

AIR

300S

430S



ZONAIR3D
AIR+
300 S
430 S

*BEDIENUNGS-
ANLEITUNG*

INHALTSVERZEICHNIS

Deutsch

05

ALLGEMEINE
SICHERHEITSA
NWEISUNGEN

06

TECHNISCHE
SPEZIFIKATIONEN

07

PRODUKT-
BESCHREIBUNG

9

FUNKTION

10

PFLEGE UND
WARTUNG

13

FAQ's

14

GARANTIE UND
KUNDENDIENST



**BEDIENUNGS-
ANLEITUNG**
DEUTSCH



Zonair3D™ ist ein spanisches auf 5 Kontinenten vertretenes Unternehmen, das mit der Entwicklung von Luftreinigungssystemen befasst ist.

In Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Institutionen und Forschungszentren entwickelt Zonair3D™ Luftreinigungssysteme, um unter anderem die Anforderungen im Bereich Gesundheit, Gemeinwohl oder bei Bauprojekten zu erfüllen

Air+ 300 S / 430 S

Dieses richtungsweisende Produkt ist aus der Besorgnis hinsichtlich der aktuellen Luftverschmutzung und der fortschreitenden und zunehmenden Verschlechterung der Luftqualität, die wir einatmen, entstanden.

Air+ 300 S/430 S ist ein tragbares Luftreinigungsgerät für den Einsatz in Innenräumen.

Sein exklusives System filtert und reinigt die kontaminierte Luft und schafft eine optimale Luftqualität, frei von Schadstoffen, troposphärischem Ozon (Umwelt) und mit einer Reduzierung der toxischen Gase auf Komfortniveau.

Saubere Luft ist wesentlich für eine gute Funktion der Atemwege, ein wichtiger Faktor bei der Anti-Aging-Behandlung, begünstigt die Erholung der Atemwege nach körperlicher Anstrengung und ist unerlässlich für ein gutes Leben.

Herzlich Willkommen

Danke, dass Sie sich für Zonair3D™ entschieden haben und herzlichen Glückwunsch zum Erwerb eines Air+ 300 S/430 S.

Bitte nehmen Sie sich einige Minuten Zeit, um diese Bedienungsanleitung zu lesen, bevor Sie das Gerät benutzen, um sich mit allen Funktionen vertraut zu machen.

Allgemeine Sicherheitsanweisungen

Air+ 300S/430 S ist ein tragbares Luftreinigungssystem mit einem bewährten, hochwirksamen Filtersystem, das aus drei Etappen besteht: Vorfilter G4, Absolutfilter ULPA 15 und dem exklusiven Filter GRSystem

von Zonair3DTM für die Beseitigung von Gasen. Es verfügt über elektrische Bauteile. Daher ist es besonders wichtig, die folgenden Sicherheitsanweisungen vor der Nutzung aufmerksam zu lesen.

- Dieses Gerät darf von physisch oder geistig beeinträchtigten Personen nicht ohne Unterstützung oder Überwachung verwendet werden.
- Kindern ist die Nutzung ohne Überwachung eines Erwachsenen nicht gestattet.
- Es darf weder der Lufteingang noch der Luftausgang des Air+ 300 S/430 S blockiert werden.
- Kein Wasser oder sonstige Flüssigkeiten auf das Gerät schütten.
- Das Gerät bei Schäden an elektrischen Bauteilen oder bei Funktionsstörungen nicht einschalten.
- ⚠ · Keine Arbeiten im Geräteinneren ausführen, ausgenommen davon sind Filterwechsel (siehe Wartungsanweisungen). Alle sonstigen Arbeiten sind von Personal auszuführen, das von Zonair3D™ zugelassen ist.
- ⚠ · Vor der Demontage jeglicher Panel sicherstellen, dass der Netzstecker des Geräts gezogen wurde.
- Keine Filter einsetzen, die nicht von Zonair3D™ geliefert wurden.

Aufstellung

- Stellen Sie das Gerät in einen ausreichend großen und gut belüfteten Raum.
- ⚠ · Das Gerät nicht auf eine weiche Oberfläche stellen. Stellen Sie es immer auf eine ebene und stabile Oberfläche.
- ⚠ · Das Gerät nicht in der Nähe explosionsgefährdeter Stoffe aufstellen.
- Das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie Heizkörpern, Kaminen oder Öfen, aufstellen.
- Das Gerät nicht in feuchten Bereichen, wie Badezimmern oder Waschküchen aufstellen.
- Das Gerät vor Witterungseinflüssen schützen.

Technische Spezifikationen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	Air+ 300 S	Air+ 430 S
STROMSPANNUNG	230 V ± 10% 50/60 Hz	
MAXIMALE LEISTUNGS-AUFNAHME	83 W (EC-motor)	169 W (EC-motor)
MAXIMALE STROMSTÄRKE	0.75 A	1.35 A
MAXIMALE DURCHFLUSSMENGE	300 m ³ /h	430 m ³ /h
VENTILATOR-DREHZAHL	3200 U/min	4120 U/min
ABMESSUNGEN	370 mm (L) x 370 mm (B) x 780 mm (H)	
GEWICHT	Ca. 31 kg	
SCHUTZGRAD DES MOTORS	IP 54 (wasserdichtes Gehäuse)	
SCHALLDRUCKPEGEL	<ul style="list-style-type: none"> · Sleep 22 db (A) · Mittel 38 dB · Hoch 63 dB 	
FILTERETAPPEN	<ul style="list-style-type: none"> · Vorfilter G4 · Filter GRSystem ZONAIR3D, Gasreduktionssystem · Absolutfilter U1pa 15 	
OPTIONAL (AUF ANFRAGE)	<ul style="list-style-type: none"> · Motor 110 V/50-60 Hz · Spezialstecker für das jeweilige Land (UK, US...) 	

Produktbeschreibung

Im Gehäuseinneren finden Sie die folgenden Elemente:

- 1 Air+ 300 S/430 S
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Elektrisches Verbindungskabel



Bedienungsanleitung



Elektrisches Verbindungskabel

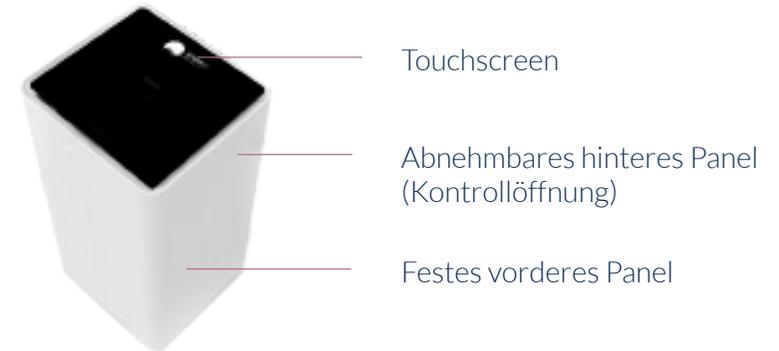
Teile der Verpackung*



* Es wird empfohlen, die Verpackung aufzubewahren bis die korrekte Funktion des Geräts festgestellt wurde.

Identifizierung der Teile

Frontansicht



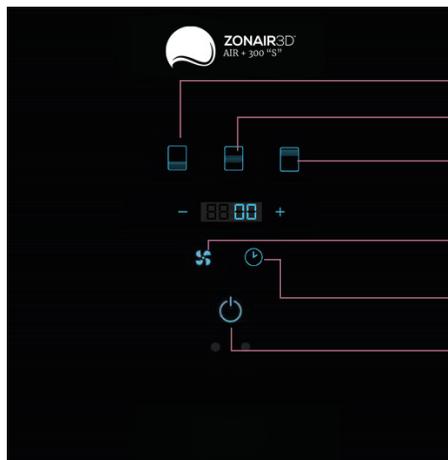
Rückansicht



Touchscreen des Luftreinigers

Prüfen Sie vor der Gerätenutzung die auf dieser Seite aufgeführten Symbole.

Funktionen



Hinweis Filterwechsel*:

- Vorfilter
- GRSYSTEM
- Absolutfilter
- Drehzahl (1)
- Timer (2)
- ON / OFF (3)



1. Drehzahl

Erlaubt Ihnen die Einstellung der Durchflussmenge an Ihrem Gerät über die Tasten „+“ und „-“:

- Sleep: 01
- Mittel: 05
- Hoch: 10



2. Timer:

Erlaubt Ihnen die Programmierung der Geräteabschaltung in Intervallen von 15 Minuten über das Symbol „+“ und „-“



3. On/Off

Verfügt über die folgenden Funktionen:

- Einschalten des Geräts: Doppelklick
- Ausschalten des Geräts: 3 Sekunden gedrückt halten
- Nachtmodus (Displaybeleuchtung wird ausgeschaltet): 1 Klick

Hinweis Filterwechsel*

Zeigt an, dass der Filter gewechselt werden muss (siehe Anweisungen auf den Seiten 11 und 12 in diesem Handbuch):

- Vorfilter (Linkes Symbol)
- GRSYSTEM (mittleres Symbol)
- Absolutfilter (rechtes Symbol)

Nach dem Wechsel klicken Sie 5 Sekunden auf die Taste des Filters, den Sie ausgewechselt haben, um den Zähler auf „0“ zu stellen.

Funktion

Anschluss und Einschaltung des Air+ 300 S/430 S

Das erworbene Gerät ist ein „Plug & Play“-Gerät, das heißt, es ist keine vorherige Konfiguration notwendig.

- 1 Vor dem Anschließen überprüfen, ob alle dazugehörigen Elemente vorhanden sind: Kabel und Luftreiniger Air+ 300 S/430 S.
- 2 Suchen Sie einen Netzstecker für den Anschluss des Air+ 300 S/430 S und versorgen Sie das Gerät über dieses Kabel.
- 3 Zum Einschalten des Geräts doppelt auf die Einschalttaste (ON/OFF) klicken, dadurch schalten sich das Display und das Umlauflicht ein.
- 4 Drehzahlmodus auswählen und Drehzahl auf das Maximum (10) erhöhen. (Siehe Punkt 1 auf Seite 8).
- 5 Sobald Sie die Funktion geprüft haben, ist zu empfehlen, den Luftreiniger für die ersten 10 Minuten auf seine maximale Drehzahl einzustellen, um eine gründliche Reinigung des Saals zu erreichen.
- 6 Danach in einer Stellung unter 5 auf mittlerer Drehzahl laufen lassen, um eine optimale Rezirkulation und Komfortdrehzahl aufrechtzuerhalten.
- 7 Wenn die automatische Geräteabschaltung programmiert werden soll, verwenden Sie die Timer-Taste (siehe Punkt 2 auf Seite 8) und wählen die gewünschte Funktionszeit aus.

Das Display schaltet sich nach 1 Minute Inaktivität automatisch aus. Aber wenn Sie die Beleuchtung des Displays sofort ausschalten möchten, klicken Sie einmal auf die ON/OFF-Taste. Der Näherungssensor erfasst die Bewegung Ihrer Hand, wenn Sie über das Display fahren und schaltet es wieder ein.

Ausschalten und Abtrennen des Air+ 300/430 s

Um das Gerät abzuschalten halten Sie die ON/OFF-Taste 3 Sekunden gedrückt.

Wenn Sie den Luftreiniger für längere Zeit nicht mehr benötigen, sollten Sie den Netzstecker ziehen.

Pflege und Wartung

Air+ 300 S/430 S ist ein einzigartiges Produkt mit qualitativ hochwertigem Design und Material. Um Ihr Gerät stets in optimalem Betriebszustand zu bewahren, lesen Sie bitte die folgenden Hinweise:

Reinigung und Wartung:

- ⚠ · Gerät vor der Reinigung oder Wartungsarbeiten am Gerät vom Netzstrom trennen.
 - Für die Außenreinigung des Air+ 300 S/430 S einen mit Wasser angefeuchteten Lappen und gegebenenfalls Neutralreiniger verwenden.
- ⚠ · Keine Flüssigkeiten in den Luftauslass des Geräts kippen (obere Öffnung).
 - Keine Lösungsmittel oder korrosive Materialien verwenden, da sie die Oberfläche beschädigen können.
 - Das Air+ 300 S/430 S funktioniert mit einem wartungsfreien Ventilator.
 - Versuchen Sie nicht, mechanische Teile am Gerät zu reparieren oder einzustellen.

Filteraustausch

Air+ 300 S/430 S wird mit 3 installierten Filtern geliefert. Die Filter sind einfach auszutauschen.

Für eine optimale Gerätefunktion unter normalen Betriebsbedingungen empfiehlt Zonair3D™ das folgende Filterwechselprogramm *:

FILTER	AUSTAUSCH
Vorfilter (G4)	Jedes Jahr
GRSystem Zonair3D™	Alle 4 Jahre
Absolutfilter (U1pa 15)	Alle 4 Jahre

(*) Das Gerät zeigt einen Alarm auf dem oberen Panel an, der darauf hinweist, dass der Filter gewechselt werden muss.

Anleitung zum Öffnen und Entnehmen der Filter

Wichtig:

- ⚠ · Vor der Demontage jeglicher Panel sicherstellen, dass der Netzstecker des Geräts gezogen wurde.
- Das Tragen von Sicherheitshandschuhen ist für den Filterwechsel zu empfehlen.
- Filter stets am Rahmen anfassen. Keine Filterfläche berühren, um sie nicht zu beschädigen

1



Hinteres Außenpanel über seine Schiene ungefähr 5 cm in horizontale Richtung und dann nach außen schieben.

4



Vorfilter über die Führungsschienen verschieben und entnehmen.

2



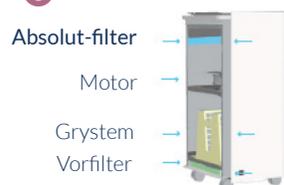
Um in den Innenbereich zu gelangen, die 6 Schrauben der inneren Metallplatte mit einem Kreuzschlitzschraubenzieher lösen.

5



Filter GRSYSTEM am Griff entnehmen, ca. 2 cm anheben und nach außen ziehen (immer die untere Klappe unter den seitlichen Metallschienen verschieben).

3



Filter identifizieren.

6



Die 4 Klemmen lösen, die an den Ecken des Absolutfilters angebracht sind, um ihn über die Schienen bis zum Anschlag herausnehmen zu können.

Anleitung zum Einsetzen der Filter und Schließen des Luftreinigers

- 1 Den Absolutfilter in seine Position einsetzen und zentrieren, und die 4 Verschlüsse bis zum Maximum festziehen
- 2 Die Klappe des Filters GRSystem unter den seitlichen Schienen einsetzen, bis ans Ende verschieben und 2 cm absenken
- 3 Vorfilter über die unteren Schienen bis ans Ende verschieben
- 4 Die Metallplatte in der korrekten Position einsetzen, dabei darauf achten, dass das Etikett mit der Seriennummer des Geräts an der Oberseite zu sehen ist.
Danach die 6 Schrauben festziehen, die das Gerät dicht abschließen
- 5 Die weiße Außenplatte ungefähr 5 cm von der Unterseite des Luftreinigers entfernt positionieren, und danach an das Gerät pressen bis sie ausgerichtet ist, dann 5 cm absenken, um sie an der Filteroberfläche zu befestigen und nicht zu beschädigen.

Für Ersatzteile kontaktieren Sie bitte Zonair3D™ oder Ihren lokalen Vertriebshändler.

WICHTIG: Es ist wichtig, ausschließlich von Zonair3DTM gelieferte Originalfilter zu verwenden, um die gewünschten Resultate und die korrekte Funktion des Geräts sicherzustellen. Sollten Sie Filter einsetzen, die nicht vom Gerätehersteller geliefert wurden, geht die Gerätegarantie verloren.

Entsorgung der gebrauchten Filter

· Die Filter dieses Geräts sind für eine korrekte Entsorgung bei einer lokalen Sammelstelle abzugeben, um sie in nachhaltiger Weise aufzubereiten und keine Umweltprobleme zu verursachen.

Recycling von elektrischen Haushaltsgeräten

Die europäische Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (RAEE) besagt, dass die elektrischen Haushaltsgeräte nicht mit anderen kommunalen Abfällen recycelt werden dürfen.



Das durchgestrichene Müllcontainer-Symbol erinnert Sie an Ihre Verpflichtung, dieses Produkt in korrekter Weise zu entsorgen.

Für weitere Informationen zur bestmöglichen Entsorgung der elektrischen Haushaltsgeräte, setzen Sie sich als Verbraucher bitte mit den lokalen Behörden in Verbindung.

FAQs

Muss ich an meinen Air+ 300 S/430 S den Netzstecker ziehen, wenn das Gerät nicht mehr verwendet wird? Nein, das ist nicht notwendig. Sollte das Gerät längere Zeit nicht mehr verwendet werden, ist es ratsam, es auszustecken, um es vollständig vom Netzstrom zu trennen.

Wie lange kann mein Air+ 300 S/430 S eingeschaltet bleiben? Solange Sie möchten.

Wie viel verbraucht mein Air+ 300 S/430 S? Das Air+ 300 S/430 S hat einen maximalen Stromverbrauch von 83 W bzw. 169 W. Bei durchschnittlicher Leistung liegt der Verbrauch bei ca. 40 W/80 W.

Gibt es Kontraindikationen oder Sekundäreffekte am Air+ 300 S/430 S? Nein, es gibt keine Kontraindikationen oder Sekundäreffekte, da das Air+ 300 S/430 S die natürliche Zusammensetzung der Luft nicht verändert.

Je länger man saubere Luft atmet,
desto größer ist der Nutzen. Das
Einatmen sauberer Luft verbessert die
Lebensqualität des Benutzers.
ZONAIR3D™



Sie finden die
Bedienungsanleitung
unter: <https://zonair3d.com/manual-air-300s-430s/>

Garantie

Dieses Produkt hat eine Garantie von 2 Jahren ab dem Kaufdatum, vorausgesetzt, Sie bewahren den Kaufbeleg auf, das Produkt ist in perfektem physischen Zustand und wird nur für den vorgesehenen in der Bedienungsanleitung beschriebenen Verwendungszweck eingesetzt.

Der Garantieservice deckt für einen Zeitraum von 2 Jahren Fabrikationsfehler ab, ausgenommen davon sind die Verbrauchsgüter.

Bei unsachgemäßer Nutzung durch den Bediener ist die Reparatur nicht vom Garantieservice abgedeckt.

- Wenn das Produkt falsch behandelt, angestoßen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, wenn Flüssigkeit oder korrosive Stoffe darauf ausgeschüttet wurden, wie auch jede andere Störung, die dem Verbraucher zuzuschreiben ist.*
- Wenn das Produkt von nicht autorisierten Personen auseinanderggebaut, modifiziert oder repariert wurde.*

Darüber hinaus garantiert Zonair3D™, anhand eines individuellen Zertifikats, dass jeder Absolutfilter den gemäß der europäischen Norm UNE EN ISO 29463-3-2019 vorgeschriebenen Prüfungen unterzogen wurde.