



LUFTREINIGER

Dreifache Filtration (und nicht nur) für eine gesündere Luft



Lösungen für eine vollständige und effektive Reinigung

3 Filterstufen und mehr

Die HEPA-Filter (High Efficiency Particulate Air Filter) sind das effektivste Filtersystem gegen feinen und ultrafeinen Staub, aber nicht das einzige verfügbare Reinigungswerkzeug. In einem Bericht des Istituto Superiore di Sanità (italienisches nationales Institut für Gesundheit) (Nr. 25/2020) wird hervorgehoben, dass keimtötende Lampen auch ein wirksames Luftsterilisationssystem darstellen: UV-C-Strahlung hat tatsächlich die Fähigkeit, DNA- oder RNA-Mikroorganismen zu modifizieren und ihre Vermehrung zu verhindern und folglich zu vermeiden, dass sie schädliche Auswirkungen haben können. Auch die Wirkung eines Ionisators ist nützlich: Durch die negative Aufladung der Luft heften sich die schädlichen Partikel an die Sauerstoffmoleküle und fallen zu Boden, wodurch das Risiko ihres Einatmens verringert wird. Aus diesem Grund kombinieren alle Olimpia Splendid Aura-Reiniger die Wirkung von UV-C-Strahlen und negativen Ionen neben den 3 traditionellen Filterstufen.

CADR und ACR: Die Indikatoren der Effizienz

Mit derselben Ausrüstung durchläuft eine korrekte Bewertung der Wirksamkeit eines Luftreinigers zwei wichtige Indikatoren. Die erste ist die Menge an sauberer Luft, die aus dem Luftreiniger austritt, d. h. die CADR (Clean Air Delivery Rate), die zweite ist die Anzahl der Reinigungen der Raumluft pro Stunde, d. h. die ACR (Air Changes for Hour) die man erhält, indem man den CADR durch den m3-Wert des Raumes teilt. Je höher die CADR, desto höher ist die Menge an sauberer Luft, die ausgegeben wird. Das Sortiment an Luftreinigern Aurora von Olimpia Splendid bietet verschiedenen Lösungen an, die für jede Art von Raum geeignet sind.

Sortiment Luftreiniger



AURA DI

Der Luftreiniger, der sich selbstständig einstellt, mit Filter HEPA 11

Cod. 99426







HEPA 11 FILTER

Zusätzlich zum Vor- und Aktivkohlefilter ist das Gerät mit einem Filter HEPA 11 mit einem Wirkungsgrad von 95 % bei Feinstaub bis 0,3 Mikrometer ausgestattet.



UV-C-LAMPE UND IONISATOR

Um die Luft zu sterilisieren, Mikroorganismen mit UV-C-Strahlen zu zerstören und sie durch die Einwirkung negativer Ionen von Schadstoffpartikeln zu befreien.



AUTOMATISCHE REGULIERUNG

Stellt die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch auf die gemessene Luftqualität ein

EIGENSCHAFTEN

3 Filtrationsstufen (Feinstaubfilter/ HEPA 11 Filter/Aktivkohlefilter) Keimtötende UV Lampe

Filterpaket von der Vorderseite aus entnehmbar

Ionisator

Digitaler Anzeiger der Feinstaubkonzentration

Automatische Funktion der Ventilationsgeschwindigkeit je nach bestimmter Luftqualität

Haltbarkeit des Filters bis zu 2000h

Timer bis zu 8h

Sleep/ Turbo Funktion

3 Geschwindigkeiten der Luftdurchflussmenge

CADR: 340 m³/h



AURA CARE

Der praktische und kompakte Luftreiniger mit Filter HEBA 13

Cod. 99277









HEPA 13 FILTER

Zusätzlich zum Vor- und Aktivkohlefilter ist das Gerät mit einem Filter HEPA 13 mit einem Wirkungsgrad von 99,97 % bei Feinstaub bis 0,3 Mikrometer ausgestattet



UV-C-LAMPE UND IONISATOR

Um die Luft zu sterilisieren, Mikroorganismen mit UV-C-Strahlen zu zerstören und sie durch die Einwirkung negativer Ionen von Schadstoffpartikeln zu befreien



ERGONOMISCHES DESIGN

Dank des oberen Griffs leicht zu bewegen, hat ein kompaktes Design, um es auch in den Ecken des Hauses zu platzieren



WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.

EIGENSCHAFTEN

CADR: 400 m³/h

3 Filtrationsstufen (Vorfilter/Aktivkohlefilter/Filter HEPA 13) Keimtötende UV-Lampe Ionisator Haltbarkeit des Filters bis zu 2200h Touchscreen Display Digitaler Anzeiger der Feinstaubkonzentration 3-farbiger Luftqualitätssensor Sleep -/ Turbo- /Auto-Funktion Timer 2-4-8h



Der intelligente Luftreiniger mit Filter HEPA 14

Cod. 99278

AURA ABSOLUTE







HEPA 14 FILTER

Zusätzlich zum Vor- und Aktivkohlefilter ist das Gerät mit einem Filter HEPA 14 mit einem Wirkungsgrad von 99,99 % bei Feinstaub bis 0,3 Mikrometer ausgestattet



UV-C-LAMPE UND IONISATOR

Um die Luft zu sterilisieren, Mikroorganismen mit UV-C-Strahlen zu zerstören und sie durch die Einwirkung negativer Ionen von Schadstoffpartikeln zu befreien



AUTOMATISCHE REGULIERUNG

Analysiert die Luftqualität in Echtzeit, passt sich für eine effektive Reinigung automatisch an und meldet die Daten über das 4-farbige Anzeigelicht



WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.

EIGENSCHAFTEN

3 Filtrationsstufen (waschbarerVorfilter/Aktivkohlefilter/Filter HEPA 14) Keimtötende UV-Lampe

Ionisator

Haltbarkeit des Filters bis zu 4320h

Touchscreen Display

Digitaler Anzeiger der Feinstaubkonzentration

4-farbiger Luftqualitätssensor

Lüfter: niedrig/mittel/hoch/Turbo

Sleep-/Auto-Funktion

Timer 1-12h

Griff

Kindersperre

CADR: 423 m³/h

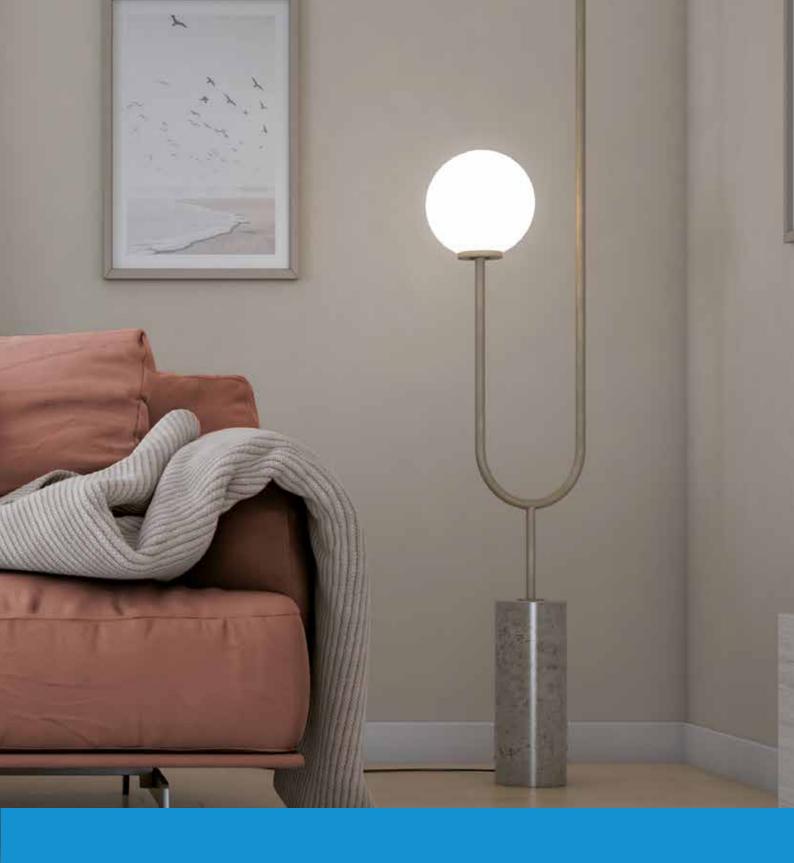


Technische Daten Luftreiniger

VORLÄUFIGE ZAHLEN		AURA DI	AURA CARE	AURA ABSOLUTE
PRODUKTCODE		99426	99277	99278
EAN		8021183994261	8021183992779	8021183992786
Leistungsaufnahme	W	80	50	70
Schutzgrad		IP XO	IPXO	IP20
Isolierungsklasse		II	II	II
Lüftungsgeschwindigkeit	nr	3	3	4
Schalldruckpegel (1)	dB(A) min-max	25 / 54	30 / 56	27 / 54
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	380 x 590 x 210	273 x 534 x 303	445 x 680 x 238
Verpackungsmaße (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	438 x 675 x 262	300 x 583 x 318	510 x 752 x 310
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	6,9	5,0	9,6
Gewicht (mit Verpackung)	kg	8,6	6,1	12,5
Für Umgebungen mit bis zu	m²	30	45	50
Emissionsrate für saubere Luft	m³/h	340	400	423
Ozonerzeugung	ppm	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Speisung	V-F-Hz	220/240-1-50	100/240-1-50/60	220/240-1-50/60
Konformitätsmarkierungen		CE	CE	CE
Digitale Kontrolle		\checkmark	V	\checkmark
Led Anzeige der Luftkontrolle		•	√	\checkmark
Display Anzeige der Luftqualität		\checkmark	√	\checkmark
Anzeige Reinigung/Ersatz des Filters		\checkmark	√	√
Kindersperre-Funktion		\checkmark	-	\checkmark
Sleep-Funktion		\checkmark	V	\checkmark
Turbo-Funktion		\checkmark	√	\checkmark
Auto-Funktion		\checkmark	√	√
Timer		\checkmark	√	\checkmark
Griff		\checkmark	√	√
lonisator		\checkmark	√	\checkmark
Keimtötende UV Lampe		\checkmark	√	\checkmark
Staubvorfilter		\checkmark	√	\checkmark
HEPA Filter		\checkmark	V	V
Typologie Filter HEPA		HEPA11	HEPA13	HEPA14
Kohlefilter		√	√	√
Integriertes WLAN		-	√	V
Sprachunterstützung		-	√	√







MULTIFUNKTION

3-in1-Lösung für einen absoluten Komfort



Reinigung, Heizung und Kühlung

Der Mehrwert von 3in1

Wir sind die Generation, die die meiste Zeit in Innenräumen verbringt, folglich beeinflusst die Luftqualität, die wir zu Hause atmen, unsere Gesundheit viel stärker als der Smog in der Stadt. In einem immer komplexer werdenden Kontext, wie wir ihn heute kennen, müssen die Produkte zur Luftaufbereitung daher immer multifunktionaler werden und nicht nur für Kühlung, Heizung und Entfeuchtung, sondern auch für eine gesündere Umwelt sorgen. Dank der multifunktionalen Funktionen bewegen wir uns von einer linearen Entwicklungslogik, in der spezifische Produkte auf spezifische Bedürfnisse reagieren, zu einer zirkulären Entwicklungslogik, in der ein einzelnes Produkt mehrere Bedürfnisse erfüllt. Zu Hause bedeutet dies einfacheren und umfassenderen Komfort bei geringerem Verbrauch.

Design und Befehlselemente der neuesten Generation

Die multifunktionalen Lösungen von Olimpia Splendid erfüllen die Marktanforderungen sowohl in Bezug auf Design als auch Steuerung vollständig. Die superkompakte Ästhetik von Vertigo steht mit den geschwungenen Formen von Futura im Gegensatz und sorgt in beiden Fällen für einen klarlinigen und zeitgemäßen Stil. Die Steuerung ist von der neuesten Generation: Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachmedien ist die Steuerung sowohl per Sprache als auch mit der dedizierten App möglich.

Sortiment 3-in-1



VERTIGO

Der 3-in-1 mit Säulendesign, besonders kompakt

Cod. 99276









SÄULENDESIGN

Super kompakte Abmessungen, die eine ordnungsgemäße Luftverteilung im Raum nicht ausschließen, da sie durch die 80°-Schwingbasis sichergestellt wird



FILTER HEPA 14 UND UV-LAMPE

Zusätzlich zum Vor- und Aktivkohlefilter ist das Gerät mit einem Filter HEPA 14 (mit einem Wirkungsgrad von 99,99 % bei Feinstaub bis 0,3 Mikrometer) und einer keimtötenden UV-Lampe ausgestattet, die die Luft sterilisiert, indem die Mikroorganismen abgetötet werden



KERAMIKTECHNOLOGIE

Gleichstrommotor mit einer Leistung von 2000 W mit Keramikwiderstand zur gleichmäßigen und konstanten Verteilung der Wärme.



WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.

EIGENSCHAFTEN

3 Filtrationsstufen (Vorfilter/Aktivkohlefilter/Filter HEPA 14) LKeimtötende UV-Lampe Touchscreen Display mit Temperaturanzeige Sleep-/Turbo-Funktion Timer 1-8h Einschliefslich Fernsteuerung Automatische 80°-Schwingung



FUTURA

Der 3-in-1 mit der besten Luftverteilung

Cod. 99275









NEIGBARER UND SCHWINGENDER RING

Bis zu 15° manuelle Neigung und 80° automatische Schwingung, um die frische und warme Luft besser im Raum zu verteilen



FILTER HEPA 14 UND UV-LAMPE

Zusätzlich zum Vor- und Aktivkohlefilter ist das Gerät mit einem Filter HEPA 14 (mit einem Wirkungsgrad von 99,99 % bei Feinstaub bis 0,3 Mikrometer) und einer keimtötenden UV-Lampe ausgestattet, die die Luft sterilisiert, indem die Mikroorganismen abgetötet werden



KERAMIKTECHNOLOGIE

Gleichstrommotor mit einer Leistung von 2000 W mit Keramikwiderstand zur gleichmäßigen und konstanten Verteilung der Wärme.



WLAN und VOICE CONTROL

Dank integriertem WLAN und Kompatibilität mit den gängigsten Sprachcontrollern ist die Verwaltung sowohl per Sprache als auch mit der entsprechenden App möglich.

EIGENSCHAFTEN

3 Filtrationsstufen (Vorfilter/Aktivkohlefilter/Filter HEPA 14)
LKeimtötende UV-Lampe
Touchscreen Display mit Temperatur- und Feuchtigkeitsanzeige
Sleep-/Turbo-Funktion
Timer 1-8h
Einschliefslich Fernsteuerung
Bis zu 15° manuelle Neigung und automatische 80°-Schwingung

propietic and decrime use circupted in the circupted in t

VORLÄUFIGE ZAHLEN PRODUKTCODE		VERTIGO	FUTURA
		99276	99275
EAN		8021183992762	8021183992755
Leistungsaufnahme	W	35	35
Wärmeleistung	W	2000	2000
Schutzgrad		IPX0	IPXO
Isolierungsklasse		II	II
Ventilationsgeschwindigkeit	nr	9	9
Lüftergeschwindigkeit beim Heizen	nr	4	4
Schalldruckpegel (1)	dB(A) min-max	32-51	27-50
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	230 x 986 x 230	255 x 700 x 255
Verpackungsmaße (Breite x Höhe x Tiefe)	mm	285 x 1055 x 291	301 x 770 x 315
Gewicht (ohne Verpackung)	kg	4,2	5,0
Gewicht (mit Verpackung)	kg	6,5	6,8
Für Umgebungen mit bis zu (Reinigung)	m²	15	10
Für Umgebungen mit bis zu (Heizen)	m²	20	25
Emissionsrate für saubere Luft	m³/h	71	48
Ozonerzeugung	ppm	NEIN	NEIN
Speisung	V-F-Hz	220/240 - 1 - 50/60	220/240 - 1 - 50/60
Konformitätsmarkierungen		CE	CE
Digitale Kontrolle		√	√
Anzeige Reinigung/Ersatz des Filters		√	√
Sleep-Funktion		√	√
Turbo-Funktion		V	√
Automatisches Schwingen		√	√
Einstellbare Neigung		-	√
Display Anzeige der Temperatur		V	√
Display Anzeige der Feuchtigkeit		-	√
Keramik Beständigkeit		V	√
Temperatureinstellung		\checkmark	√
Timer		V	√
Fernbedienung		V	√
Keimtötende UV Lampe		V	√
Staubvorfilter		V	√
HEPA Filter		√	√
Typologie Filter HEPA		HEPA14	HEPA14
Kohlefilter		√	√
Funktion des Automatischen Neustarts bei Rückkehr der Netzspannung		√	√
Integriertes WLAN		V	√
Sprachunterstützung		√	√

Technische Daten 3-in-1