

Wood's[®]
Für saubere Raumluf



Luftreiniger

Leiser und effizienter Luftreiniger
mit dem niedrigsten Energieverbrauch.
Gesündere Zuhause seit 1970



Made in Sweden
woods.se

Der Preis für saubere Luft:

11 € jährlich

Ein Luftreiniger von Wood's kann zu jeder Stunde des Tages und an jedem Tag im Jahr betrieben werden und verbraucht trotzdem nicht mehr als rund 35 kWh pro Jahr (TALL 155, 4 Watt / h, 030 € / kWh).

Das ist viermal weniger als bei einer Energiesparlampe, die genauso lange betrieben wird.

Wood's ist der Meinung, dass die saubere Luft von heute nicht auf Kosten der sauberen Luft von morgen gehen darf.

Deshalb bestehen die Luftreiniger von Wood's aus nachhaltigen Materialien und haben einen niedrigen Energieverbrauch.

Wood's[®]



Inhaltsverzeichnis

I. Die Geschichte Wood´s von Lidköping bis Alingsås

II. Eine umweltfreundlichere Wahl

III. Was ist Luftverschmutzung?

IV. Die Funktionsweise der Luftreiniger von Wood´s

V. Patentierte Filtertechnik - Active ION HEPA

VI. Aktivkohlefilter - gegen Gase und Gerüche

VII: Produkte

Wood´s TALL 155

Wood´s AL 310 , AL 310FC

Wood´s GRAN 900

VIII. Zertifizierungen und Testergebnisse

IX. Technische Spezifikationen



Made in Sweden



Valued Quality. Delivered.



ENERGY STAR







Made in Schweden

Wood's sind Experten für Luftqualität. Wir befassen uns seit 65 Jahren mit Luft, um Menschen und Waren vor Allergien, Feuchtigkeit, Schimmel, schlechtem Geruch, Luftverschmutzung usw. zu schützen. Die Luftreiniger von Wood's sind so konzipiert und konstruiert, dass sie Ihr Problem schnell, einfach und dauerhaft lösen. In Schweden entwickelt und hergestellt - vom Blech des Gehäuses und der Filter bis zur Endmontage. Weltweit sind schwedische Produkte für Qualität und Langlebigkeit bekannt - ein Erbe, auf das wir stolz sind.

Gesündere Zuhause seit 1970

Die Luftreiniger von Wood wurden aus einem schwedischen Patent entwickelt, das von Jan-Olof Wallin erfunden wurde. Jan-Olof hat seine gesamte Karriere der Suche nach den besten und innovativsten Luftreinigungslösungen gewidmet. Heute, mehr als 40 Jahre später, hat die umfangreiche Forschung zu einigen der besten und fortschrittlichsten Luftreinigern geführt, die derzeit erhältlich sind.

Innovation und Qualität

Bei der Entwicklung neuer Produkte steht bei Woods immer der Nutzer im Vordergrund. Dies führt zu einer hoch-effizienten, zuverlässigen und umfassenden Palette von Luftreinigern von höchster Qualität mit marktführenden Garantien.

Qualität

Wood's ist bekannt für eine lange Lebensdauer, egal in wie anspruchsvoll die Umgebungen auch ist. Alle unsere Produkte sind so konzipiert, dass sie jeden Tag genutzt werden können und möglichst wenig Energie verbrauchen.

Wood's®

Eine umweltfreundlichere Wahl

Die Luftreiniger von Wood's werden in Schweden hergestellt, um Ihnen die bestmögliche Luftqualität zu bieten und die Umwelt so wenig wie möglich zu belasten. Aus diesem Grund werden die Luftreiniger von Wood's aus schwedischem Blech hergestellt. Wir weisen so einen der besten Energieverbrauchs-CADR-Verhältnisse aller Luftreiniger auf.



Umweltfreundlich

Wir bei Wood's glauben, dass wir nicht nur die Luft unserer Zeit reinigen müssen, sondern auch sicherstellen müssen, dass die Luft für zukünftige Generationen so sauber wie möglich bleibt. Daher haben wir bei der Entwicklung unseren Luftreiniger einen besonderen Fokus auf den Energieverbrauch gelegt, um heute und auch morgen gesunde Luft zu erzeugen.

Grün von Anfang bis Ende

Wood's setzt sich heute und auch in Zukunft für sauberere Luft ein. Wir konzentrieren uns stets auf die Umwelt und den Nutzer - vom Produktionsbeginn bis zum fertigen Produkt.

Grün in der Produktion:

Die Luftreiniger von Wood haben ein Gehäuse aus schwedischem Blech. Blech ist ein wiederverwertbares Material. Eine gute Wahl für die Umwelt.

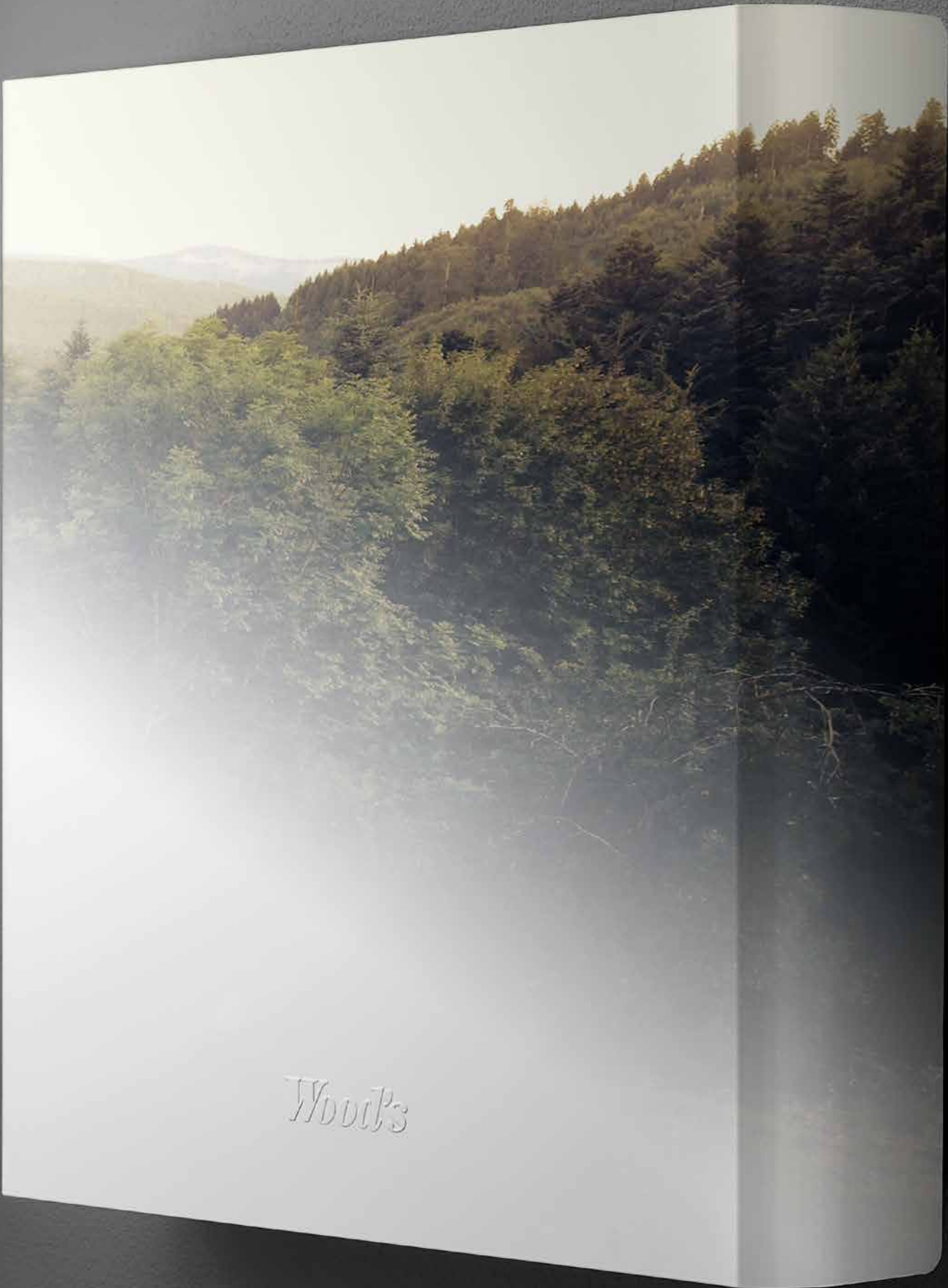
Durch die Verwendung von in Schweden hergestellten Komponenten, können wir die Transportwege während der Produktion auf ein Minimum reduzieren.

Grün im Einsatz:

Der Luftreiniger von Wood's verbraucht nicht mehr Energie als Ihr Radiowecker oder Ihr Internet-Router. Wir hinterlassen so einen geringen CO2-Fußabdruck.

Die Luftreiniger von Wood's sorgen für eine saubere Luft in ihrem Zuhause und sind zudem leise im Betrieb. So werden Sie durch nichts gestört.





Wood's

Luftverschmutzung

Ein großes globales Gesundheitsproblem

Wussten Sie, dass Luftverschmutzung zu schweren Krankheiten wie Schlaganfall, Krebs und Herz- und Atemwegserkrankungen führen kann?

Jährlich 7 Millionen vorzeitige Todesfälle

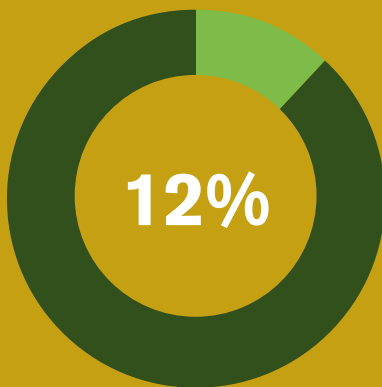
Die Luftverschmutzung verursacht jährlich 7 Millionen vorzeitige Todesfälle.

Das ist 1/8 aller vorzeitigen Todesfälle global jedes Jahr.

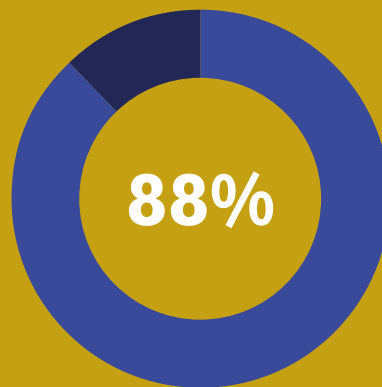


Quelle: World Health Organization

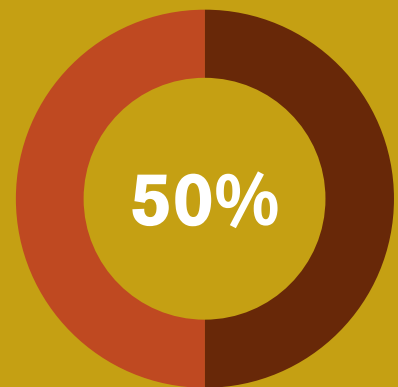
Nur 12% leben in Städten mit akzeptabler Luftverschmutzung



Menschen, die in Städten leben, deren Luftverschmutzungsgrad den Empfehlungen der WHO entspricht.



Menschen, die in Städten leben, deren Luftverschmutzungsgrad über den Empfehlungen der WHO liegt.



Menschen, die in Städten leben, deren Luftverschmutzungsgrad mehr als das 2,5 fache über den Empfehlungen der WHO liegt.

Daten aus 1600 Städten in 91 Ländern, in denen die Luftverschmutzung angegeben wird.
Quelle: Weltgesundheitsorganisation

Kontrollieren Sie die Luftverschmutzung in Ihrer Stadt unter www.who.int

Was ist Luftverschmutzung?

Luftverschmutzung tritt auf, wenn Partikel, biologische Moleküle oder andere schädliche Materialien in die Atmosphäre gelangen. Etwa die Hälfte der städtischen Weltbevölkerung ist einer Luftverschmutzung ausgesetzt, die mehr als 2,5-fach höher als empfohlen ist. Energieerzeugung und Fahrzeugverkehr sind einige der Hauptursachen für Luftverschmutzung.



Luftpartikel im Haus

Die Luftverschmutzung im Freien dringt in unsere Häuser ein und beeinträchtigt die Luftqualität in Innenräumen. Selbst wenn die Außenluft relativ sauber ist, bringen wir über unsere Kleidung, Haustiere, Rauchen, Staub usw. viele Partikel in unsere Raumluft. Hohe Mengen dieser Partikel wirken sich auch auf unsere Gesundheit aus und können zu Allergien, Asthma und ernsthaften Erkrankungen führen.

Mach die Luft wieder sicher!

By using an air purifier, you remove harmful particles from the indoor air. Instead of breathing in the particles, they stick in the air purifier's filter. Breathing clean air has many health benefits and makes you feel healthier and more refreshed.

It is important that the air purifier is efficient enough to remove small particles, so called fine particulate matter (such as PM_{2,5}). These are most hazardous and the most difficult to remove from the air.

Einige der häufigsten Schadstoffe, die von Woods Luftreinigern entfernt werden:

- *PM_{2,5}*
- *PM₁₀*
- *Staub*
- *Pollen*
- *Schimmelsporen*
- *Radon Folgeprodukte*
- *Chemikalien*
- *Haustier Schuppen*
- *Abgase*
- *Zigarettenrauch*
- *Viren*
- *Bakterien*
- *...*

Die Technik

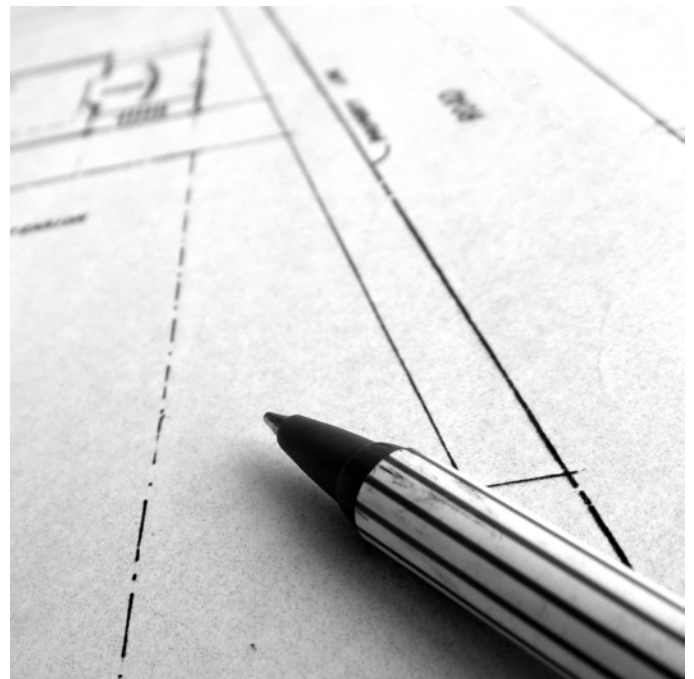
Effizientere Luftreinigung mit Ionisierung

Die Luftreiniger von Wood's nutzen die Ionisierung, um Luftpartikel anzuziehen und aufzufangen. Die Partikel erhalten durch Ionisieren beim Eintritt in den Luftreiniger eine leicht positive Ladung.

Dadurch haften die Partikel aneinander, vergrößern ihre Oberfläche und lassen sich leichter einfangen. Die Luftpartikel werden zusätzlich auch von entgegengesetzt geladenen Oberflächen angezogen.

Zuverlässige Teile von schwedischen Herstellern

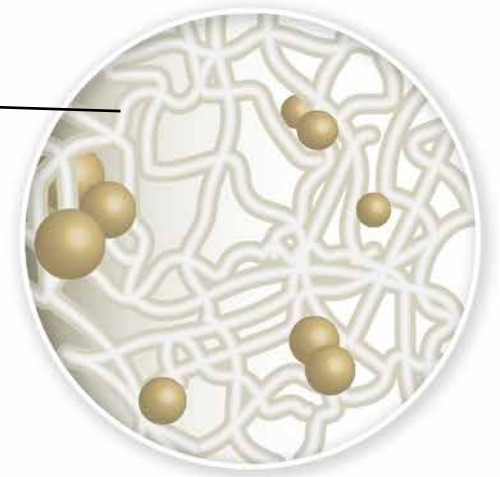
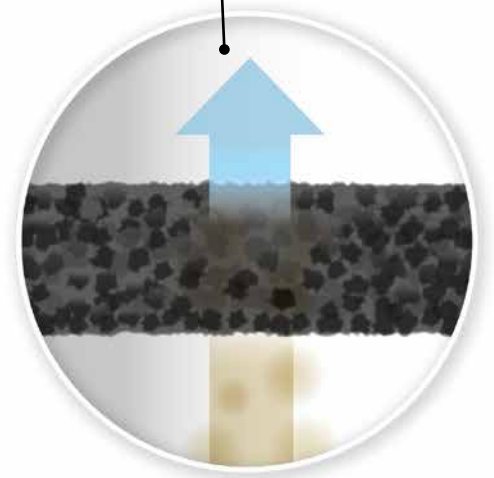
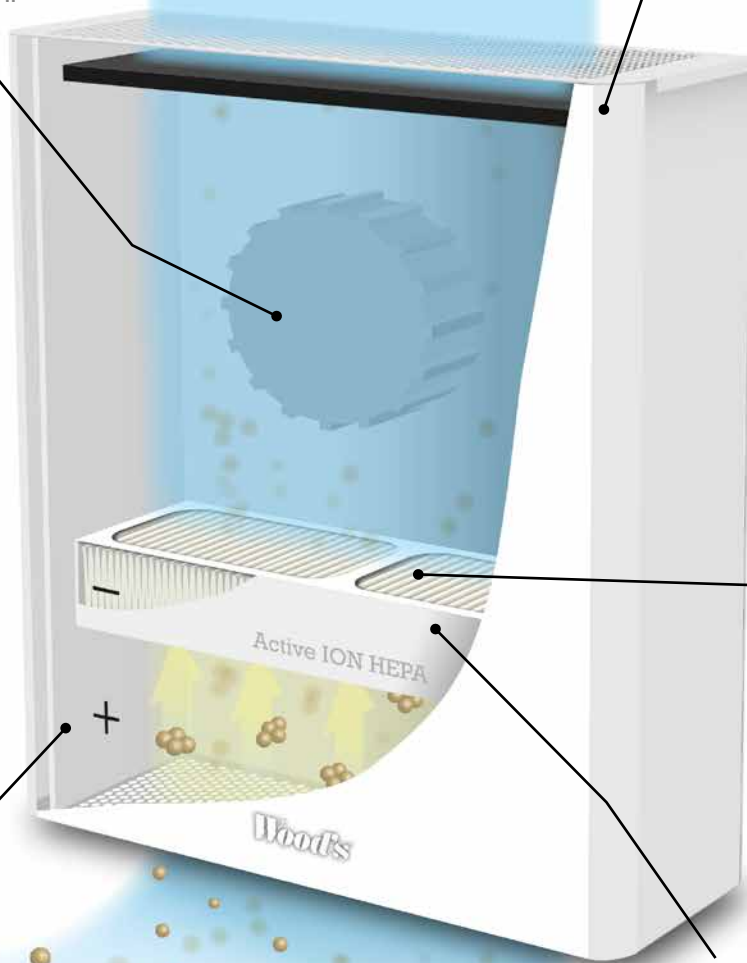
Wussten Sie, dass fast jeder Teil eines Wood's Luftreinigers in Schweden hergestellt wird? Bei Wood's legen wir ein besonderes Augenmerk auf die Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Erfahrung aller unserer Lieferanten. Nur Zulieferer, die die hohen Anforderungen erfüllen können, dürfen Komponenten für die Luftreiniger von Wood's liefern.



Saubere Luft
Luft, die frei von Partikeln, Staub und Geruch ist, wird in den Raum geleitet..

Energiesparender Lüfter
Der Ventilator zirkuliert die Luft im Raum und zieht sie durch den Luftreiniger..

Aktivkohlefilter
Wenn die Luftpartikel entfernt sind, entfernt der Hochleistungs-Kohlefilter Gase und Gerüche aus der Luft.



Ionisation
Wenn die Luftpartikel in den Luftreiniger gelangen, werden sie leicht positiv geladen. Dies erhöht ihre Größe und zieht sie auf entgegengesetzt geladene Oberflächen an.

Aktive ION HEPA-Filter
Die Aktive ION HEPA-Filter werden in der Produktion ionisiert. Die negativ geladenen Filter ziehen die ionisierten Partikel an und fangen sie auf.

Verschmutzte Luft
Die schmutzige Luft wird vom Ventilator in den Luftreiniger eingesaugt.

Partikelfiltration

Active ION HEPA - entfernt 99,98% der schädlichen Partikel

Abgesehen von der außergewöhnlichen Reinigungsleistung ermöglichen die einzigartigen Active ION HEPA-Filter einen hervorragenden Luftstrom und einen sehr niedrigen Energieverbrauch und Geräuschpegel. Die Active ION HEPA-Filter sind vorionisiert und daher effektiver als herkömmliche Filter. Die Luft kann nahezu ohne Widerstand durch den Filter strömen und trotzdem frei von Partikeln austreten.

Der Hauptvorteil bei der Verwendung dieser Filter besteht darin, dass keine großen, lauten und leistungsstarken Lüfter benötigen, um die Luft durch den Filter zu drücken. Da der Druckabfall in den Active ION HEPA-Filtern minimal ist, können kleinere, energiesparende Ventilatoren von Wood's verwendet werden, um die Luft im Raum und durch den Luftreiniger zirkulieren zu lassen.

Die Active ION HEPA-Filter sorgen außerdem für eine zuverlässigere Filterung, da an den Seiten des Filters keine Luft austreten kann. Bei anderen Filtern ist dies ein Risiko, da sich die Luft immer den Weg des geringsten Widerstands sucht.

Die Technik:

1. Die Luftpartikel werden beim Eintritt in den Luftreiniger ionisiert und mit einer negativen Ladung versehen. Die ionisierten Active ION HEPA-Filter ziehen die geladenen Partikel an und fangen diese auf.
2. Aktive ION-HEPA-Filter sind weniger dicht als herkömmliche HEPA-Filter mit den gleichen Reinigungsergebnissen. Weniger dichte Filter bedeuten viel weniger Energieverbrauch und weniger Lärm, da der Luftstrom nicht blockiert wird.
3. Kapazität: 99,98% Filtration bis zu einer Partikelgröße von 0,0003 mm (50 mal kleiner als Bakterien).

Mehrere Filterschichten

Ein Aktive ION HEPA-Filter besteht aus mehreren Schichten plissierter Filtermedien. Dies ergibt eine sehr große GesamtfILTERfläche und außergewöhnliche Filterung.

Swedish
Patent no.
526593

Saubere Luft

Die filtrierte Luft tritt partikelfrei in den Raum ein.



Ionisierte Luftpartikel

Die Luftpartikel werden beim Eintritt in den Luftreiniger ionisiert. Die ionisierten Partikel werden durch die ionisierten Filter angezogen.

Ionisierte Filter

Die Active ION HEPA-Filter werden bei ihrer Herstellung negativ geladen. Die Filter ziehen die geladenen Luftpartikel an und fangen diese auf.

Warum ist ein weniger dichter Filter besser?

- Es können kleinere Lüfter verwendet werden.
- Ein kleinerer Lüfter ist leiser.
- Er verbraucht auch weniger Energie.
- Keine Gefahr, dass Luft ungefiltert austritt. (Austreten von Partikeln).





Rauch, Gas und Geruch entfernen

Aktivkohlefilter

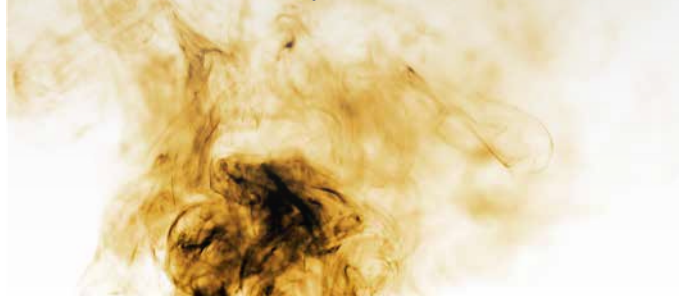
Die Aktivkohlefilter von Wood's werden in Deutschland aus erstklassigem Kohlenstoff hergestellt. Die Aktivkohlefilter werden verwendet, um Rauch, Gas und Geruch aus der Raumluft zu entfernen. Die Aktivkohlefilter von Wood's haben eine hohe Aktivkohldichte und sind dadurch langlebig, zuverlässig und stellen eine hocheffiziente Filtrationskapazität sicher.

Die Aktivkohlefilter von Wood's sind mit verschiedenen Kohlenstoffmengen (eine höhere Menge an Kohlenstoff bedeutet eine längere Haltbarkeit des Filters) für die Luftreiner Wood's AL 300 und Wood's GRAN 900 erhältlich.

Wie funktioniert die Kohlenstofffiltration:

Die kontaminierte Luft durchströmt den Adsorber (Kohlenstoff). Wenn die Gasmoleküle durch die mikroskopischen Poren im Adsorber dringen, werden sie durch die physikalische Verbindung (molekulare Anziehungskräfte) an der Oberfläche adsorbiert.

Dies wird als Adsorption bezeichnet.



Stoffe, die von Wood's Aktivkohlefilter gefiltert werden können:

Acetaldehyde Acetone - Acrolein - Acrylamide - Acrylonitrile - Allyl alcohol - Ammonia NH₃ IC - Amylacetate - Aniline - Arsine IC - Benzene - Petrol (aviation, engine, commercial) - Petrol (Industrial - of type hexane, - of type heptane, - of type octane) - p-Benzoquinone (quinone) - Benzo(a)pyrene - Benzyl chloride - Biphenyl (diphenyl) - Lead, org. pollutants, tetraethyl lead, tetra - methyl lead - n-Butanol (n-butyl alcohol) - Butanols (butyl alcohols) - Butyl acetate - n-Butyl alcohol (n-butanol) - n-Butyl acrylate 4 - Butylcellosolve (butyl glycol, glycolmonobutyl ether) - n-Butylglycidylether - Butyl glycol (glycolmonobutyl ether, butylcellosolve) - Cellosolve (ethyl glycol, glycol monoethyl ether) - Cellosolve acetate (glycol, monoethyl ether acetate) - Cyanides and hydrogen - cyanide IC (as CN) - Cyanogen chloride IC (Cyclohexane, Cyclohexanol, Cyclohexanone) - aliphatic hydrocarbons - Di-(2-ethylhexyl) - phthalate - Diphenyl (biphenyl) - Diglycidyl ether (DGE) - o-Dichlorobenzene - p-Dichlorobenzene - 1,2-Dichlorethane (ethylene dichloride) - Nitrous oxide (laughing gas) N - Dimethylformamide - Dimethyl hydrazines - Dinitrobenzene, all isomers - Dioxane - Efrane (Enflurane, 2-chloro-1,1,2-trifluoroethyl-difluoromethylether) - Enflurane (Efrane, 2-chloro-1,1,2-trifluoroethyl-difluoromethylether) - Epichlorohydrin - Ethanol (ethyl alcohol) - Ether (ethyl ether) - Ethyl acetate - Ethyl acrylate - Ethyl alcohol (ethanol) - Ethyl benzene - Ethyl cyanoacrylate - Ethylenediamine - Ethylene dichloride - (1,2-dichloroethane) - Ethylene glycol (glycol) - Ethylene glycol dinitrate - (nitro glycol, glycol dinitrate) - Ethylene chlorohydrin (2-chloroethanol) - Ethylene oxide - Ethyl ether (ether) - Ethyl glycol (glycol monoethyl ether, cellosolve) - Ethyl chloride - Phenol - p-Phenylenediamine - Phenyl glycidyl ether - Phenyl isocyanate - Fluoride - Fluorides, incl. hydrogen fluoride (as F) IC Capacity - Hydrogen fluoride - Fluothane (Halothane, 1,1,1-trifluor-2-chloro-2-bromoethane) - Formaldehyde - Phosphoric acid, vapour P/IC - Phosphine - (phosphorated hydrogen) P/IC - Phosgene (carbonyl chloride) - Kerosene (aviation, motor) - Freon 113 (1,1,2-trichloro-1,2,2-trifluoroethane) - Phthalic anhydride - Furfural - Furfuryl Alcohol - Glutaraldehyde - Glyceryl trinitrate (nitroglycerine) - Glycol (ethylene glycol) - Glycol dinitrate (nitro glycol, ethylene glycol dinitrate) - Glycol monobutyl ether (butyl glycol, butyl cellosolve) - Glycol monoethyl ether (ethyl glycol, cellosolve) - Glycol monoethyl ether acetate (cellosolve acetate) - Glycol monomethyl ether - Halothane (Fluothane, 1,1,1-trifluor-2-chloro-2-bromoethane) - Heptane - Hexamethylene - diisocyanate (HDI) - n-Hexane - Hexane, except n-hexane - Hydrazine - Hydroquinone - 2-Hydroxyethyl acrylate - Isophorone - Isophorone diisocyanate (IPDI) - Isopropanol (isopropyl alcohol) - Isopropyl alcohol (isopropanol) - Isopropyl nitrate - Iodine - Carbonyl chloride (phosgene) - Quinone (p-benzoquinone) - Chlorine - Chlorine cyanide - (cyanogen chloride) - Chlorine dioxide - 2-Chloroethanol (ethylene chlorohydrin) - Chlorophenols and salts - Chloroform - Chloroprene (2-chloro-1,3-butadiene) - 2-Chloro-1,1,2-trifluoroethyl-difluoromethylether (Efrane, Enflurane) - Hydrogen chloride - Carbon dioxide - Carbon disulphide - Carbon monoxide (carbon oxide) N - Carbon oxide (carbon monoxide) - Carbon tetrachloride - Cresyl glycidyl ether - Mercury, alkyl groups (as Hg) IC - Nitrogen dioxide NO₂ - Nitrogen oxide NO N White spirit - Laughing gas (nitrous oxide) NO, N₂O N - Maleic anhydride - Methanol (methyl alcohol) - Methyl acrylate - Methyl alcohol (methanol) - Methyl bromide - Methyl n-butyl ketone - Methyl cellosolve - (glycol monomethyl ether) - Methyl cyanoacrylate - Methylene diphenyl - diisocyanate (MDI) - Methylene chloride - Methyl ethyl ketone (MEK) - Methyl ketone peroxide - Methyl isobutyl ketone (MIBK) - Methyl iodide - Methyl chloride - Methyl chloroform (1,1,1-trichloroethane) - Methyl methacrylate - Naphthalenes, chlorinated - Naphthalene diisocyanate (NDI) - Nitro benzene - Nitro-glycerine (glyceryl trinitrate) - Nitro glycol (ethylene glycol dinitrate, glycol dinitrate) - 2-Nitropropane - Nonanes - Octanes - Ozone - PCB (polychlorinated biphenyls) - Pentachlorophenol and salts - Pentanes - Perchloroethylene (tetrachloroethylene) - Petroleum naphtha - Polychlorinated biphenyls (PCB) - n-Propanol (n-propyl alcohol) - n-Propyl alcohol (n-propanol) - Propylene oxide - Pyridine - Raw cotton (cotton dust) - Nitric acid - Hydrogen selenide - Styrene - Sulphur dioxide IC - Sulphuric acid, vapour - Hydrogen sulphide IC Turpentine - Tetraethyl lead (as Pb) - Tetrahydrofuran - Tetrachloroethylene (perchloroethylene) - Tetrachlorophenol and salts - Tetra methyl lead (as Pb) - Toluene - Toluene diisocyanate (TDI) - 1,1,1-Trifluor-2-chloro-2-bromoethane - (Halothane, Fluothane) - 1,1,1-Trichloroethane (methyl chloroform) - Trichloroethylene - Trichlorophenol and salts - 1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane (Freon 113) - Trimellitic anhydride (TMA) - Trimethylbenzene, all isomers - Trimethyl hexamethylene - diisocyanate (TMDI) - Vinyl acetate - Vinylidene chloride - Vinyl chloride - Vinyl toluene - Xylene - Acetic acid - Acetic anhydride. ■



10 Jahre Garantieprogramm

Erweitern Sie Ihre Garantie mit dem Filterprogramm von Wood's

Dank der Leistungsfähigkeit und Qualität der Luftreiniger und der Active ION HEPA-Filter kann Wood's jetzt die Produktgarantie auf alle Wood's Luftreiniger drastisch verlängern!

Registrieren Sie Ihren Luftreiniger und ersetzen Sie die Active ION HEPA-Filter regelmäßig. So können Sie die volle 10-Jahres-Garantie erhalten.

Nach der Registrierung auf der Wood's-Website senden wir Ihnen eine freundliche Erinnerung, wenn ein Filterwechsel fällig ist. Natürlich können Sie das Filterprogramm jederzeit beenden.

Wood's Filter Programm

10

10 Jahre Garantie

Online registrieren,
Filter regelmäßig wechseln und die
erweiterte Garantie bekommen.

Enter the filter program at
warranty-woods.com



Wood's® TALL 155

Schlank, kompakt und leise - der Wood's TALL 155 ist die perfekte Wahl für Schlafzimmer oder andere Räume, wo es so leise wie möglich sein muss.

Befestigen Sie die TALL 155 an der Wand oder verwenden Sie ihn freistehend. Sie erhalten sofort saubere und gesunde Luft. Dabei verbrauchen Sie nicht mehr Energie als Ihr Radiowecker.



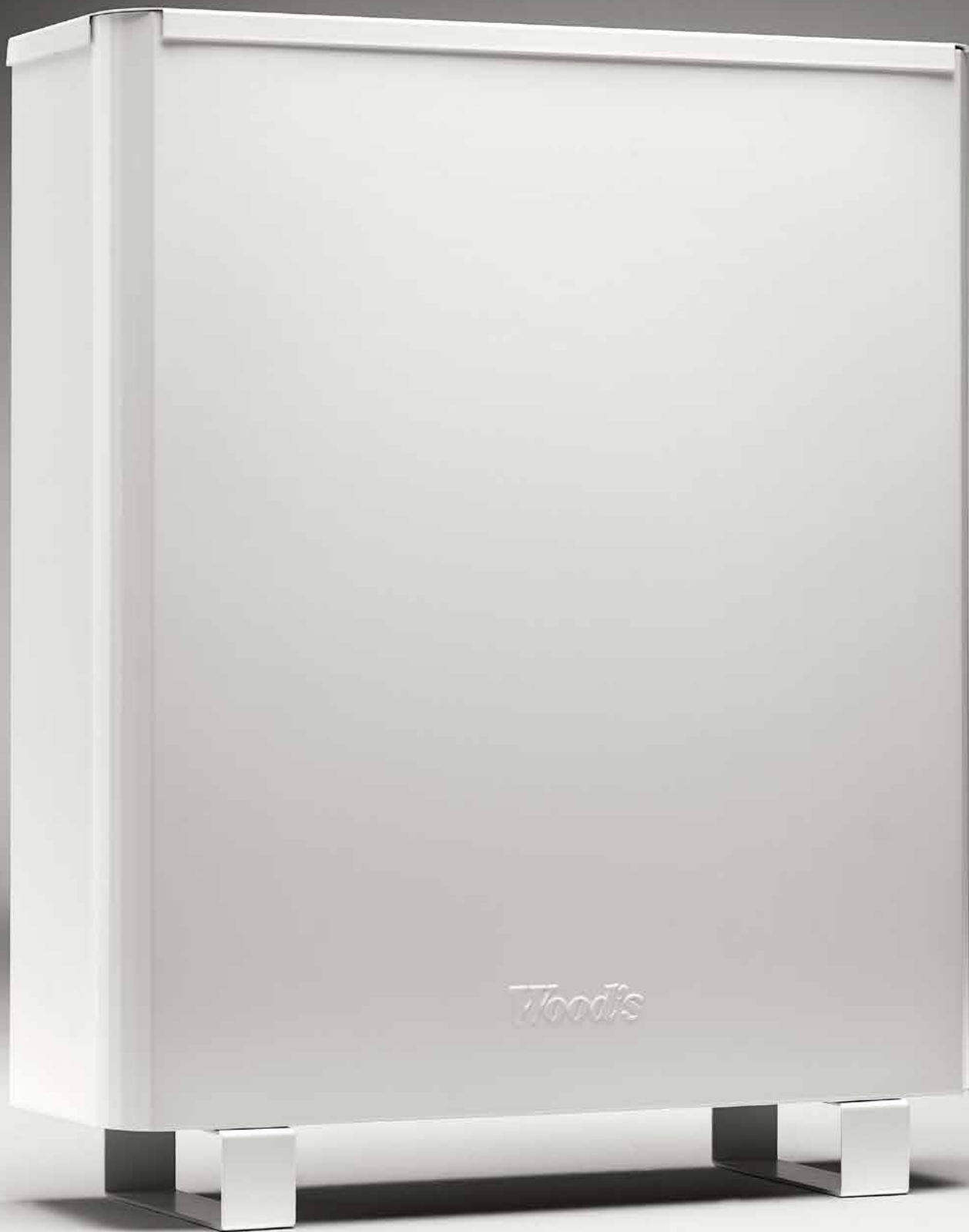
- 15-20 m²
- 4-18 W
- ab 27dB
- an der Wand montiert
- Standfüsse als Zubehör
- Aktiver ION HEPA-Filter
- Stufenlose Lüfterdrehzahlen



Einfacher Zugang zum Filterwechsel

TALL 155 von Wood's wird mit dem patentierten Active ION HEPATM-Filter geliefert. Die vordere Abdeckung des Luftreinigers ermöglicht einen einfachen Zugang zum Filterwechsel.

Wood's



Wood's® AL 310

Leistungsstark und kompakt – geräuscharm im Betrieb und mit einem geringen Verbrauch ist der AL 310 von Wood's ein hocheffizienter und vielseitiger Luftreiniger.

Durch das unauffällige und zugleich elegante Design passt der Luftreiniger sehr gut in die meisten Räume. Dort schafft er dann leise und schnell ein gesundes Raumklima.



- 30-40 m²
- 4-19 W
- ab 27dB
- Aktivkohlefilter (optional)
- Stufenlose Lüfterdrehzahlen
- Aktiver ION-HEPA-Filter



Einfacher Zugang zum Filterwechsel

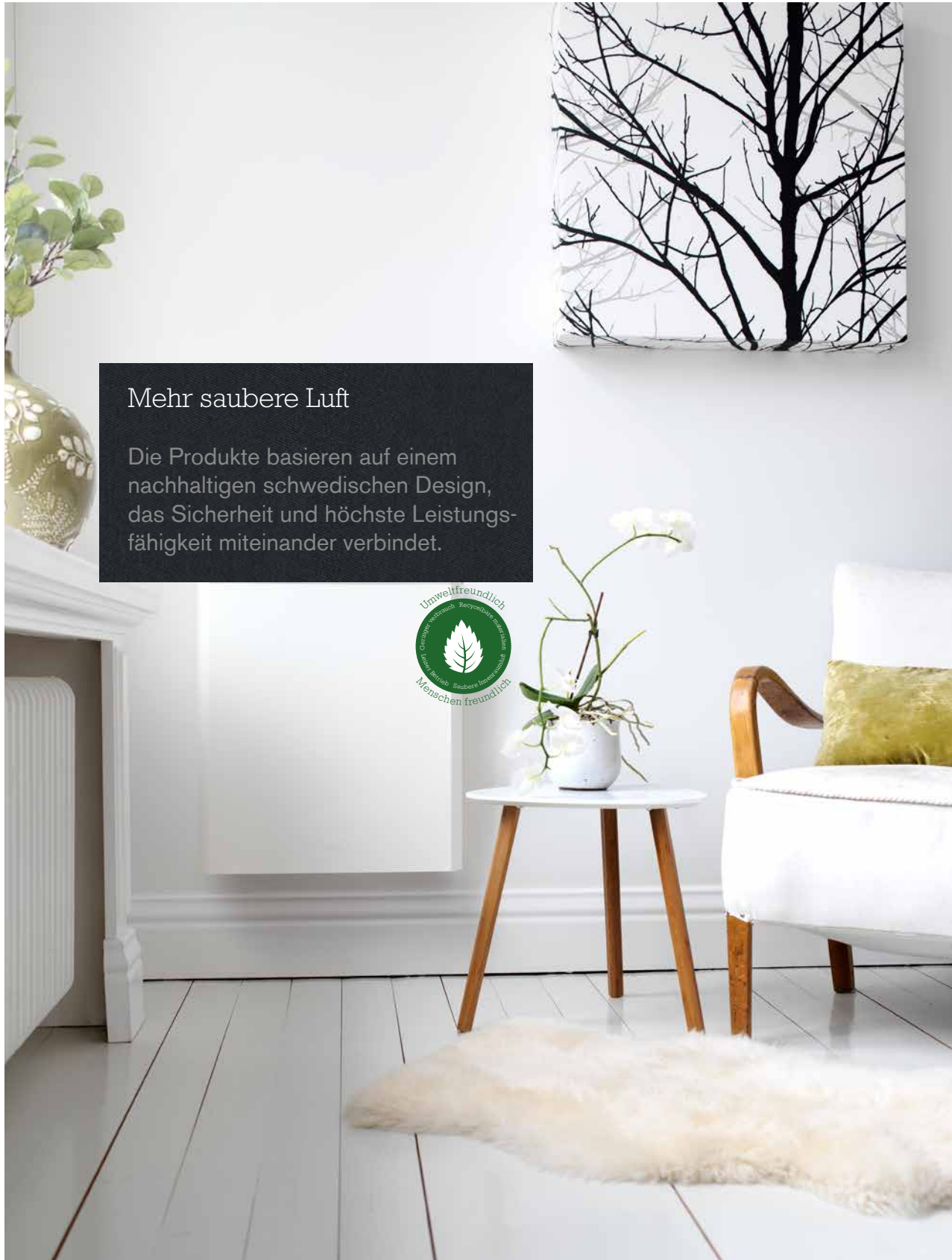
Der AL 310 von Wood wird mit dem patentierten Active ION HEPATM-Filter geliefert. Die hintere Abdeckung des Luftreinigers ermöglicht einen einfachen Zugang zum Filterwechsel. Wenn Sie einen Kohlefilter verwenden, wird dieser oben auf der Einheit unter der oberen Abdeckung angebracht.

Wood's®

Frische Luft ist eine der wichtigsten Lebensbedingungen. Unsere Kunden kommen aus vielen unterschiedlichen Lebensbereichen, ob für den privaten und professionellen Gebrauch. Kurz gesagt, unsere Kunden sind alle diejenigen, die ihre Gesundheit ernst nehmen! Gesünderes Leben für Sie und Ihre Familie!

Mehr saubere Luft

Die Produkte basieren auf einem nachhaltigen schwedischen Design, das Sicherheit und höchste Leistungsfähigkeit miteinander verbindet.



Auf Ihre Umgebung abgestimmt

Verwenden Sie die Luftreiniger von Wood's in Gruppen und erzielen Sie den ultimativen Effekt in größeren Räumen oder Büros. Wand- oder Standlösungen für Ihr Innenraumklima.

Wood's Filter Programm

10

10 Jahre Garantie

Online registrieren,
Filter regelmäßig wechseln und die
erweiterte Garantie bekommen.



Einfache Konstruktion für Wandmontage

Unser Angebot an erstklassigen Luftreinigern bietet zuverlässige Lösungen für ein gesünderes Leben für Sie und Ihre Familie.

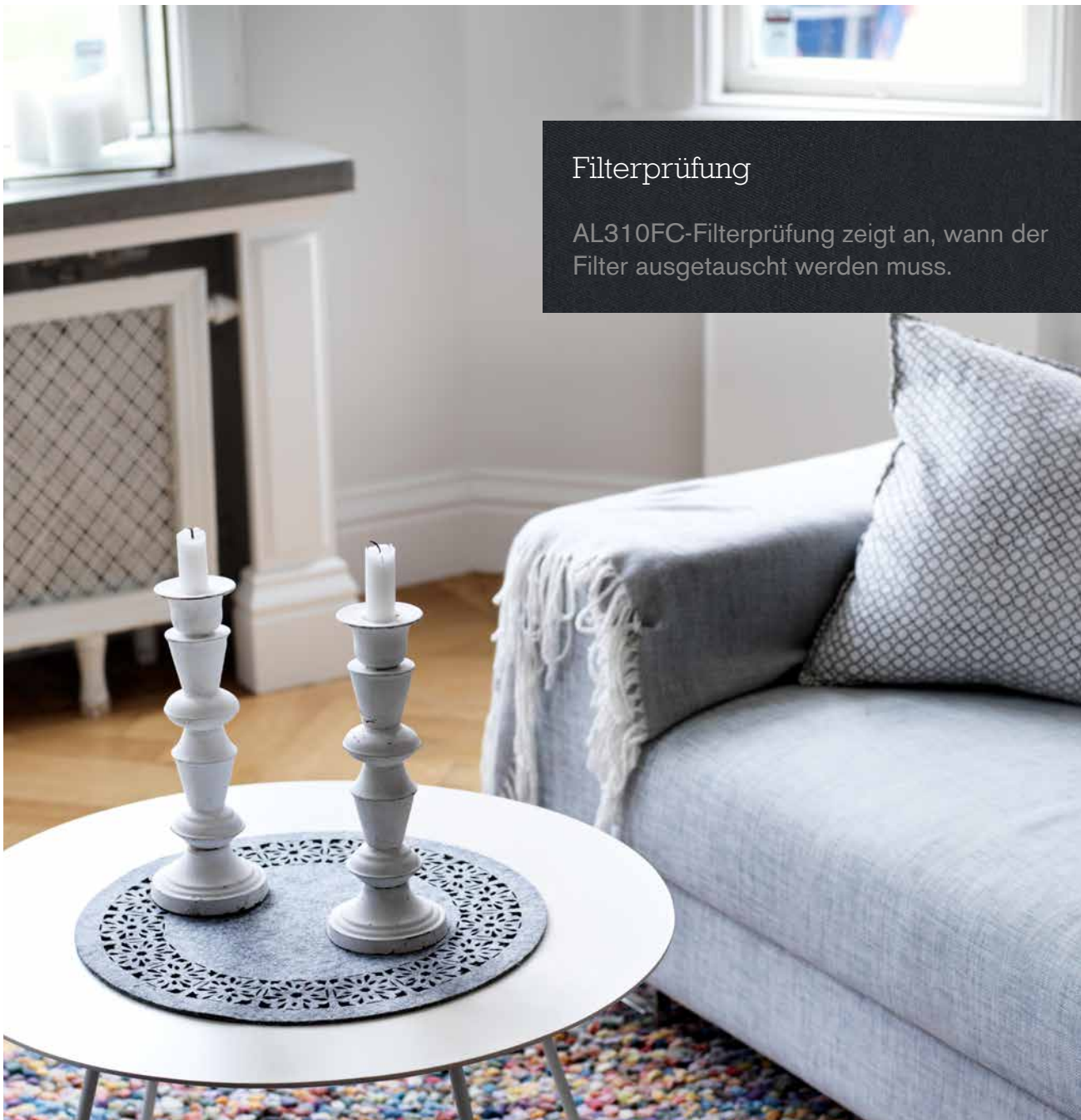


Wood's® AL310FC Filterprüfung



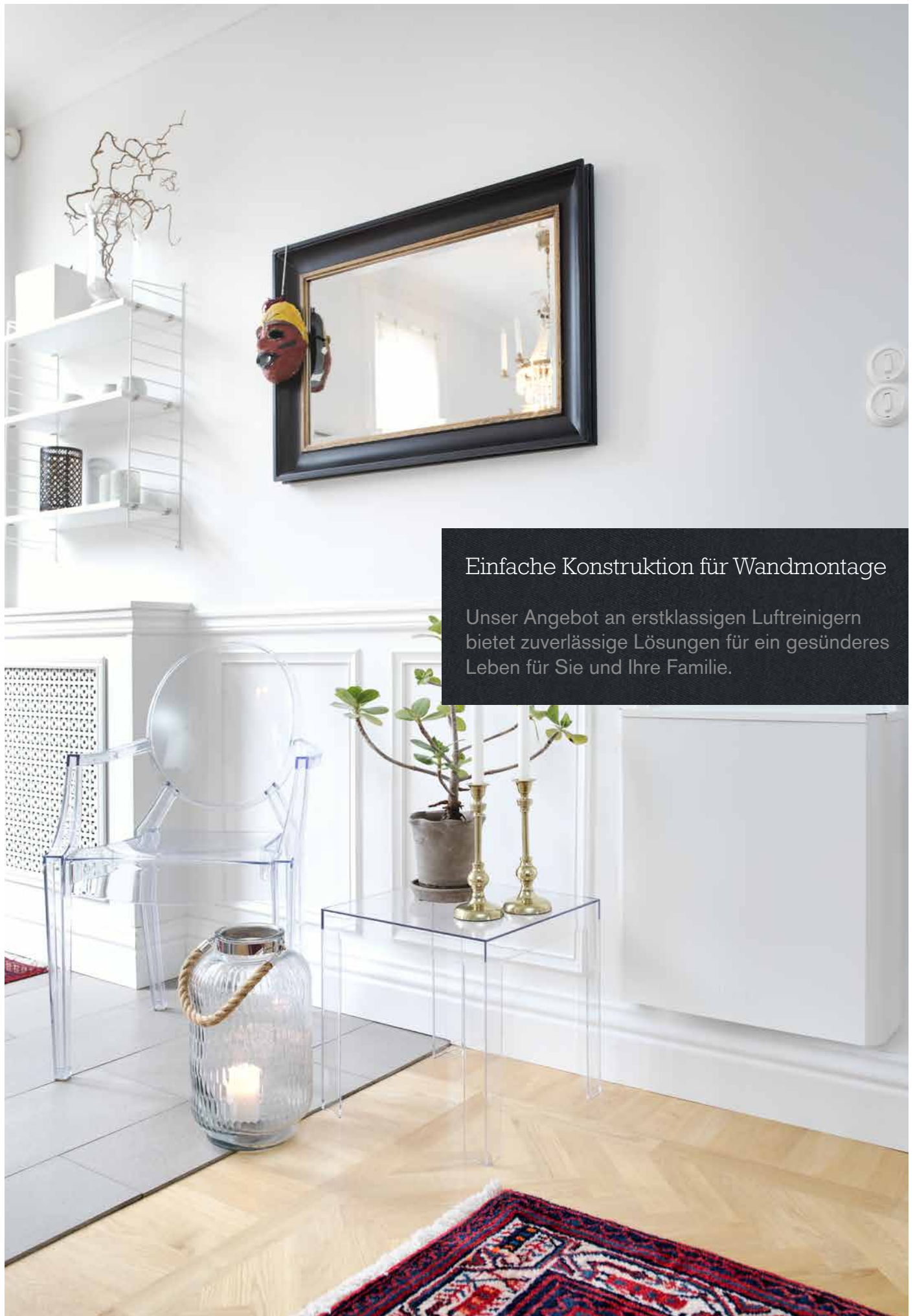
Der AL310FC wird Ihre Sicht auf Luftreiniger für immer verändern. Er ist mit einer Filterprüfung ausgestattet und informiert Sie automatisch, wenn der Filter gewechselt werden muss. Hergestellt in Schweden, leistungsstark, pflegeleicht und mit stilvollem Design.

Stark in der Leistung, kompakt und mit leisem Betrieb bei geringem Stromverbrauch. Der AL310FC verfügt über ein schlankes Design, das sich in die meisten Umgebungen gut einfügt. Er sorgt dann schnell und leise für eine saubere und gesunde Raumlufte. Einfach den Stecker einstecken und saubere Luft einatmen.



Filterprüfung

AL310FC-Filterprüfung zeigt an, wann der Filter ausgetauscht werden muss.



Einfache Konstruktion für Wandmontage

Unser Angebot an erstklassigen Luftreinigern bietet zuverlässige Lösungen für ein gesünderes Leben für Sie und Ihre Familie.

Wood's® GRAN 900

Der GRAN 900 von Wood's ist einer der leistungsfähigsten Luftreiniger auf dem Markt, mit einem immer noch sehr geringen Energieverbrauch und Geräuschpegel.

Der GRAN 900 wurde für große und anspruchsvolle Bereiche entwickelt. Er verfügt über doppelte Active ION HEPA-Filter für die schnelle und effiziente Luftreinigung.



- 60-80 m²
- 24-80 W
- ab 30dB
- 2 x Aktivkohlefilter (optional)
- 4 Lüftergeschwindigkeiten
- 2 x Aktive ION HEPA-Filter



Einfacher Zugang zum Filterwechsel

GRAN 900 von Wood's wird mit zwei Aktive ION HEPA-Filtern geliefert. Drehen Sie ihn, um die vordere Verriegelung zu öffnen und auf die Filter zuzugreifen zu können. Wenn Sie Aktivkohlefilter verwenden, werden diese außerhalb der Active ION HEPATM-Filter platziert.



Zertifizierungen und Testergebnisse

Die Luftreiniger von Wood's wurden strengen Tests unterzogen. Mit Top-Ergebnissen in nationalen und internationalen Tests können Sie sich darauf verlassen, dass die Luftreiniger von Wood's nicht nur saubere Luft versprechen, sondern auch die Geräusentwicklung und den Energieverbrauch so niedrig wie möglich halten.

Der Verband der Hersteller von Haushaltsgeräten (AHAM) ist weltweit führend in der Prüfung von Haushaltsgeräten und hat Hunderte von Luftreinigern auf Reinigungsleistung und Energieverbrauch getestet. AHAM VERIFIDE und ENERGY STAR werden nur an Geräte vergeben, die die hohen Anforderungen von AHAM erfüllen.

Was bedeutet CADR?

CADR steht für "Clean Air Delivery Rate". CADR ist eine Messung, die die Luftströmung mit der Filtrationskapazität kombiniert. Das Ergebnis ist das Verhältnis von sauberer Luft, das der Luftreiniger basierend auf seiner Luftströmung liefern kann. Je näher sich der CADR eines Luftreinigers an seinem Luftstrom befindet, desto effizienter ist er.

Ein Luftreiniger mit einem Luftstrom von $100 \text{ m}^3 / \text{h}$ hätte beispielsweise eine bestmögliche CADR von 100.

Wood's TALL 155

Wood's AL 310

Wood's GRAN 900



CADR Tabakrauch	143
CADR Staub	160
CADR Pollen	192



CADR Tabakrauch	224
CADR Staub	247
CADR Pollen	274



CADR Tabakrauch	552
CADR Staub	555
CADR Pollen	588



Gesamter Energieverbrauch	18 W
Staub CADR / Watt	9,2
Gesamter gemessener Standby Verbrauch	0,5 W



Gesamter Energieverbrauch	18,7 W
Staub CADR / Watt	12,9
Gesamter gemessener Standby Verbrauch	0,5 W



Gesamter Energieverbrauch	75 W
Staub CADR / Watt	7,7
Gesamter gemessener Standby Verbrauch	0 W

Technische Daten

TALL 155

AL 310

GRAN 900

Lüftergeschwindigkeiten	Stepless	Stepless	4
Empfohlener Raumgröße	10-32 m ²	20-50 m ²	60-80 m ²
Energieverbrauch	4-18 W	4-19 W	24-75 W
Geräuschpegel	From 27 dB	From 27 dB	From 30 dB
Reinigungsleistung	99,98%	99,98%	99,98%
Spannung	12V	12V	220-230 V
Gewicht	6,9 kg	12 kg	15,2 kg
Abmessungen LxBxH	500x105x502	510x160x610	220x565x615
Anzahl der Filter	1 x Active ION HEPA	1 x Active ION HEPA	2 x Active ION HEPA
CADR Rauch	143 m ³ /h	224 m ³ /h	552 m ³ /h
CADR Staub	160 m ³ /h	247 m ³ /h	555 m ³ /h
CADR Pollen	192 m ³ /h	274 m ³ /h	588 m ³ /h
CADR je Watt	5,4	12,9	7,7
Artikelnummer Ersatzfilter	WHE1501	WHE301	WHE901 (2-pack)
Zubehör		Carbon filter	Carbon filter
		Pleat: 130g	Pleat: 100g (2-pack)
		Granulate: 600g	

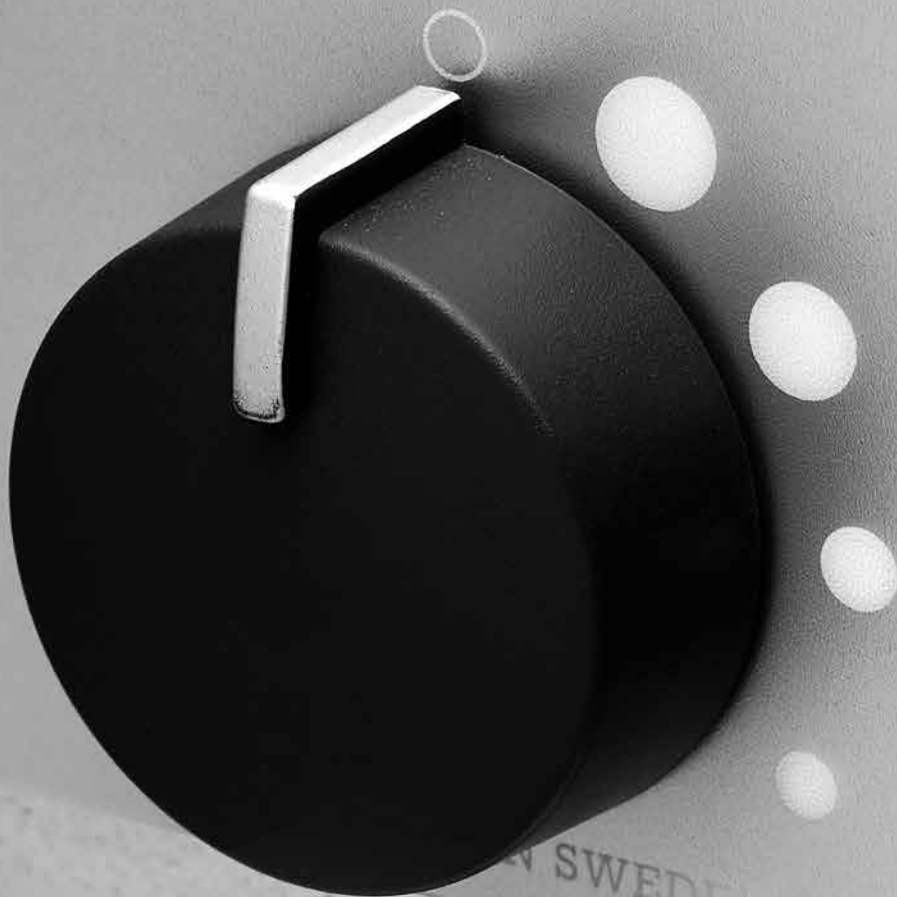


Folgen Sie uns online
auf www.woods.se

Wood's

AIR PURIFIER ELFI 900

OFF



SWEDEN

www.woods.se

Wood's headoffice
Maskingatan 2-4
P.O Box 345
441 27 ALINGSÅS
SWEDEN

Distributor Switzerland
Klima Oberglatt AG
Aspstrasse 6
8154 Oberglat
Phone: +41 44 850 74 00
info@klimaoberglatt.ch