

Medieninformation

Ann-Charlott Stegbauer
Kaltwasser Kommunikation
+49 911 530 630
aeg@kaltwasser.de

Perfektes Raumklima für jeden Anspruch: AEG erweitert sein Luftreiniger-Portfolio

Nürnberg, Deutschland, 16. März 2021

So individuell wie das moderne Zuhause: AEG stellt drei neue Luftreiniger vor, die ein Maximum an Flexibilität mit modernster Technologie verbinden. Die formschönen und leistungsstarken Modelle AX7 und AX5 lassen sich mit Spezialfiltern und separat erhältlichen Dekor-Kits an die individuellen Anforderungen und das eigene Interieur anpassen. Für ihre Allergikerfreundlichkeit wurden die intelligent vernetzten und intuitiv bedienbaren Geräte mit dem renommierten ECARF-Qualitätssiegel zertifiziert. In kleinen Wohnräumen findet der kompakte AX3 seinen Platz und sorgt mit höchstem Bedienkomfort für saubere Luft. Ob Hausstaub, Pollen, Bakterien oder Gerüche: Das neue Luftreiniger-Sortiment von AEG reinigt die Raumluft effizient und leise – für spürbar mehr Wohlbefinden.

Laut der Weltgesundheitsorganisation (WHO) leben rund 91 Prozent der Weltbevölkerung an Orten, an denen die Luftqualität die Grenzwerte der WHO-Richtlinien überschreitet. Dabei ist das Einatmen von reiner Luft für einen gesunden Lebensstil unerlässlich. „Unsere Umwelt verändert sich – und damit auch unsere Luftqualität“, erklärt Berit Gerl, Produktmanagerin für Kleingeräte bei AEG. „Je nach Wohnsituation, Allergien oder optischen Präferenzen variieren die Ansprüche der Nutzer an Luftreiniger. Daher erweitern wir unser Portfolio und schaffen so optimale Lösungen für jede Bedarfssituation.“ Bereits im Frühjahr 2020 hat AEG mit dem Luftreiniger AX9 ein stilvolles Hochleistungsgerät für den Wohnbereich auf den Markt gebracht, das ein gesundes Raumklima sowie herausragenden Bedienkomfort gewährleistet. Mit den neuen Modellen AX7, AX5 und AX3 erweitert AEG nun sein Angebot um drei weitere Luftreiniger, die sich neben ihrer starken Leistungsfähigkeit durch ihre Anpassungsfähigkeit auszeichnen.

Für Individualisten: Die anpassbaren Luftreiniger AX7 und AX5

Wie bereits bei dem Premium-Luftreiniger AX9 beweist AEG auch bei der Erweiterung des Sortiments, dass leistungsstarke Hausgeräte nicht in der Ecke versteckt werden müssen. Die Modelle AX7 und AX5 lassen sich in ihrem skandinavisch-geradlinigen Design nahtlos in jeden Wohnraum integrieren. Für höchste Flexibilität sorgen eine beim AX7 im Lieferumfang enthaltene und für den AX5 separat erhältliche Wandbefestigung sowie die separat verfügbaren Dekor-Kits in den edlen Farben Nordischer Wald und Zarte Birke. Die in den Kits enthaltenen Holzfüße aus geräucherter Eiche oder klassischem Eschenholz, Tragegriffe aus veganem Leder und Premium-Textilbezüge von KVADRAT für die Frontpanele machen die Luftreiniger zum individualisierbaren Design-Objekt. Als Vorreiter in puncto Ressourcenschonung verwendet AEG für die Füße Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Die Stoffbezüge für die Frontpanele werden zu 100 Prozent aus recycelten PET-Flaschen hergestellt und verringern so die Umweltbelastung durch Kunststoffabfälle.

Leistungsstark, intuitiv und leise

Mit den Luftreinigern AX7 und AX5 vereint AEG zeitloses Design mit höchster Funktionalität. Hochsensible Sensoren messen kontinuierlich die Luftqualität im Innenraum und passen die Reinigungsrate automatisch an die

Electrolux Hausgeräte GmbH
Fürther Straße 246
90429 Nürnberg
+49 911 323 0

www.electrolux.com

www.aeg.de

www.newsroom.electrolux.com/de

Sitz der Gesellschaft: Nürnberg |
Geschäftsführung: Michael Geisler
Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Peter Greiner
Registergericht: HRB 20603 |
USt-IdNr: DE 81117185

Gegebenheiten an. Durch die reaktionsfähige Technologie wird die Luft effektiv von Allergenen und den meisten Arten versteckter Luftschadstoffe befreit und neutralisiert. Während der AX5 über ein vierstufiges Luftreinigungssystem verfügt, bietet der AX7 eine fünfstufige Filtration, die zusätzlich mit einem integrierten Ionisator luftgetragene Partikel weiter reduziert. Beide Geräte liefern eine Partikelabscheidung von 99,93 Prozent bei Partikelgrößen von 2,5 Mikrometer und eine Filtrationseffizienz von 92 Prozent bei üblichen flüchtigen organischen Verbindungen in der Luft.¹ Die Luftreiniger AX7 und AX5 verfügen über ein leistungsstarkes 360 Grad Luftstromsystem mit 3D-Gebläse. Der durch den Luftauslass erzeugte Aufwärtswirbel verteilt die gereinigte Luft effizient in Räumen bis zu 60 Quadratmetern.² Mit nur 24 dB(A)³ sind der AX7 und der AX5 so leise wie sanfter Regen und machen Wohn- und Schlafräume gleichermaßen zum Wohlfühlort.

Der richtige Filter für jeden Anspruch

Nicht nur das Design des AX7 und des AX5 lässt sich ganz nach Belieben variieren, sondern auch die Filterleistung. Mit dem breiten Sortiment an Spezialfiltern, die je nach Saison und persönlichem Bedarf ergänzt werden können, gehören die am häufigsten vorkommenden Luftverunreinigungen der Vergangenheit an. Der Breeze Standardfilter bietet eine hochwirksame Barriere gegen mikroskopisch kleine Partikel, fängt unangenehme Gerüche ein und eliminiert mit einer antibakteriellen Schicht bis zu 99,9 Prozent der im Haushalt vorkommenden luftgetragenen Bakterien. Speziell gegen Gerüche wurde der Fresh Spezialfilter entwickelt, der mit hochvolumiger Aktivkohle nicht nur Tier- und Kochgerüche, sondern auch gefährliche Gase wie Formaldehyd und Benzen absorbiert. Mit dem Breathe Spezialfilter können Allergiker aufatmen. Der Pollenschutzfilter neutralisiert über 94 Prozent der in der Luft befindlichen Pollenpartikel und bis zu 99,9 Prozent der haushaltsüblichen luftgetragenen Bakterien. Einen noch zuverlässigeren Schutz vor Bakterien und Viren bietet der Care Schutzfilter, der mit einer einzigartigen Materialkombination bis zu 99,9 Prozent der Bakterien⁴ und Viren⁵ neutralisiert und verhindert, dass sie in die Raumluft zurückgelangen. Alle Filter sind mit einem Smart-Tag ausgestattet, das die verbleibende Filterlebensdauer misst.

Überwachung und Optimierung der Luftqualität per App

Ob zu Hause oder unterwegs: Mit der AEG Wellbeing App können der AX7 und AX5 in Echtzeit überwacht und gesteuert werden. Die App bietet eine umfangreiche Übersicht über die Qualität der Raum- und Außenluft sowie über die in einem bestimmten Zeitraum erzielte Veränderung der Luftqualität und Schadstoffkonzentration. Außerdem zeigt die App an, wann der Filter ausgetauscht werden muss. Durch die Eingabe persönlicher Präferenzen und individueller Reinigungspläne lässt sich die Luftreinigung optimal an die eigenen Bedürfnisse anpassen.

Optimale Luftqualität auch in kleineren Wohnräumen mit dem AX3

Der AX3 ergänzt das Luftreiniger-Portfolio von AEG um ein Einstiegsmodell speziell für kleinere Haushalte. Mit seiner kompakten Größe sorgt der AX3 für frische Luft in Räumen bis zu 40 Quadratmetern.⁶ Über das intuitive Touch-Interface werden Funktionen wie der Auto- oder Schlafmodus mühelos aktiviert. Dank Laser-Partikelsensoren reagiert das Gerät auf Änderungen der Luftqualität und passt die drei Geschwindigkeitsstufen automatisch an. Mittels der vierstufigen Farbskala – von Grün bis Rot – wird der aktuelle Luftverschmutzungsgrad in Echtzeit angezeigt. Der Spiralauslass erzeugt sanfte, nach oben gerichtete Luftwirbel, damit die saubere Luft effizient und störungsfrei zirkuliert. Eine besonders leise Reinigung stellt der Schlafmodus mit einem Geräuschpegel von nur 26 dB(A)⁷ sicher. Selbst die maximale Leistungsstufe erzeugt nur 49 dB(A) – vergleichbar mit der Lautstärke eines Gesprächs im Restaurant.

Kompaktes Design mit großer Filterleistung

Der AX3 ist mit einem leistungsstarken, vierstufigen Filter ausgestattet, der mikroskopisch kleine Luftschadstoffe, Mikrostaub, Allergene und Gerüche effizient herausfiltert, neutralisiert und absorbiert. So werden bis zu 99,5 Prozent der Partikel mit einer Größe von bis zu 0,3 Mikrometer sowie 99,9 Prozent der luftgetragenen Bakterien gefiltert. Der im Lieferumfang enthaltene Breeze Standardfilter kann für einen bis zu 99,9 Prozent sicheren Schutz vor Bakterien⁸ und Viren⁹ durch den separat erhältlichen Care Schutzfilter ersetzt werden. Eine Filterwechselanzeige auf dem Bedienfeld signalisiert, sobald der Filter ausgetauscht werden muss.

Die AEG AX7, AX5 und AX3 Luftreiniger sind ab März 2021 im Fach- und Elektrohandel oder online erhältlich.

Technische Daten auf einen Blick:

AX71-304GY

- Luftreinigungsrate (CADR), Rauch: 290 m³/h
- Für Raumgröße: 25 m² (AHAM) / 60 m² (Boverket)
- Luftstrom: Aufwärtswirbel
- Geräuschpegel 24 – 50 dB(A)
- WiFi App-Steuerung
- Timer (steuerbar über AEG Wellbeing App)
- Display: Touch-Interface
- Modi: Manuell / Auto
- Auto-Modus: Automatische Anpassung an vorhandene Luftqualität
- Manueller Modus: Ventilator-Geschwindigkeit in 5 Stufen über Touch-Interface einstellbar
- Antibakterielle Wirkung: 99,9 %
- Indikator für Luftqualität: 6-stufig (grün bis braun)
- Sensoren zum Messen von: Feinstaub (PM1/2,5/10) und Gasen in der Luft (TVOC), Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Helligkeit
- Ionisator (zuschaltbar über AEG Wellbeing App): Ionen werden generiert, um die Luftqualität noch weiter zu verbessern
- Filter: 5-stufige Filtration: Vorfilter / antibakterielle Schicht / Feinpartikelfilter / Aktivkohle-Filter / Ionisator
- Filterwechselindikator
- Filterwechselintervall: 24 Monate
- Optionales Zubehör: Spezialfilter: FRESH (Gerüche/Gase), BREATHE (Allergiker/Pollen), CARE (Viren/Bakterien); individuelle Dekor-Kits bestehend aus Füßen, wechselbarer Stoffbezüge für die Frontpanele & Griff
- Zertifikat: ECARF
- Kindersicherung (über App)
- Kabellänge: 2 m
- Gewicht: 7,0 kg
- Produktmaße: 579 x 480 x 213 mm
- Farbe: Light Grey

Preis:

UVP 449,00 €

AX51-304WT

- Luftreinigungsrate (CADR), Rauch: 290 m³/h
- Für Räumgröße: 25 m² (AHAM) / 60 m² (Boverket)
- Luftstrom: Aufwärtswirbel
- Geräuschpegel 24 – 50 dB(A)
- WiFi App-Steuerung
- Timer (steuerbar über AEG Wellbeing App)
- Display: Touch-Interface
- Modi: Manuell / Auto
- Auto-Modus: Automatische Anpassung an vorhandene Luftqualität
- Manueller Modus: Ventilator-Geschwindigkeit in 5 Stufen über Touch-Interface einstellbar
- Antibakterielle Wirkung: 99,9 %
- Indikator für Luftqualität: 6-stufig (grün bis braun)
- Sensoren zum Messen von: Feinstaub (PM1/2,5/10) und Gasen in der Luft (TVOC), Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Helligkeit
- Filter: 4-stufige Filtration: Vorfilter / antibakterielle Schicht / Feinpartikelfilter / Aktivkohle-Filter
- Filterwechselindikator
- Filterwechselintervall: 24 Monate
- Optionales Zubehör: Spezialfilter: FRESH (Gerüche/Gase), BREATHE (Allergiker/Pollen), CARE (Viren/Bakterien); individuelle Dekor-Kits bestehend aus Füßen, wechselbarer Stoffbezüge für die Frontpanele & Griff
- Zertifikat: ECARF
- Kindersicherung (über App)
- Kabellänge: 2 m
- Gewicht: 6,5 kg
- Produktmaße: 579 x 480 x 213 mm
- Farbe: White

Preis:

UVP 379,00 €

AX31-201GY

- Luftreinigungsrate (CADR): 180 m³/h
- Für Räumgröße: 16 m² (AHAM) / 40 m² (Boverket)
- Luftstrom: Spiralauslass
- Geräuschpegel 26 – 49 dB(A)
- Display: Touch-Interface
- Modi: Manuell / Auto
- Auto-Modus: Automatische Anpassung an vorhandene Luftqualität
- Manueller Modus: Ventilator-Geschwindigkeit in 3 Stufen einstellbar
- Antibakterielle Wirkung: 99,9 %
- Indikator für Luftqualität: 4-stufig (grün bis rot)
- Sensoren zum Messen von: Feinstaub (PM1/2,5/10)
- Filter: 4-stufige Filtration: Vorfilter / antibakterielle Schicht / Feinpartikelfilter / Aktivkohle-Filter
- Filterwechselindikator
- Filterwechselintervall: 24 Monate
- Optionales Zubehör: Spezialfilter: CARE (Viren/Bakterien)
- Kabellänge: 1,5 m
- Gewicht: 2 kg

- Produktmaße: 380 x 240 x 240 mm
- Farbe: Light Grey

Preis:

UVP 229,00 €

¹ Basierend auf externen Tests im Jahr 2020 nach Standard GB/T 14295-2008, GB/T18801-2015.

² Luftreinigungsrate (CADR, Rauch) von 290 m³/h

³ Schalldruck bei niedrigster Gebläsestufe gemessen in 1 Meter Abstand vor dem Gerät.

⁴ Getestet auf Bakterien Escherichia coli Staphylococcus aureus Serratia marcescens und Legionella pneumophila unter Anwendung des Standards GB 21551.2-2010 Anhang A.

⁵ Getestet auf Influenza A-Virus H1N1 (A / PR / 8/34) unter Anwendung der Norm ISO 18184: 2014 (E). Nicht auf SARS-CoV-2 getestet.

⁶ Reinigungsleistung von 180 m³/h (CADR, Rauch)

⁷ Schalldruck bei niedrigster Gebläsestufe gemessen in 1 Meter Abstand vor dem Gerät.

⁸ 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.

⁹ 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.