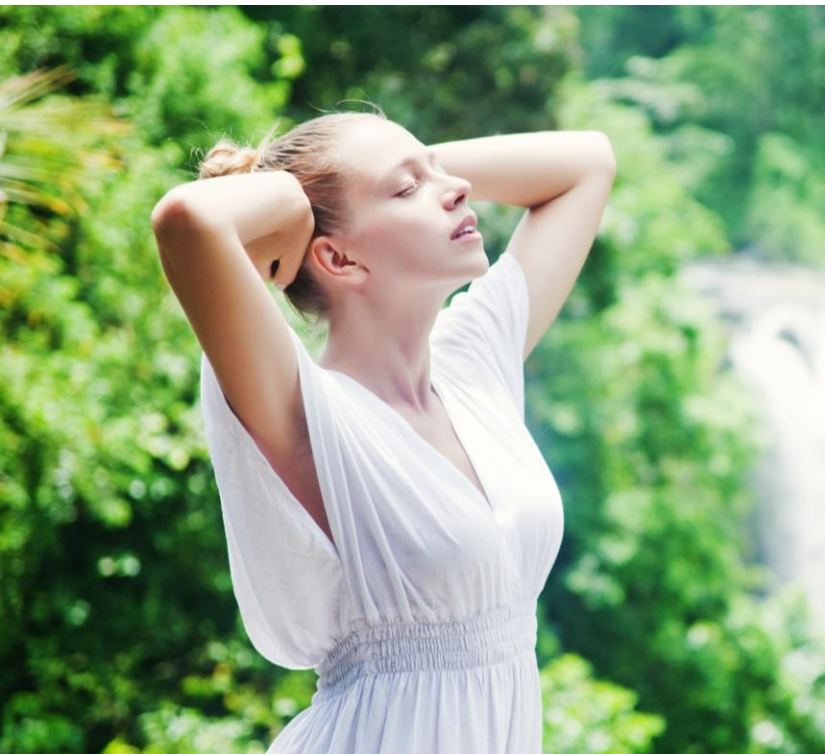


# Luftreiniger

TECHNISCHE DATEN  
Mod. MA R 1000



BRAND	aira
FACTORY MODELLE	R1000
Vertrieb Modell und Name	MAR1000 / VITA
Einsatz	Semiprofessionell
Abbildung	
Bedienfeld (Abbildung)	
Bedienfeld (Beschreibung)	Leicht zugängliche Touch-Tasten auf der Oberseite
Display-Infos	4,3 Zoll TFT-Display mit hoher Auflösung 3 Farben zur Anzeige der Luftqualität PM2.5 / HCHO / Temp. / Luftfeuchtigkeit 1~6 Stunden-Timer Auto / Nachtmodus / 3 Motorgeschwindigkeiten Kindersicherung
Farben	Weiß glänzend / Dunkelgrau matt
Nettoabmessungen (B×T×H) cm	32 x 32 x 75
Nettogewicht (kg)	13
Bruttoabmessungen (B×T×H) cm	39 x 39 x 82
Bruttogewicht (kg)	17,5
Netzkabellänge (cm)	200
Leistung (W)	150
Geräuschpegel (dBA)	22 / 54,5


CADR: Luftstromvolumen (m³/h) Luftreinigungsrate	600 m³/h
HCHO CADR	477 m³/h
Max. Durchflussmenge (m³)	70
V/Hz	220V / 50 Hz
Verzögerungstimer (h)	1 ~ 6
Fernsteuerung	N
Steuerung über APP	Y (verbindet sich über Wi-Fi mit der Tuya-APP)
Funktionen	3 Motorgeschwindigkeiten (sanft / mittel / stark) 1 Nachtmodus / AUTO-Modus
Beschreibung / Funktionsweise	Der R700 ist ein High-End-Luftreiniger, der unsere Spitzentechnologie und -komponenten integriert + exklusiver patentierter Plasmagenerator + Aktivkohle in Militärqualität + EC-Motor der Spitzenklasse + hochempfindlicher Sensor
Schlüsselmerkmale	# Coronaviren und weitere Viren/Bakterien Eliminationsrate >99,99%! # Spezialist für die Beseitigung unangenehmer und störender Gerüche! # Doppelt geprüft durch VDE und TÜV Rheinland als Null-Ozon-Emission! # Wirklich sichere Koexistenz von Mensch und Maschine! # Plasmakern-Komponenten sind perfekt selbstreinigend, wartungsfrei und müssen nicht ausgetauscht werden!
Vorfilter	N
HEPA-Filter	 2 HEPA-Filter (rechte und linke Seite) H13
HEPA-Lebensdauer	angezeigt auf TFT-Display & TUYA App
Extra	Rollen für einen leichten Standortwechsel • integrierte Griffe
Anmerkungen	Smart Life App - verfügbare Sprachen Chinesisch, Englisch, Deutsch, Italienisch, Holländisch, Französisch, Spanisch, Polnisch, Dänisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Russisch,

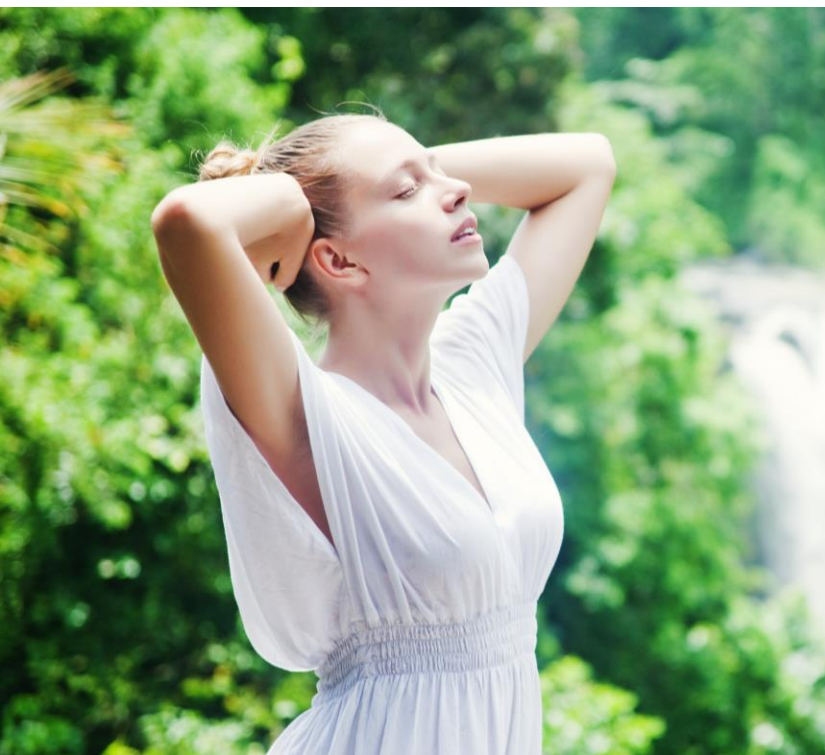


# Luftreiniger

TECHNISCHE DATEN  
Mod. MA R 800


BRAND	aira
FACTORY MODELLE	R800
Vertrieb Modell und Name	MA R800 VITA
Einsatz	Semiprofessionell
Abbildung	
Bedienfeld (Abbildung)	
Bedienfeld (Beschreibung)	Leicht zugängliche Touch-Tasten auf der Oberseite
Display-Infos	4,3 Zoll TFT-Display mit hoher Auflösung 3 Farben zur Anzeige der Luftqualität PM2.5 / HCHO / Temp. / Luftfeuchtigkeit 1~6 Stunden-Timer Auto / Nachtmodus / 3 Motorgeschwindigkeiten Kindersicherung
Farben	Weiß glänzend / Dunkelgrau matt
Nettoabmessungen (B×T×H) cm	32 x 32 x 75
Nettogewicht (kg)	12,8
Bruttoabmessungen (B×T×H) cm	39 x 39 x 82
Bruttogewicht (kg)	17,3
Netzkabellänge (cm)	200
Leistung (W)	150
Geräuschpegel (dBA)	26,5 / 54,5

CADR: Luftstromvolumen (m³/h) Luftreinigungsrate	510 m3/h
HCHO CADR	400 m3/h
Max. Durchflussmenge (m³)	60
V/Hz	220V / 50 Hz
Verzögerungstimer (h)	1 ~ 6
Fernsteuerung	N
Steuerung über APP	Y (verbindet sich über Wi-Fi mit der Tuya-APP)
Funktionen	3 Motorgeschwindigkeiten (sanft / mittel / stark) 1 Nachtmodus / AUTO-Modus
Beschreibung / Funktionsweise	Der R700 ist ein High-End-Luftreiniger, der unsere Spitzentechnologie und -komponenten integriert + exklusiver patentierter Plasmagenerator + Aktivkohle in Militärqualität + EC-Motor der Spitzenklasse + hochempfindlicher Sensor
Schlüsselmerkmale	# Coronaviren und weitere Viren/Bakterien Eliminationsrate >99,99%! # Spezialist für die Beseitigung unangenehmer und störender Gerüche! # Doppelt geprüft durch VDE und TÜV Rheinland als Null-Ozon-Emission! # Wirklich sichere Koexistenz von Mensch und Maschine! # Plasmakern-Komponenten sind perfekt selbstreinigend, wartungsfrei und müssen nicht ausgetauscht werden!
Vorfilter	N
HEPA-Filter	 2 HEPA-Filter (rechte und linke Seite) H13
HEPA-Lebensdauer	angezeigt auf TFT-Display & TUYA App
Extra	Rollen für einen leichten Standortwechsel • integrierte Griffe
Anmerkungen	Smart Life App - verfügbare Sprachen Chinesisch, Englisch, Deutsch, Italienisch, Holländisch, Französisch, Spanisch, Polnisch, Dänisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Russisch,



# Luftreiniger

TECHNISCHE DATEN  
HEPA-FILTER 13

HEPA Filter-Modell	H13
Abbildung	
Filtertyp	Doppellagiger HEPA-Filter mit Nanogel
Beschreibung	2-in-1 flacher HEPA-Filter mit Nanogel zum Eliminieren von Formaldehyd, und Vliesstoff zum Zurückhalten von großen Partikeln, Haaren und Staub.
Leistung	
Filtertyp	Formaldehyd
Partikelfiltration	99,95% bei 0,003 Mikron
Allergenfiltration	/
Filtration von Viren und Aerosolen	/
Filter (extern / integriert)	Integrierter Filter
Gewicht und Abmessungen	
Abmessungen der Verpackung (B x T x H)	340 x 275 x 85mm
Produktabmessungen (B x T x H)	313 x 258 x 34,5mm
Gewicht einschließlich Verpackung	0,92 kg
Produktgewicht	0,37kg
Aussehen und Verarbeitung	
Farben	Weiß (mit einer Seite aus blauem Vliesstoff)



## Potenzielle Kanäle

---

### POTENZIELLE ZIELGRUPPEN/VERTRIEBSKANÄLE

Verbraucher (große Häuser)

Medizinische Zentre (Wartezimmer)

Zahnärzte

Schönheitssalons / SPA und Wellness

Hotels/B&B (Speisesaal) Schulen

Theater

Kinos

Museen (die Anwendung ist auch für den Schutz von Gemälden sehr interessant!)

Traditionelle Vertriebskanäle

Online / Marktplätze

TV-Shopping

Branchenverbände

Fachhändler für professionelle  
Ausrüstung



**MARES Marketing Services S.A.**

Via Passeggiata 24  
CH – 6828 Balerna  
Tel. +41 91 986 3070  
Fax +41 91 986 3079



**MARES Marketing S.r.l.**

Via Malnasca, 15  
I – 21100 Varese  
Tel. +39 0332 810150  
Fax +39 0332 265386

