



**Standgerät Luftreinigung (HEPA13) und -desinfektion
(UV-C) SG60, SG120, SG190**

Originalbetriebsanleitung



VALOAIR by Euraneg GmbH

Egelsee 25

DE-93354 Siegenburg

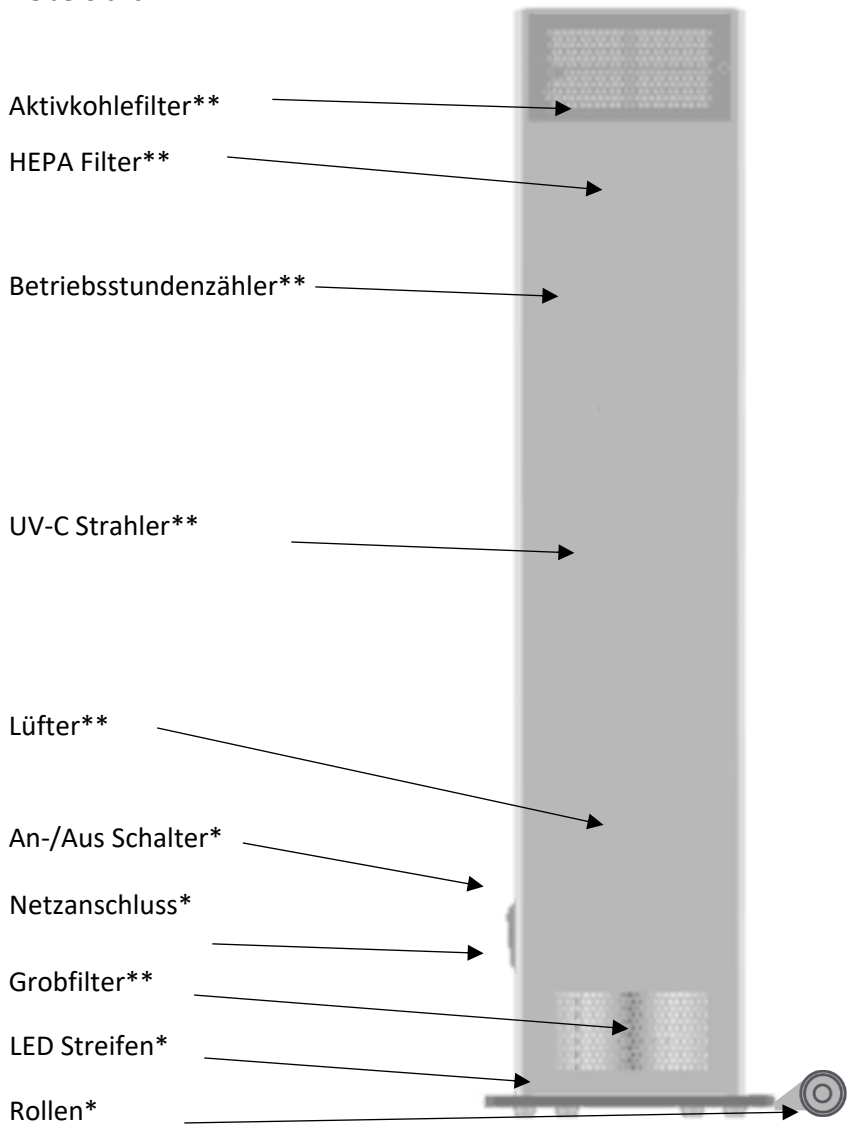
GERMANY

Stand der Informationen: 05/2021

1. Übersicht
2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch
3. Sicherheitshinweise
4. Lieferumfang
5. Bedienung des Gerätes / Vor dem ersten Gebrauch
6. Reinigung
7. Filtertausch
8. Austausch UV-C Strahler
9. Fehlerbehebung
10. Garantie und Kundendienst
11. Hinweise

Überprüfen Sie bitte gleich nach dem Auspacken, dass das Gerät keine Beschädigungen aufweist und ordnungsgemäß funktioniert. Wenn dies nicht der Fall sein sollte, versuchen Sie nicht, das Gerät zu verwenden oder zu reparieren. Alle Fehler, die am fabrikneuen Gerät festgestellt werden, fallen unter die Garantie.

1. Übersicht



* am Gerät

**-innerhalb des Geräts

Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf des VALOAIR Standgerätes zur Luftreinigung durch zertifizierte (nach EN1822 Norm) HEPA, Grob- und Aktivkohlefilter sowie zur UV-C Luftdesinfektion. Ganz herzlich dank auch von all unseren Mitarbeitern, dass Sie sich für ein nachhaltiges Qualitätsprodukt „Designed and Made in Germany“ entschieden haben. Die Herstellung und die Qualitätsprüfung werden gemäß den aktuellen Richtlinien und Verordnungen mit dem Ziel der höchsten Sicherheit und besten Qualität bei minimalem CO2 Footprint durchgeführt.

Um einen sicheren Umgang mit dem Gerät und um den ganzen Leistungsumfang kennenzulernen:

- **Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung gründlich durch.**
- **Befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise!**
- **Bewahren Sie diese Betriebsanleitung auf.**
- **Falls Sie das Gerät einmal weitergeben, legen Sie bitte diese Betriebsanleitung dazu. Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Produktes.**
- **Das Gerät darf nur so bedient werden, wie in dieser Betriebsanleitung beschrieben.**
- **Setzen Sie dieses Gerät nicht als alleinige Schutzmaßnahme ein. Beachten Sie hier unbedingt die Empfehlungen des Robert-Koch-Instituts (www.rki.de) zu Hygienemaßnahmen.**

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät!

2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch / Gebrauchshinweis

Das Standgerät zur Luftreinigung und UV-C Luftentkeimung ist für einen Dauerbetrieb in Haushalt, Büroräumlichkeiten, Gasträumen, öffentlichen Einrichtungen, Arztpraxen, Krankenhäusern, Hotellerie, Einzelhandel, Service- und Dienstleistungsräumlichkeiten und andere Räumlichkeiten zur Durchlüftung und innenliegenden Bestrahlung der Raumluft mit UV-C Strahlung in Kombination mit einer Vorfiltration über einen Grobfilter und einen HEPA Filter, sowie einer abschließenden Filtration über einen Aktivkohlefilter gedacht. Das Standgerät darf nur in zusammengebauten Zustand mit allen Filtern und Gehäuseteilen und Abdeckungen betrieben werden, um einen Schutz vor UV-C Strahlung sicherzustellen.

Durch die Filtration und die UV-C Strahlung leistet Ihr Valoair einen wichtigen Beitrag zur Reduktion von allergieauslösenden Pollen, viren- und bakterienbelasteten Aerosolen, Gerüchen und anderen Schad- und Schwebstoffen in der Raumluft.

Eine vollständige Luftdesinfektion eines Raumes ist grundsätzlich nicht möglich, jedoch wird mit Ihrem Valoair im Dauerbetrieb eine kontinuierliche Verringerung der Schadstoff-, Pollen- und Keimbelastung der Raumluft erreicht. Einflussfaktoren für die Keimbelastung der Raumluft sind die Anzahl der Personen im Raum, deren Aufenthaltsdauer und ob eine Infektionsquelle durch Personen bereits vorhanden und über Aerosolen verteilt werden konnte.

Gegen eine direkte Aufnahme von Aerosolen durch Sprechen, Niesen oder Husten kann das Standgerät zur UV-C Luftentkeimung keinen Schutz gewähren, ebenso nicht vor Schmierinfektionen oder ähnlichem. Zur Vermeidung von Schmierinfektionen dient unser optionaler Desinfektionsmittelspender an Ihrem Valoair. Ebenso wird mit dem Gerät keine Desinfektion von Oberflächen oder Gegenständen erreicht, da nur die durchströmende Luft mit UV-C Strahlung bestrahlt wird.

Der Hersteller unternimmt keinerlei Haftung für Personen- oder Sachschaden, die durch Nichtbeachtung der Hinweise in diesem Handbuch, durch

unsachgemäßen Gebrauch, durch unbefugte Eingriffe am Gerät oder auch nur an einem einzigen Geräteteil und durch die Verwendung nicht originaler Ersatzteile verursacht werden.

3. Sicherheitshinweise

Warnhinweise

Falls erforderlich, werden folgende Warnhinweise in dieser Betriebsanleitung verwendet:



GEFAHR! Hohes Risiko: Missachtung der Warnung kann Schaden für Leib und Leben verursachen.

WARNUNG! Mittleres Risiko: Missachtung der Warnung kann Verletzungen oder schwere Sachschäden verursachen.

VORSICHT! Geringes Risiko: Missachtung der Warnung kann leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

HINWEIS: Sachverhalte und Besonderheiten, die im Umgang mit dem Gerät beachtet werden sollten.



GEFAHR! Durch UV-C Strahlung können Schäden an der Haut und am Auge entstehen.

Schäden am Auge können durch eine Entzündung der Hornhaut (*Photokeratitis*) und Bindehaut (*Photokonjunktivitis*) entstehen, die auch als Verblitzen der Augen, Schweißblende oder Schneeblindheit bezeichnet wird. Die Symptome treten in der Regel erst 5 bis 10 Stunden nach der

Bestrahlung auf und reichen von leichten Augenreizungen bis zu starken Augenschmerzen. Eine der schwerwiegendsten Spätfolgen von UV-Strahlung kann die Entstehung von Tumoren sein. Zu den bekanntesten akuten Effekten der UV-Strahlung auf der Haut gehören Erytheme (Hautrötung, Sonnenbrand). Aber auch DNA Schäden können vom gesamten UV-Bereich verursacht werden. Wird die Photonen-Energie, wie bei Viren, der UV-Strahlung direkt vom DNA Molekül absorbiert, können Doppelbindungen gelöst und dafür Einfachbindungen zwischen benachbarten Basen (Thymidin-Dimer-Bildung) geknüpft werden. Dies erhöht das Risiko für die Entstehung von Krebszellen.

Anweisungen für den sicheren Betrieb



VORSICHT

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von diesen Personen durchgeführt werden, es sei denn, sie sind beaufsichtigt.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Bevor Sie das Gerät mit dem beiliegenden Netzanschlusskabel an die Stromversorgung anschließen, prüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Gerät mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- Ist das Netzkabel defekt, darf es nur durch eine autorisierte und qualifizierte Person durch ein Original-Ersatzkabel ausgetauscht werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Netzstecker, das Netzkabel oder das Gerät selbst defekt oder beschädigt sind.

- Achten Sie darauf, dass Lufteinlass und -auslass nicht verdeckt werden. Legen Sie deshalb keine Gegenstände auf den Luftaus- oder vor den Lufteinlass.
- Stellen Sie sicher, dass durch den Luftauslass keine Fremdkörper in das Gerät fallen.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser, andere Flüssigkeiten oder entzündbare Reinigungsmittel in das Gerät gelangen, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasser, anderen Flüssigkeiten oder (entzündbaren) Reinigungsmitteln, um das Risiko eines Stromschlags und/oder einer Brandgefahr zu vermeiden.



VORSICHT

- Das Gerät ist kein Ersatz für angemessenes Lüften und ist nicht gedacht als einzige Schutzmaßnahme gegen Infektionskrankheiten.
- Wenn die zum Betrieb des Gerätes verwendete Steckdose nicht ordnungsgemäß angeschlossen ist, wird der Stecker des Gerätes heiß. Vergewissern Sie sich, dass die für das Gerät eine ordnungsgemäß angeschlossene Steckdose verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät immer auf einer trockenen, stabilen, ebenen und waagerechten Unterlage.
- Achten Sie darauf, dass hinter dem Gerät und seitlich davon mindestens 20 cm Platz ist. Über dem Gerät muss ebenfalls ein Abstand von mindestens 20 cm eingehalten werden.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Setzen und stellen Sie sich nicht auf das Gerät. Es kann zu Verletzungen führen, wenn Sie sich auf das Gerät setzen oder stellen.
- Stellen Sie das Gerät nicht direkt unter einer Klimaanlage auf, damit kein Kondenswasser auf das Gerät tropfen kann.

- Prüfen Sie vor dem Einschalten des Gerätes, ob alle Filter korrekt eingesetzt sind.
- Verwenden Sie nur Originalfilter und Original UV-Strahler von VALOAIR, die speziell für dieses Gerät geeignet und lufttechnisch abgestimmt sind. Verwenden Sie keine anderen Filter.
- Bei Verwendung anderer Filter kann keine Garantie auf die Sachgemäße Funktion übernommen werden
- Nicht in das HEPA Filter Medium greifen, da es sonst beschädigt wird.
- Das Verbrennen des Filters kann zu irreversiblen Gesundheitsschäden führen und/oder andere Leben gefährden. Verwenden Sie den Filter nicht als Brennstoff oder für ähnliche Zwecke.
- Vermeiden Sie es, mit harten Gegenständen (insbesondere den Lufteinlass und -auslass) zu stoßen.
- Heben oder bewegen Sie das Gerät immer mit zwei Personen, die genügend Kraft aufbringen können.



VORSICHT

- Sprühen Sie keine brennbaren Materialien, wie zum Beispiel Insektengifte oder Duftstoffe um oder in das Gerät.
- Achten Sie darauf, dass weder Ihre Finger noch andere Objekte in den Lufteinlass oder -auslass gelangen, um Verletzungen oder Beschädigungen des Gerätes zu verhindern.
- Benutzen Sie das Gerät nicht nach dem Gebrauch von Räuchermitteln zum Insektenschutz oder an Orten, an denen Ölrückstände oder chemische Dämpfe vorhanden sind, bzw. Räucherstäbchen verbrannt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von gasbetriebenen Vorrichtungen, Heizungen oder offenen Kaminen.
- Trennen Sie das Gerät nach Gebrauch, sowie vor Reinigung, Wartungsarbeiten oder Austausch der Filter oder der UV-C Strahler immer vollständig von der Stromversorgung.

- Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit starken Temperaturschwankungen, da diese zu Kondensation im Geräteinneren führen können.
- Um elektrische Störungen zu vermeiden, sollten Sie das Gerät im Abstand von mindestens 2 Metern zu anderen Elektrogeräten aufstellen, die mit Funkwellen arbeiten (z.B. Fernseher, Radios oder Funkuhren).
- Verwenden Sie das Gerät nicht in feuchter Umgebung oder in Räumen mit hoher Umgebungstemperatur, z.B. im Badezimmer, in der Toilette oder in der Küche.
- Das Gerät entfernt kein Kohlenmonoxid (CO) oder Radon (Rn). Es kann nicht als Sicherheitsgerät bei Unfällen mit Verbrennungsvorgängen und gefährlichen Chemikalien verwendet werden.
- Wenn Sie das Gerät bewegen müssen, trennen Sie das Gerät zuerst von der Stromversorgung.
- Bewegen Sie das Gerät nicht, indem Sie am Netzkabel ziehen.
- Verwenden Sie zum Wechsel der Filter und zum Austausch der UV-C Strahler Mundschutz und Schutzhandschuhe.



GEFAHR

- Das Gerät darf nicht ohne Filter betrieben werden, um das Risiko einer Schädigung an Haut und/oder Augen zu vermeiden.
- Das Gerät darf nicht ohne Abdeckungen betrieben werden, um das Risiko einer Schädigung an Haut und/oder Augen zu vermeiden.
- Die automatische Abschaltvorrichtung darf nicht überbrückt werden, um das Risiko einer Schädigung an Haut und/oder Augen zu vermeiden.

4. Lieferumfang

- Standgerät Modell SG
 - Geräteanschlusskabel mit Zeitschaltuhr (extern)
 - Originalbetriebsanleitung
 - Optional weitere Sonderausstattungen wie CO2 Ampel, Desinfektionsmittelspender, Display etc.
-
- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial.
 - Überprüfen Sie, ob das Gerät beschädigt ist. Siehe auch Punkt 5.1



- Sollten Sie eine Beschädigung am Gerät feststellen, melden Sie dies unverzüglich und nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb.

5. Bedienung des Geräts

Ein- und Ausschalten

- 1. Verbinden Sie das Geräteanschlusskabel mit dem Stromstecker des Gerätes und der Steckdose.**
- 2. Drücken Sie den An/Aus Schalter und bringen diesen in die Stellung „1“, um das Gerät einzuschalten.**
 - a. Sie hören nun den Lüfter anlaufen**
 - b. Die UV-C Strahler schalten sich an.**
- 3. Drücken Sie den An/Aus Schalter und bringen Sie diesen in die Stellung „0“, um das Gerät auszuschalten.**

VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH:

Öffnen Sie die oberen zwei Abdeckungen (Luftschlitz oben vorne und Abdeckung oben hinten) mit den vorgesehenen Rändelschrauben und

entfernen diese. Prüfen Sie nun die Unversehrtheit der UV-Strahler in der Entkeimungskammer. Die UV-Strahler dürfen nicht gebrochen sein (z.B. durch einen Transportschaden) und müssen sich fest in der Lampenfassung befinden. Schrauben Sie die Abdeckung und den Luftschlitz nun wieder an das Gerät und schrauben Sie die Schrauben ganz hinein. Sollte ein UV-Strahler gebrochen sein, bitte informieren Sie uns umgehend und nehmen das Gerät nicht in Betrieb. Wichtig: Beim Einschrauben der Schrauben bitte darauf achten das diese ganz eingeschraubt sind, sonst schaltet der Schutzkontakt nicht und das Gerät schaltet sich nicht ordnungsgemäß ein.

6. *Reinigung*



- Schalten Sie das Gerät vor dem Reinigen immer aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressive bzw. brennbare Reinigungsmittel wie zum Beispiel Bleiche oder Alkohol, um Teile des Gerätes zu reinigen.

Reinigungsplan:

Häufigkeit	Reinigungsmethode
Bei Bedarf	Reinigen des Gerätegehäuses mit einem weichen, trockenen Tuch
Alle zwei Monate	Reinigung der Lufteinlass- und Luftauslassöffnungen

Reinigung des Gehäuses / Reinigung der Lufteinlass- und Luftauslassöffnungen

Reinigen Sie das Gerät regelmäßig innen und außen, damit sich kein Staub ansammelt.

1. Säubern Sie das Innere und Äußere des Gerätes mit einem weichen, trocknen Tuch.
2. Der Luftenlass und -auslass kann ebenfalls mit einem weichen, trockenen Tuch gereinigt werden.

7. Filtertausch



- Wir empfehlen Ihnen einen halbjährlichen Wechsel des Grob-, HEPA- und Aktivkohlefilters.
- Die Filter sind nicht abwaschbar und können nicht mit einem Staubsauger gereinigt werden.
- Schalten Sie vor dem Auswechseln der Filter das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Verwenden Sie beim Filtertausch Schutzmaske und Schutzhandschuhe.
- Entsorgen Sie den Filter verschlossen in einem Müllbeutel im Restmüll.

Auswechseln der Filter

1. Schrauben Sie die obere Abdeckung mit den beiden Schrauben auf der Vorderseite ab für den Austausch des Aktivkohle- und HEPA-Filter.
2. Nehmen Sie die untere Abdeckung auf der Rückseite des Gerätes heraus für den Austausch des Grobfilters.
3. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial von den neuen Filtern.
4. Setzen Sie die neuen Filter in die jeweilige Vorrichtung ein und befestigen Sie wieder die beiden Abdeckungen.
5. Dokumentieren Sie das Datum des Filterwechsels auf dem Filter.
6. Nur zertifizierte (EN1822) Originalfilter von Valoair verwenden, da diese mit Luftmenge und Luftdruck mit dem Lüfter abgestimmt sind. Bei Verwendung anderer Filter kann keine Garantie auf die Sachgemäße Funktion übernommen werden.
7. Nicht in den Filter greifen da dieser sonst beschädigt wird

8. Austausch UV-C Strahler



- Um die Leistung und Intensität der UV-C Strahlung gewährleisten zu können, müssen die UV-C Strahler nach 8.500 Betriebsstunden bzw. jährlich gewechselt werden. Die Betriebsstunden können Sie auf dem Betriebsstundenzähler im Gerät jederzeit ablesen. Dort können Sie den Wechsel der Strahler ebenfalls dokumentieren. Bei Rückfragen dazu stehen wir Ihnen natürlich gerne unter www.valoair.de zur Verfügung.
- Schalten Sie vor dem Auswechseln der UV-C Strahler das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Verwenden Sie beim Austausch der UV-C Strahler Schutzmaske und Schutzhandschuhe.
- Entsorgen Sie den UV-C Strahler verschlossen über die lokale Schadstoffsammlung oder den lokalen Wertstoffhof.
- Vermeiden Sie in jedem Fall einen Bruch der UV-C Strahler. Sollte es dennoch zu einem Bruch der Glasröhre kommen (quecksilberhaltig):
 - Lüften Sie den Raum für mindestens 15 Minuten und verlassen Sie den Raum währenddessen. Die Fenster sollten während der folgenden Reinigung geöffnet bleiben.
 - Einsammeln der Bruchstücke nur mit Handschuhen.
 - Aufkehren der Bruchstücke mit einem steifen Papier, Karton oder einem Plastikschaber. Diese Teile in ein geeignet großes, luftdicht verschlossenes Gefäß geben (z.B. Einmachgläser, schraubbare Becher, feste und verschließbare Tüten).
 - Aufnahme der kleinen Stücke, Staub und ggf. der verflüssigten Inhaltsstoffe mit einem feuchten Einweg-Haushaltstuch oder einem Klebeband. Diese auch mit in das luftdichte, geschlossene Gefäß geben.

- Polster und Teppiche und Bereiche im Kindergarten und Schulen, die von dem gebrochenen Leuchtmittel verschmutzt wurden, sollten über einen Fachbetrieb gereinigt werden.
- Alle gesammelten Bruchstücke und Reste zusammen mit dem Entsorgungsmaterial (Handschuhe und Schaber-Material) im geschlossenen Behältnis bei der Schadstoffsammlung oder bei Ihrem lokalen Wertstoffhof abgeben.

Das Gerät darf bei einem Glasbruch innerhalb der UV-C Entkeimungskammer nicht mehr in Betrieb genommen werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an uns.

Auswechseln der UV-C Strahler

1. Schrauben Sie die obere Abdeckung des Luftauslasses ab und nehmen diesen heraus.
2. Schrauben Sie nun die an der Rückseite befindlichen Schrauben der oberen Abdeckung ab und entfernen die obere Abdeckung des Gerätes.
3. Entfernen Sie Vorsichtig den Hepa- und Kohlefilter, sowie den Sichtschutz zum Lüftungskanal.
4. Entnehmen Sie vorsichtig die UV-C Strahler aus dem Gerät, in dem Sie die Lampe nach oben aus dem Gerät herausziehen.
5. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial der neuen UV-C Strahler.
6. Setzen Sie die neuen UV-C Strahler in die dafür vorgesehene Lampenfassung ein und klippen Sie die UV-C Strahler in die vorgesehene Stützklemme ein. Achten Sie darauf das die Lampe vollständig in die Lampenfassung einrastet und senkrecht stehen bleibt.
7. Setzen Sie den Sichtschutz zum Lüftungskanal sowie den Hepa- und Kohlefilter wieder ein und.
8. Befestigen Sie die Abdeckungen mit den Schrauben.
9. Beachten Sie das die Abdeckungen korrekt angeschraubt sind und damit der Sicherheitskontakt eine Freigabe zur Funktion des Gerätes weitergibt.

9. Fehlerbehebung

In diesem Kapitel sind die häufigsten Probleme aufgeführt, die beim Gebrauch Ihres Gerätes auftreten können. Sollten Sie ein Problem mithilfe der nachstehenden Informationen nicht beheben können, wenden Sie sich bitte an das Service-Center.

Problem	Mögliche Lösung
Das Gerät funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie ob das Gerät mit einer Steckdose verbunden ist und ob das Netzteil am Gerät auf „AN“ bzw. „I“ steht.• Prüfen Sie ob an der Steckdose überhaupt Strom anliegt (Sicherungskasten ihrer Wohnung), z.B. mit einem anderen Gerät zur Kontrolle der Funktion der Steckdose.• Prüfen Sie ob die Sicherung am Netzteil intakt ist und ob es eventuell zu einem Überstrom gekommen ist. Wenden Sie sich hier bitte an einen Fachbetrieb für Elektrotechnik.• Prüfen Sie ob die Einschübe am Lufteinlass, am Luftauslass und die Abdeckung am oberen Teil des Geräts korrekt angeschraubt sind und damit der Sicherheitskontakt eine Freigabe zur Funktion des Gerätes weitergibt.
Der Luftstrom der aus dem Luftauslass dringt, ist bedeutend schwächer als vorher.	<ul style="list-style-type: none">• Der Vorfilter und/oder der HEPA Filter und/oder der Aktivkohlefilter ist verschmutzt. Tauschen Sie diese/n aus.
Die Luftqualität verbessert sich nicht, obwohl das Gerät eine lange Zeit über in Betrieb war.	<ul style="list-style-type: none">• Der Vorfilter und/oder der HEPA Filter und/oder der Aktivkohlefilter ist nicht korrekt in das Gerät eingesetzt. Vergewissern Sie sich, dass alle Filter ordnungsgemäß in das Gerät und an richtiger Stelle ohne Spalt eingesetzt sind.

Das Lüfterleistung lässt sich nicht einstellen

- Um eine ideale Entkeimung der Luft mit UVC Strahlung zu gewährleisten ist es nicht vorgesehen die Lüfterleistung zu verstellen.
-

10. Garantie und Kundendienst

Benötigen Sie weitere Informationen oder treten Probleme auf, besuchen Sie die VALOAIR Website www.valoair.de , oder setzen Sie sich mit unserem Kundendienst unter der Telefonnummer 08704 913136 in Verbindung.

11. Hinweise

Elektromagnetische Felder und Elektromagnetische Verträglichkeit

Dieses VALOAIR Gerät erfüllt sämtliche Normen und Regelungen bezüglich der Gefährdung durch elektromagnetische Felder.

Dieses Gerät, wie jedes elektronische Gerät im Allgemeinen, sendet und empfängt elektromagnetische Signale aus. Eine der wichtigsten unserer Geschäftsprinzipien ist es, alle erforderlichen Maßnahmen für das Produkt und zum Schutz der Gesundheit und Sicherheit zu ergreifen, alle entsprechenden gesetzlichen Richtlinien einzuhalten sowie die EMV-Grenzwerte nicht zu überschreiten, die zum Zeitpunkt der Herstellung des Produktes festgelegt wurden.

Außerbetriebnahme

Reinigen Sie das Gerät und lagern es zusammen mit dieser Gebrauchsanleitung an einen sauberen, trockenen und frostsicheren Ort.

Entsorgung



- Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden kann (2012/19/EU).



1. Altgeräte können kostenlos an geeigneten Rücknahmestellen abgegeben werden.
2. Diese werden dort fachgerecht gesammelt oder zur Wiederverwendung vorbereitet. Altgeräte können Schadstoffe enthalten, die der Umwelt und der menschlichen Gesundheit schaden können. Enthaltene Rohstoffe können durch ihre Wiederverwendung einen Beitrag zum Umweltschutz leisten.
3. Hinweise für Deutschland: Die in Punkt 1 genannte Rückgabe ist gesetzlich vorgeschrieben. Sammel- und Rücknahmestellen in Deutschland: <https://www.stiftung-ear.de>

Sie haben jederzeit die Möglichkeit uns das Gerät zurückzuschicken. Wir kümmern uns um eine fachgerechte und umweltfreundliche Entsorgung und Vorbereitung zur Wiederverwertung. Bitte melden Sie uns eine Rücksendung vorab per E-Mail an info@valoair.de an.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	220 – 240 VAC / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
UV-C Lampe	60 - 190 Watt (je nach Gerätetyp)
Umgebungstemperatur	0°C bis 35°C
Arbeitsbereich	0% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit
Schalldruckpegel (1 m Abstand)	45 – 54 dB (je nach Gerätetyp)
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	38 x 38 x 133 cm
Mindestabstand zu Wänden und Gegenständen	jeweils 30 cm (hinten, seitlich, vorne) jeweils 100 cm (oben)
Gewicht:	50 kg

EU-Konformitätserklärung



Im Sinne der EG-Richtlinie Maschinen 2006/42/EG, Anhang II Teil 1 Abschnitt A

Wir, die Hersteller: Anschrift:	Euraneg GmbH Egelsee 25 DE-93354 Siegenburg Mail: info@valoair.de
Erklären in alleiniger Verantwortung, dass das folgende Gerät Produktbezeichnung:	VALOAIR Standgerät Typ SG 60 / SG 120 / SG 190
Baujahr:	2021
Entwickelt, konstruiert, und gefertigt wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Europäischen Richtlinien:	2014/30/EU 2011/65/EU
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.	
Die Beurteilung stützt sich auf folgende angewandte Harmonisierte Normen:	EN ISO 12100:2010 EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13857:2008 EN 60335-1:2020-08 EN 60335-2-65:2013-02 EN 61000-3-2:2019 EN IEC 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007+A1:2011
Hersteller und Name des Bevollmächtigten der technischen Unterlagen:	Euraneg GmbH Egelsee 25 DE-93354 Siegenburg Mail: info@valoair.de
Ort und Datum der Ausstellung:	München, den 21.05.2021

Markus Struppe, Geschäftsführer