

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/luftreiniger/wolf/wolf-airpurifier-max-anschluss-230v-6809439-lb37715/>

Wolf Luftreiniger AirPurifier max HEPA H14 1250 m³/h

Leise und steckerfertig für gesunde Raumluft in Büros Praxen

Artikel-Nr.	LB37715
Hersteller-Nr.	6809439
EAN	4045013499607
Hersteller	Wolf

4.456,55 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (24.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Wolf AirPurifier max Anschluss: 230V - Effektive Luftreinigung für gesunde Raumluf

Maximale Luftqualität mit dem Wolf AirPurifier max Anschluss: 230V - für eine Umgebung zum Durchatmen

Der Wolf AirPurifier max Anschluss: 230V ist ein hochwertiges, steckerfertiges Luftreinigungsgerät, speziell konzipiert für den Nichtwohngebäudebereich. Er bietet effektive Luftfiltration und reduziert die Aerosolkonzentration im Umluftbetrieb mit erhöhter Luftzirkulationsrate. Durch seinen extrem leisen Betrieb und die Einhaltung höchster hygienischer Anforderungen gemäß VDI 6022 sorgt er für eine stets reine und gesunde Raumluf.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Hygienische Reinheit:** Erfüllt höchste Standards (VDI 6022) und garantiert saubere Luft durch effektive Filterstufen.
- **Extrem Leise:** Mit nur 35 dB(A) im Normalbetrieb ist das Gerät kaum hörbar und ideal für Bereiche mit hoher Personenbelegung.
- **Hohe Sicherheit:** Ausgestattet mit Kippschutz und CE-Konformität, nur mit Werkzeug zu öffnen, für maximale Betriebssicherheit.
- **Einfache Installation:** Steckerfertig mit 3m Kabel und abgewinkeltem Schuko-Stecker für eine schnelle und unkomplizierte Inbetriebnahme.
- **Effiziente Filterung:** Zwei Filterstufen, darunter ein HEPA-Filter H14, entfernen zuverlässig Feinstaub, Pollen und Bioaerosole.
- **Intelligente Steuerung:** Mit Präsenzmelder, Boost-Funktion und verschiedenen Betriebsmodi für bedarfsgerechten Einsatz.

Fortschrittliche Filterstufen

Der AirPurifier max verfügt über einen Vorfilter (ISO ePM1 60% nach DIN EN ISO 16890 zur Filtration von Feinstaub und Pollen) und einen hochwirksamen HEPA-Filter H14 (Abscheidegrad > 99,995% nach DIN EN 1822) zur Abscheidung von Partikeln wie Bioaerosolen. Beide Filterstufen sind für optimierte Standzeiten und ressourcenschonenden Betrieb konzipiert, jeweils mit eigenständiger Überwachung.

Dies gewährleistet eine extrem hohe Abscheideleistung und entfernt zuverlässig selbst kleinste Partikel und Viren aus der Luft, wodurch Sie und Ihre Mitarbeiter oder Kunden eine deutlich verbesserte Atemluft genießen.

EC-Hocheffizienzventilator mit geräuschoptimiertem Betrieb

Ausgestattet mit einem einseitig saugenden Radialventilator mit rückwärtsgekrümmtem Hochleistungslaufrad und Umlaufdiffusor, angetrieben von einem EC-Außenläufermotor, dessen

Wirkungsklasse IE4 übertrifft. Strömungsoptimierte Kulissenschalldämpfer sind saug- und druckseitig angeordnet und besonders einfach ausbau- und abwischbar gemäß VDI 6022.

Das Gerät erreicht einen außergewöhnlich niedrigen Schalldruckpegel von nur 35 dB(A) im Normalbetrieb, was es ideal für den Einsatz in lärmsensiblen Umgebungen wie Büros, Schulen oder Krankenhäusern macht, ohne den Komfort zu beeinträchtigen.

Hygienisches und sicheres Gehäusekonzept

Das Gehäuse ist mit besonders hygienischen, glatten Innenoberflächen ausgestattet und ermöglicht eine leichte Zugänglichkeit sämtlicher Komponenten gemäß VDI 6022. Es verfügt über einen Kippschutz mit variabler Wandbefestigung und ist in Verkehrsweiß RAL 9016 pulverbeschichtet (nach DIN EN ISO 12944). Das Ausblasmodul befindet sich in einer Höhe von > 2,15 m, um die gefilterte Luft optimal im Raum zu verteilen. Das Gehäuse ist zur besonderen Sicherheit und CE-Konformität nur mit Werkzeug zu öffnen.

Die durchdachte Konstruktion gewährleistet nicht nur höchste Hygiene und einfache Wartung, sondern auch maximale Sicherheit im Betrieb. Die optimale Luftverteilung in sicherer Höhe minimiert Zugerscheinungen und sorgt für eine effiziente Luftreinigung im gesamten Raum.

Intelligente Steuerung und Flexibilität

Das Gerät verfügt über eine innenliegende Drehzahlsteuerung zur Inbetriebnahme und Drehzahleinstellung sowie eine außenliegende Steuerung für verschiedene Betriebsmodi (Aus/Dauerbetrieb/Automatikbetrieb). Ein integrierter Präsenzmelder erkennt Anwesenheit und steuert die bedarfsgerechte Nutzung inkl. Nachlaufzeit zur Filtertrocknung. Eine Boost-Funktion erhöht temporär die Luftfiltrationsrate.

Diese umfassenden Steuerungsoptionen ermöglichen einen flexiblen und energieeffizienten Betrieb, der sich automatisch an die Raumnutzung anpasst und bei Bedarf schnell zusätzliche Filterleistung bereitstellt.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Nennleistung	0,28 kW	EC-Hocheffizienzventilator, Wirkungsklasse des Motors übertrifft IE4
Max. Volumenstrom	1250 m ³ /h	Erhöhte Luftzirkulationsrate
Max. Stromaufnahme	1,25 A	Für Betrieb an Standardabsicherung mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung Typ A geeignet
Elektrischer Anschluss	230V	Abgewinkelter Schuko-Stecker und ca. 3 m Kabel

Filtertyp	Spezifikation	Hinweis
Vorfilter	ISO ePM1 60 % nach DIN EN ISO 16890	Zur Filtration von Feinstaub und Pollen, ausgeführt als platzsparender V-Kompaktfilter

Filtertyp	Spezifikation	Hinweis
Hauptfilter	HEPA-Filter H14 (Abscheidegrad > 99,995 % n. DIN EN 1822)	Zur Abscheidung von Partikeln wie Bioaerosolen, ausgeführt als platzsparender V-Kompaktfilter
Filterbefestigung	Selbstdichtendes und verschleißfreies U-Profil	Hygienische, glatte Oberfläche nach VDI 6022
Filterbypassleckage	Klasse F9 nach DIN EN 1886	Minimale Leckage
Filterstufen	Zwei (Vorfilter & HEPA)	Optimierung der Filterstandzeiten, ressourcenschonender Betrieb mit eigenständiger Überwachung

Abmessung	Maß	Hinweis
Breite (B)	712 mm	
Tiefe (T)	508 mm	
Höhe (H)	2350 mm	
Gewicht (unverpackt)	195 kg	
Gewicht (verpackt)	218 kg	
Ausblasmodul Höhe	> 2,15 m	Sichere Höhe zur optimalen Luftverteilung im Raum

Parameter	Wert	Hinweis
Schalldruckpegel Normalbetrieb	35 dB(A)	Besonders niedriger Schalldruckpegel für geräuschsensible Bereiche

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Wolf AirPurifier max ist prädestiniert für den Einsatz in allen Nichtwohngebäudebereichen, in denen eine hohe Luftqualität und ein geringer Geräuschpegel entscheidend sind. Dazu gehören insbesondere:

Klassen- und allgemeine Aufenthaltsräume mit hoher Personenbelegung: Durch den extrem niedrigen Schalldruckpegel von 35 dB(A) stört das Gerät weder den Unterricht noch Gespräche und sorgt für eine sichere Lern- und Arbeitsumgebung.

Büros und Konferenzräume: Schafft eine produktive Atmosphäre durch Reduzierung von Aerosolen und Verbesserung der Luftqualität, was das Wohlbefinden und die Konzentration fördert.

Arztpraxen und Kliniken: Unterstützt die Einhaltung höchster hygienischer Standards durch effektive Filtration von Bioaerosolen und anderen Partikeln.

Hersteller & Qualität

Der Wolf AirPurifier max ist ein Qualitätsprodukt des renommierten Herstellers Wolf, bekannt für seine Expertise in der Luft- und Klimatechnik. Die Fertigung erfolgt unter strengsten Qualitätskontrollen und entspricht höchsten hygienischen Anforderungen gemäß VDI 6022 sowie sämtlichen relevanten CE-Normen (u.a. EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3- und EN 61000-6-2). Die Pulverbeschichtung in RAL 9016 ist nach DIN EN ISO 12944 von einem unabhängigen Gutachterlabor bestätigt, was die

Langlebigkeit und Robustheit des Gerätes unterstreicht.

Investieren Sie in die Gesundheit und das Wohlbefinden in Ihren Räumlichkeiten mit dem Wolf AirPurifier max Anschluss: 230V!

Schaffen Sie eine Umgebung, in der sich alle sicher fühlen und frei durchatmen können. Kontaktieren Sie uns noch heute für eine individuelle Beratung und erleben Sie den Unterschied einer wirklich reinen Luft.