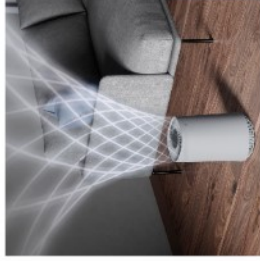


AUTOMATISCH ANGEPASSTE LUFTREINIGUNG



VOLLE KONTROLLE ÜBER DIE RAUMLUFT

Intuitive Bedienung über ein modernes Touch-Interface. AX3 misst kontinuierlich die Luftqualität in den Wohnräumen (Laserpartikelsensor für PM1 / 2,5 / 10) und passt automatisch die Luftreinigungsrate an. Anzeige der aktuellen Luftqualität über Farbsignal.



VERTEILT DIE SAUBERE LUFT IM ZIMMER

Um Luft reinigen zu können, muss sie bewegt werden. AX3 lässt die Raumluft spiralförmig zirkulieren. Der Spiralauslass erzeugt einen nach oben gerichteten Wirbel, der die sauberere Luft effizient und störungsfrei verteilt. Die Reichweite beträgt bis zu 40 m² / 96 m³ (basierend auf den schwedischen Vorschriften zur Anzahl der Luftwechsel pro Stunde) bzw. 16 m² / 38 m³ (US AHAM).



OPTIMAL LEISE

Der für kleinere Räume entwickelte AX3 hat einen minimalen Geräuschpegel von 26 dB(A) bei Verwendung im Schlafmodus.



LEISTUNGSFÄHIGE FILTRATION

Der AX3 ist mit einem mehrstufigen Filter ausgestattet, der bis zu 99,5 % Filtereffizienz in Bezug auf kleinste Partikel einer Größe von 0,3 µm hat. Er erfasst Mikrostaub (z.B. PM 2,5), Gerüche (z.B. Acetaldehyd) und Luftschadstoffe (z.B. Formaldehyd) und zeigt 2 Aufforderungen zum Tausch an. Zusätzlich bietet er antibakteriellen Schutz, er eliminiert bis zu 99,9 % der schädlichen Bakterien.



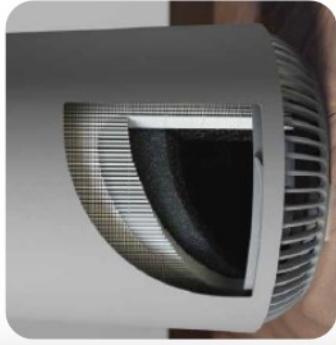
AIR CLEANER	AX31-201GY
Luftreinigungsrate (CADR)	180 m ³ /h
Für Raumgröße	16 m ² (AHAM) / 40 m ² (Boverket)
Luftstrom	Spiralauslass
Geräuschpegel dB(A) (Max)	26 - 49
Funktionen	Luftreinigung
WiFi App-Steuerung / Timer	- / -
Display	Touch interface
Modi	Manuell / Auto
Auto-Modus	Automatische Anpassung an vorhandene Luftqualität
Manueller Modus	Ventilator-Geschwindigkeit in 3 Stufen einstellbar
Feinstaub-Sensor (PM 1 / 2,5 / 10)	✓
Antibakterielle Wirkung	99,9 %
Indikator für Luftqualität	✓
Sensoren zum Messen von	Feinstaub (PM1/2,5/10)
Ionisator (zuschaltbar über App)	-
Filter	BREEZE (optimaler Allround-Filter); 4stufige Filtration: Vorfilter / antibakterielle Schicht / E12 / Aktivkohle
Filterwechselindikator	✓
Filterwechselintervall	24 Monate
Optionales Zubehör	Spezialfilter: CARE (Viren/Bakterien)
Kindersicherung	-
Kabellänge (m)	1,5
Gewicht (kg)	2,5
Produktmaße (mm)	380 x 240 x 240
Gewicht inkl. Verpackung (kg)	3,6
Verpackungsmaße (mm)	470 x 285 x 285
Farbe	Light Grey
PNC	950 011 551
UVP	239,00 €
Verpackungseinheit	1
EAN-Code	
	7 1332543 1764105



SIEGER PREIS/LEISTUNG
Haus & Garten Test
gut
(1,5)
 AEG
 AX31-201GY
 Im Test: 10 Luftreiniger bis 400 Euro
 (1 sehr gut, 7 gut, 2 befriedigend)
 Ausgabe 1/2022 · www.haus-garten-test.de

PRODUKT-HIGHLIGHTS

Erleben Sie das Gefühl natürlicher sauberer Luft!



Gründliche Filtration

Der BREEZE AX3 Filter sorgt für eine optimale Partikelfiltration über zwei hochwirksame Barrieren. Die feinmaschige Außenschicht fängt größere Partikel wie Staub, Flusen und Haare ein. Die gefaltete Innenschicht verfügt über ein ultrafeines Filtermedium, das 99,5% der Partikel mit einer Größe von nur 0,3 Mikrometern einfängt und mikroskopisch kleine Substanzen in der Luft wie PM2,5-Mikrostaub, Allergene, Pollen und andere Reizstoffe effizient einfängt.

Fängt unangenehme Gerüche ein

Der Filter besitzt eine Schicht hochporöser Aktivkohlepellets, die eine außer-gewöhnliche Absorption von Gerüchen und Gasen gewährleistet, die in Verbindung mit Haustieren, Müll, Kochen oder sogar Chemikalien wie Formaldehyd, Acetaldehyd und Ammoniak, stehen.

Bakterienschutz

Der BREEZE AX3-Filter eliminiert bis zu 99,9% der schädlichen Bakterien in der Raumluft und hilft Ihnen und Ihrer Familie ein wenig leichter zu atmen.

Der Filter ist passend für AEG Luftreiniger AX31-201GY.



PNC: 900 923 297

EAN: 7319599037728

UVP: 41,99 €

Maße (BxHxT): 230 * 240 * 230 mm

Gewicht (brutto): 0,7 kg

VE: 2

PRODUKT-HIGHLIGHTS

Schützen Sie Ihre Familie vor Viren und Bakterien!



Schutz vor Viren

Der CARE-Filter neutralisiert bis zu 99,9% der luftgetragenen Viren * und verhindert, dass diese

in die Raumluft zurück gelangen. Somit sind Sie und Ihre Familie optimal geschützt.

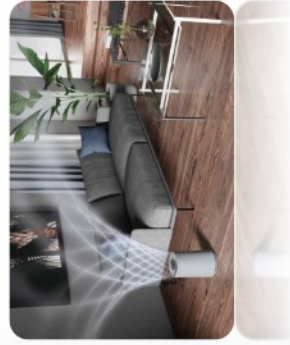
* Externer Test im Jahr 2020 basierend auf ISO 18184: 2014 (E) für Influenza A-Virus A / PR8 / 34 H1N1. Nicht auf SARS-CoV-2 getestet.



Bakterienschutz

Der CARE AX3-Filter enthält eine antibakterielle Beschichtung, die bis zu 99,9% der luftgetragenen Bakterien * neutralisiert und weiteres Bakterienwachstum verhindert.

* Externer Test, der 2019 basierend auf dem chinesischen Standard GB 21551.2-2010 Anhang A für Bakterien Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Serratia marcescens und Legionella pneumophila durchgeführt wurde.



Ultrafeine Partikelfiltration

Jeder CARE AX3-Filter verfügt über eine fortschrittliche Filtrationstechnologie, die eine Partikelfiltration von bis zu 99,97% von Partikeln mit einer Größe von nur 0,3 µm ermöglicht, um den PM2,5-Gehalt zu senken.

(Basierend auf dem Natriumchlorid (NaCl) -Aerosol-Test, der 2019 von einer externen Prüfstelle durchgeführt wurde. Der Test wurde basierend auf der STP-Nummer: ST0014 Rev. 09 und in Übereinstimmung mit den US-amerikanischen GMP-Vorschriften 21 CFR Parts 210, 211 und 820 durchgeführt.)

PNC: 900 923 401

EAN: 7319599038589

UVP: 52,99 €

Maße (BxHxT): 230 * 240 * 230mm

Gewicht (brutto): 0,7 kg

VE: 2