

# **HEPA-Luftreiniger 800**

## Bedienungsanleitung





## Liebe Kundin, lieber Kunde!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Gerät aus dem Hause ALLEGRA entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Die enthaltenen Informationen ermöglichen Ihnen einen sicheren und reibungslosen Umgang mit Ihrem neuen Gerät. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf, damit Sie bei Bedarf nachschlagen können. Beachten Sie alle hier enthaltenen Sicherheitshinweise und Angaben zur Nutzung und Wartung. Das Handbuch sollte dem Gerät beiliegen, wenn Sie es anderen Personen zur Nutzung überlassen.

#### IHR ALLEGRA-TEAM

#### Inhalt

Allgemeine Produktinformationen 3	Bedienung
Wichtige Sicherheitshinweise 3	Lagerung8
Bestimmungsgemäßer Gebrauch 4	Reinigung
Technische Daten 4	Fehlerbehebung8
Aufbau 5	Gewährleistung 10
Bedienpanel 6	Konformitätserklärung1
Vor der Inhetriehnshme	



#### WARNSYMBOL

Dieses Zeichen leitet einen Gefahrenhinweis ein, der bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen bzw. Tod und/

oder Sachschäden führen kann. Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung! Eine Nichtbeachtung kann schwerwiegende Folgen für die Gesundheit von Personen sowie Sachschäden und Schäden für die Umwelt zur Folge haben. Das vorliegende Handbuch ist Bestandteil des Gerätes

und muss bei jeder Nutzung zugänglich sein. Lesen Sie die Anleitung vor der Anwendung des Gerätes vollständig durch. Nutzen Sie das Gerät ausschließlich entsprechend den hier enthaltenen Anweisungen!

Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn offene Fragen zu Anwendung und Bedienung bestehen. In einem solchen Fall wenden Sie sich bitte an den ALLEGRA-Kundendienst.

## Zu dieser Anleitung

Einige Abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen, die Gebrauchsanweisung gilt nur für das gelieferte Produkt. Auf Produktweiterentwicklungen und Änderung der Spezifikation wird nicht explizit hingewiesen.

Vers. 20210714

## Allgemeine Produktinformationen

Der HEPA-Luftreiniger 800 reinigt die Raumluft zuverlässig von schädlichen Partikeln mit einer Größe von bis zu 0,0003 mm, wie Schimmelsporen, Pollen, Tierschuppen- und Haaren, Sägestaub, Baustaub und Keimen. Das robuste Gehäuse beinhaltet einen Grobstaubfilter (G4), einen HEPA-Filter (H13) und einen Aktivkohlefilter. Optional können Luftschläuche an Luftein- und ausgang angeschlossen werden. Die Leistung des Gerätes lässt sich stufenlos regeln und die Filterwechselanzeige garantiert den rechtzeitigen Austausch gebrauchter Filter.

## **Wichtige Sicherheitshinweise**

Beachten Sie folgende Sicherheitshinweise! Für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise entstehen, können wir keine Gewährleistung oder Garantie gewähren. Wir übernehmen keine Haftung für Folgeschäden, sowie für Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichteinhaltung der Sicherheitsanweisungen entstehen. Das vorliegende Handbuch ist Bestandteil des Gerätes und muss bei ieder Nutzung zugänglich sein. Nutzen Sie das Gerät ausschließlich entsprechend den hier enthaltenen Anweisungen. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn offene Fragen zur Anwendung und Bedienung bestehen. In einem solchen Fall wenden Sie sich bitte an den ALLE-GRA-Kundendienst.

- Das eigenmächtige Umbauen, Ändern oder Zerlegen des Produkts ist unzulässig und führt zum Verlust jeglicher Gewährleistung.
- Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden. Es ist nur für den Gebrauch in trockenen Innenräumen (nicht für Feuchträume) geeignet.
- Wenn das Gerät beschädigt ist, reparieren Sie

- es nicht selbst, sondern wenden Sie sich an die Verkaufsstelle oder den Reparaturservice.
- Das Gerät muss vor dem Betrieb auf einer befestigten, ebenen Fläche aufgestellt werden.
- Halten Sie einen Mindestabstand zwischen Gerät und Wänden bzw. Gegenständen von mindestens 50 cm ein. Zu anderen Elektrogeräten oder Maschinen sollten ca. 100 cm Abstand eingehalten werden.
- Die Öffnungen für Zu- und Abluft dürfen nicht abgedeckt werden. Legen Sie keine Gegenstände auf dem Gerät ab.
- Das Gerät kann keine Raumlüftung ersetzen.
- Nutzen Sie ausschließlich, die in den technischen Daten, angegebene Netzspannung für den Betrieb des Gerätes.
- Das Stromkabel sollte vor der Verbindung mit dem Stromnetz vollständig abgewickelt werden.
   Knicken Sie das Stromkabel nicht und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.
- Die Filter des Gerätes dürfen nicht mit Insektensprays in Kontakt kommen, da sie diese aufnehmen und während des späteren Betriebes wieder an die Raumluft abgeben könnten.
- Verbrauchte Filter müssen immer sachgemäß, möglichst luftdicht verpackt, entsorgt werden.
- Schalten Sie das Gerät immer aus und trennen es vom Stromnetz, bevor Sie es reinigen.
   Nutzen Sie für die Reinigung nur milde Reinigungsmittel.
- Leicht entflammbare Stoffe, wie Gase oder Öle, dürfen sich nicht in der Nähe des Gerätes befinden.
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie den Netzstecker vom Stromnetz, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden möchten.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebes nicht unbeaufsichtigt.

#### Kinder und Personen mit eingeschränkter Fähigkeit Geräte zu bedienen

- Dieses Gerät darf nicht von Kindern verwendet werden. Kinder dürfen nicht mit diesem Gerät spielen.
- Lebensgefahr durch Ersticken/Verschlucken! Halten Sie Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern fern und entsorgen es sofort.
- Dieses Gerät kann von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder mit Mangel an Erfahrung oder Wissen verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder in den sicheren Gebrauch des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

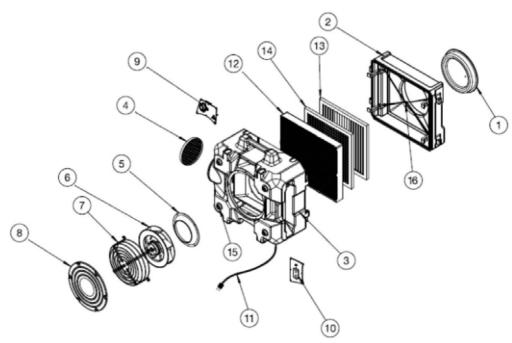
Der HEPA-Luftreiniger 800 ist für die Filterung von Luft in geschlossenen Räumen vorgesehen. Mit dem Gerät dürfen keine brennbaren, aggressiven oder explosiven Stoffe gefiltert werden.

Jeder nicht bestimmungsgemäße Gebrauch ist unzulässig. Die, durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch, entstehenden Risiken liegen allein beim Benutzer. Für entstehende Schäden, aufgrund von nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch, übernimmt die ALLEGRA Trocknungstechnik Vertriebs GmbH keine Haftung.

## **Technische Daten**

Produktbezeichnung	HEPA-Luftreiniger
Modell	800
Spannung	220 – 240 V / 50 Hz
Max. Leistungsaufnahme	225 W
Max. Luftumwälzung	850 m³/h
Geräuschpegel	geringe Leistung ~ 45 dB (A) / höchste Leistung ~ 65 dB (A)
Abmessungen (H / B / T)	615 × 400 × 585 mm
Gewicht	18,25 kg

## **Aufbau**



#### **HEPA-Luftreiniger 800**

- ① Abnehmbare Staubschutzkappe
- 2 Luftfiltergehäuse
- 3 Gehäuse
- 4 Ausblasgitter
- 5 Luftstromführung
- 6 1/3 HP Motor
- ${\scriptsize \textcircled{1}} \quad \textbf{Motorunterst\"{u}tzung}$
- Motordichtungsplatte

#### Grobfilter (G4) / Vorfilter

Verlängert die Lebensdauer des HEPA-Filters und Aktivkohlefilters. Filtert 90 % aller Partikel  $> 10 \ \mu m$ .

#### Aktivkohlefilter

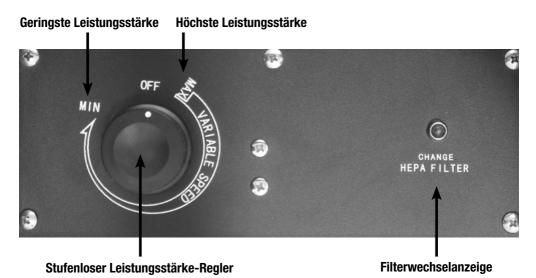
Neutralisiert Gerüche, Rauch und Dämpfe aus der Luft.

- 9 Bedienpanel
- 10 Fehlerstromschutzschalter
- ① Stromkabel
- ① HEPA-Filter
- (G4) / Vorfilter
- 4 Aktivkohlefilter
- Gerätefuß
- 6 Grobfilter-Halterung

#### **HEPA-Filter (H13)**

Filtert alle Partikel bis zu einer Größe von 0,3  $\mu m$  mit einer Reinheitsrate von 99,95 %.

## **Bedienpanel**



#### Vor der Inbetriebnahme

Der HEPA-Luftreiniger 800 wird ab Werk mit eingelegtem Grobstaubfilter (G4), Aktivkohlefilter und HEPA-Filter (H13) geliefert.

Sollte ein besonders hohes Staubaufkommen vorliegen ist das Aufstellen eines einzelnen Luftreinigers eventuell nicht ausreichend. Sorgen Sie in solch einem Fall, durch das Öffnen von Fenstern und Türen, für einen zusätzlichen Luftaustausch oder betreiben Sie mehrere HE-PA-Luftreiniger 800 gleichzeitig.

## **Bedienung**

#### Das Gerät ein/ausschalten

- 1. Verbinden Sie den Netzstecker des Gerätes ordnungsgemäß mit dem Stromnetz.
- 2. Entfernen Sie die abnehmbare Staubschutzkappe des Lufteinzugs.
- 3. Drehen Sie den Leistungsstärke-Regler im Uhrzeigersinn, bis der Luftreiniger startet.
- 4. Zum Ausschalten des Gerätes drehen Sie den Leistungsstärke-Regler gegen den Uhrzeigersinn, bis er auf der Stellung "OFF" steht.

#### Höchste Leistungsstufe (MAX)

Anfangs sollten Sie den Luftreiniger auf der höchsten Leistungsstufe arbeiten lassen, um den Raum bzw. Bereich schnell und effektiv zu reinigen. Mit zunehmender Betriebsdauer ist eine geringere Betriebsleistung möglicherweise ausreichend

#### **Filterwechselanzeige**

- Wenn die LED der Filterwechselanzeige leuchtet, sollten Sie die Filter wechseln, da diese so zugesetzt sind, dass sie die den Luftdurchsatz des Luftreinigers stark beeinträchtigen.
- Der Luftdurchsatz wird durch einen Differenzdruckschalter im Inneren des Luftreinigers überwacht.
- Prüfen Sie alle im Gerät befindlichen Filter und tauschen sie diese bei Bedarf aus.
- Beachten Sie, dass große Staubmengen die Filterleistung bereits vor Aufleuchten der Filterwechselanzeige beeinträchtigen können.

#### Auswechseln der Filter



**ACHTUNG:** Schalten Sie vor dem Wechseln der Filter den Luftreiniger immer aus und trennen das Netzkabel vom Stromnetz.

- 1. Öffnen Sie das Luftfiltergehäuse, indem Sie die Verschlussschnallen aufschnappen lassen.
- Entnehmen Sie vorsichtig den Aktivkohlefilter und den dahinter liegenden Grobfilter, so wie den HEPA-Filter. Entsorgen Sie die verschmutzten Filter am besten luftdicht verschlossen, um Kontaminierungen zu vermeiden.
- 3. Achten Sie darauf den neuen HEPA-Filter mit der richtigen Seite nach oben in den Luftreiniger einzulegen. Sie erkennen die richtige Lage am Markierungspfeil, welcher auf dem HEPA-Filter aufgedruckt ist und die Luftrichtung anzeigt.
- Schließen Sie danach das Luftfiltergehäuse, indem Sie die Verschlussschnallen fest einhaken.

Verwenden Sie nur Originalfilter des Herstellers, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

## Lagerung

Lagern Sie das Gerät abgedeckt oder idealerweise in der Originalverpackung an einem trockenem, gut belüftetem Ort vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost geschützt.

## Reinigung

Reinigen Sie ausschließlich das Äußere des Gerätes mit einem weichen, feuchten Tuch und einem milden Reinigungsmittel. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Innere des Gerätes oder die Filter gelangt.

## **Fehlerbehebung**

Problem	Ursache	Lösung
Aus dem Gerät strömt ein unangenehmer Geruch aus.	Der Luftreiniger hat zu Beginn einen leichten Eigengeruch.	Der Eigengeruch sollte sich nach 1 – 2 Wochen verflüchtigen. Sollte auch nach diesem Zeitraum ein unangenehmer Geruch feststellbar sein, kontaktieren Sie bitte den Hersteller / die Verkaufsstelle, um einen eventuellen Schaden ausschließen zu lassen.
Der Luftreiniger lässt sich nicht einschalten.	Das Gerät ist nicht ordnungsge- mäß mit dem Stromnetz verbun- den.	Überprüfen Sie das Stromkabel des Luftreinigers auf Schäden. Stellen Sie die korrekte Verbin- dung des Netzsteckers mit dem Stromnetz sicher.
Der Luftreiniger fördert wenig Luft / Der Luftdurchsatz lässt sich nicht ausreichend stei- gern.	Pürfen Sie, ob Luftein- und auslass frei sind. Prüfen Sie, ob die Filterwechselanzeige leuchtet.	Stellen Sie sicher, dass Luftein- und Auslass frei sind. Gehen Sie ggf. wie unter "Auswechseln der Filter" auf S. 7 vor. Bei sehr starkem Staubaufkommen, kann es notwendig sein Filter bereits zu prüfen und auszutauschen, bevor die Filterwechselanzeige leuchtet.

#### Original-Ersatzfilter für den HEPA-Luftreiniger 800 erhältlich bei ALLEGRA®

#### **G4 Grob-Ersatzfilter**

Art.-Nr. 76252751

Der Grobfilter (G4) schützt als Vorfilter den dahinter liegenden Aktivkohle-Filter und den H13 HEPA-Filter und verlängert deren Lebensdauer.





## Aktivkohle-Ersatzfilter

Art.-Nr. 76252750

Neutraslisiert Gerüche und Dämpfe in der Luft..





## **H13 HEPA-Ersatzfilter**

Art.-Nr. 76252647

Hochwertiger H13 HEPA-Ersatzfilter für den Luftreiniger 800. Filtert alle Partikel bis zu einer Größe von 0,3 µm mit einer Reinheitsrate von 99,95 %.





## **GEWÄHRLEISTUNG**

Sollte es an Ihrem Gerät zu einer Störung kommen, bitten wir Sie, sich zunächst an unsere technische Hotline (+49 30 / 5 111 600) zu wenden beziehungsweise den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, zu kontaktieren. Sollten wir das Problem über diesen Weg nicht lösen können, senden Sie das Gerät bitte an den entsprechenden Händler zurück.

 Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind äußere optische Mängel, darüber hinaus Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder fehlerhafte Bedienung entstanden sind sowie bei Entfernen oder unkenntlich gemachten Fabrikationsnummern oder mechanischen Beschädigungen.

- Bei Eingriff durch unautorisierte Dritte erlischt der Gewährleistungsanspruch.
- Die Gewährleistung umfasst die Reparatur oder den Umtausch des defekten Teils, jedoch nicht Ihre notwendigen Aufwendungen.
- Wir weisen Sie darauf hin, dass wir die Warenneulieferung dann verweigern, wenn sie gegenüber der Mängelbeseitigung mit unverhältnismäßig hohen Kosten verbunden ist (stellt den Regelfall dar).
- Das defekte Gerät bzw. Teil ist mit Fehlerbeschreibung in Originalverpackung inklusive Zubehör und der Rechnung (Kopie) an die AL-LEGRA Trocknungstechnik Vertriebs GmbH zu senden. Unfreie Sendungen werden grundsätzlich nicht angenommen.



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

## Konformitätserklärung

EU-Konformitätserklärung nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU (NR.0001) und Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit

Der Hersteller/Inverkehrbringer:

ALLEGRA Trocknungstechnik Vertriebs GmbH Berliner Allee 303 13088 Berlin

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt:

Produktbezeichnung: HEPA-Luftreiniger

Modellbezeichnung: 800

den Bestimmungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen – entspricht.

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 60335-2-65:2015 EN 60335-1:2012+A1:2015

CE

Berlin 01.12.2020

André Thomas Geschäftsführer

ALLEGRA - 11 - HEPA-Luftreiniger 800



## ALLEGRA Trocknungstechnik Vertriebs GmbH

Berliner Allee 303, 13088 Berlin

Tel. +49 (0) 30 5 111 600 info@allegra24.de www.allegra24.de

