

Seitenkanalverdichter SKV S2 / SKV S3^{Plus} / SKV S5

Multifilterbox 100

Bedienungsanleitung











Liebe Kundin, lieber Kunde!

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

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung für das betreffende Gerät vollständig durch, bevor Sie es 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 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

Bedienungsanleitung Seitenkanalverdichter SKV S 2 / SKV S3 ^{PLUS} / SKV S5	3
Anwenderhinweise Multifilterbox 100	. 17

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. 20210525



Seitenkanalverdichter SKV S2 / SKV S3PLUS / S5

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 5	Aufstellung und Transport 10
Wichtige Sicherheitshinweise 5	Inbetriebnahme
Gerätebeschreibung	Amperemeter/Stromaufnahme 11
Bestimmungsgemäßer Gebrauch 8	MID-kWh-Zähler SKV S2 12
Technische Daten 8	MID-kWh-Zähler SKV S3PLUS/S5 12
Einsatzbedingungen 9	Fehlerbehebung13
Wartung & Pflege 9	Gewährleistung 14
Funktionsweise & Ausstattung10	Konformitätserklärung 15



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.

Allgemeine Produktinformationen

Unsere Seitenkanalverdichter sind aus robustem Stahlblech gefertigte Dämmschichttrockner. Mit integriertem Amperemeter und MID-konformen kWh-Zähler bieten unsere Geräte umfassenden Komfort beim Arbeiten. Zudem besitzen die Seitenkanalverdichter eine langlebige Pulverbeschichtung und einen praktischen Kabelaufnehmer. Die Turbine im Inneren des Gerätes wird durch einen am Ansaugkanal montierten Edelstahl-Grobfilter geschützt. Die Geräte sind für Unter- wie auch Überdruck ausgelegt und können gestapelt werden. Stabile Griffe garantieren den sicheren und angenehmen Transport.

Wichtige 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.

Die Seitenkanalverdichter der Serie S sind mit Schutzeinrichtungen ausgerüstet. Die Geräte wurden einer Sicherheitsprüfung unterzogen. Bei Fehlbedienung oder Missbrauch drohen Gefahren für den Bediener, die Maschine und andere Sachwerte des Betreibers sowie die effiziente Arbeit der Maschine.

- Das eigenmächtige Umbauen, Ändern oder Zerlegen des Produkts ist unzulässig und führt zum Verlust jeglicher Gewährleistung.
- Wenn das Gerät beschädigt ist, reparieren Sie es nicht selbst, sondern wenden Sie sich an die Verkaufsstelle oder den Reparaturservice.
- Transportieren Sie das Gerät nie am Netzkabel!

- Trocknungsgeräte, Schlauchverteiler und -systeme, Wasserabscheider und Luftfilter müssen fachgerecht installiert werden und dürfen die Schutzeinrichtungen der Seitenkanalverdichter nicht außer Betrieb setzen.
- Die Bedienelemente müssen immer frei zugänglich bleiben.
- Alle Personen, die mit der Aufstellung, Inbetriebnahme, Bedienung, Wartung und Instandhaltung der Geräte zu tun haben, müssen entsprechend qualifiziert sein und diese Bedienungsanleitung genau beachten.

Zugelassene Bediener

- Die Bedienung der Seitenkanalverdichter darf nur von Personen durchgeführt werden, die vom Betreiber dazu beauftragt und eingewiesen wurden. Der Bediener ist im Arbeitsbereich Dritten gegenüber verantwortlich.
- Zuständigkeiten für die unterschiedlichen Tätigkeiten an dem Gerät müssen klar festgelegt und eingehalten werden. Unklare Kompetenzen sind ein Sicherheitsrisiko. Der Betreiber muss dem Bediener die Betriebsanleitung zugänglich machen und sich vergewissern, dass der Bediener sie gelesen und verstanden hat.

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.

Gerätebeschreibung

Seitenkanalverdichter SKV S2



Amperemeter

Ein-/Aus-Schalter, beleuchtet

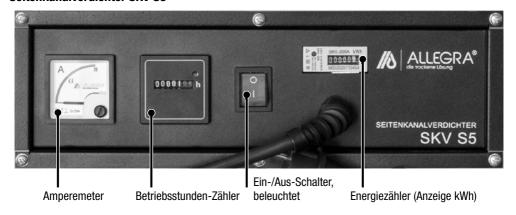
Seitenkanalverdichter SKV S3Plus



Amperemeter

Betriebsstunden-Zähler Energiezähler (Anzeige kWh) Ein-/Aus-Schalter, beleuchtet

Seitenkanalverdichter SKV S5







Kabelaufwicklung (ca. 3 m) mit MID Stromzähler PH10 auf der Geräterückseite.





Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Seitenkanalverdichter dürfen ausschließlich zur Förderung von Luft verwendet werden. Die Geräte können sowohl für den Druck als auch für den Vakuumbetrieb verwendet werden. In beiden Einsatzfällen sind die besonderen Einsatzhinweise zu beachten

Technische Daten

Viele unterschiedliche Komponenten, die in einem Seitenkanalverdichter eingebaut werden, entscheiden unter anderem über die Luft- und Druckleistung des Gerätes.

Da diese Komponenten nie vollkommen identisch sein können, kann die tatsächliche Leistung gemäß DIN EN 810 um bis zu 5 % von der angegebenen Leistung abweichen.

Modell	SKV S2	SKV S3PLUS	SKV S5
ArtNr.	76252658	76251975	76251537
EAN	4260173778366	4260173776584	4260173774962
Einsatzbereich	0 °C bis + 32 °C / 40 % r. F. bis 95 % r. F.		
Schutzart	IP 23		
Schutzklasse	1 nach VDE 0106 T1		
Spannung	230 V / 50 Hz		

Eingebauter Verdichter	SKV S2	SKV S3PLUS	SKV S5
Volumenstrom freiblasend	80 m³/h	100 m³/h	144 m³/h
Max. Differenzdruck Vakuum	-110 mbar	-110 mbar	-170 mbar
Max. Differenzdruck Druck	+110 mbar	+120 mbar	+190 mbar
Geräuschpegel (aus 3 m Entfernung)	< 40 dB(A)	< 43 dB(A)	< 48 dB(A)
Motorleistung	0,37 kW	0,55 kW	1,1 kW
Abmessungen (H/B/T)	285x256x330 mm	319x281x337 mm	415x370x360 mm
Gewicht	14,3 kg	17 kg	28 kg
Empfohlene Trocknungsfläche*	13 – 17 m²	18 – 22 m²	40 – 50 m²

^{*}Erfahrungs-/Richtwerte, die je nach Anwendungsfall unterschiedlich sein können

Einsatzbedingungen

Seitenkanalverdichter der Serie S sind für den Einsatz auf Baustellen und in Wohngebäuden geeignet. Die Seitenkanalverdichter arbeiten problemlos im Temperaturbereich von 0 bis +32 °C und bei relativen Feuchten von 40 bis 95 %.

ACHTUNG!

Die Geräte dürfen unter folgenden Bedingungen nicht eingesetzt werden:

- In Räumen mit explosionsgefährdeter Atmosphäre.
- In Räumen mit aggressiven Atmosphären, z. B. Ammoniak. Holzsäuren, u. ä.
- In Räumen mit Wasser, das einen pH-Wert außerhalb von 7,0 bis 7,4 aufweist.

Hinweis: Bei niedrigeren pH-Werten besteht Korrosionsgefahr für alle Metalle und Schäden an mörtelhaltigen Werkstoffen (Fugen), bei höherem pH-Wert kommt es zu Haut- und Schleimhaut-Reizungen und vermehrter Ablagerung von Kalk.

- In Räumen mit Salz oder Flüssigkeiten mit einem Salzgehalt > 1 % (auch Sole-Bäder).
- In Räumen mit Ozon behandelter Luft.
- In Räumen mit hoher Lösemittelkonzentration.
- In Räumen mit extrem hoher Staubbelastung.

Bei fragwürdigen Einsatzbedingungen kontaktieren Sie bitte Ihren Fachberater.

Der Einsatz unter unzulässigen Bedingungen führt zum Verlust jeglicher Gewährleistungsansprüche.

Wartung & Pflege



ACHTUNG! Vor Wartungs- und Pflegearbeiten allgemeine Sicherheitshinweise beachten!

Um einen störungsfreien Betrieb der Seitenkanalverdichter sicherzustellen, sollte das Gerät regelmäßig geprüft werden. Folgende Vorgehensweise wird dafür empfohlen:

- 1. Gehäuse auf sichtbare Schäden überprüfen.
- 2. Grobfilter am Luftansaugstutzen auf Verschmutzungen prüfen und ggf. reinigen
- 3. Seitenkanalverdichter am Ein-/Aus-Schalter einschalten.
- 4. Gehäuseoberfläche auf örtliche Überhitzungen kontrollieren.
- 5. Seitenkanalverdichter ohne Gegendruck laufen lassen und auf ungewöhnliche Betriebsgeräusche achten. Sollten sich Gegenstände (Steine etc.) im Seitenkanalverdichter befinden muss der Seitenkanalverdichter ausgebaut und von einer autorisierten Fachfirma instand gesetzt bzw. getauscht werden.
- Seitenkanalverdichter ausschalten und Netzkabel ziehen!
- 7. Deckel demontieren.
- 8. Geräteinneres vorsichtig mit Druckluft ausblasen. Schutzbrille tragen!
- 9. Kabelverbindungen überprüfen
- 10. Deckel montieren
- 11. Seitenkanalverdichter außen mit feuchtem Tuch abwischen.

Diese Reinigung ist regelmäßig erforderlich. Bei Baustelleneinsätzen muss die Reinigung nach jedem Einsatz, bei längeren Einsätzen die Filterreinigung mind. 1 x wöchentlich erfolgen.

Weitere Wartungsarbeiten sind nicht erforderlich.

Funktionsweise und Ausstattung

- Der Seitenkanalverdichter besteht aus einem Seitenkanalverdichter Typ S (nachfolgend "Verdichter" genannt), der sich in einem Metallgehäuse befindet.
- Der Verdichter saugt über den Ansaugstutzen Luft an. Mithilfe von Schläuchen und Fittingen (Zubehör) kann so Luft aus Dämmschichten und Hohlräumen durch eingelassene Bohrungen herausgesaugt werden. Über Entlastungsbohrungen strömt Raumluft nach, die durch einen im Raum aufgestellten Luftentfeuchter getrocknet wird. Durch diesen Kreislauf werden Dämmschichten oder Hohlräume effektiv entfeuchtet.
- Alternativ kann der Seitenkanalverdichter auch im Druckverfahren eingesetzt werden.
- Genaue Hinweise zur Installation finden Sie unter dem Punkt "Inbetriebnahme".
- Um den eingebauten Verdichter zu kühlen, ist das Gehäuse an bestimmten Stellen mit Lüftungsöffnungen versehen. Diese bitte niemals abdecken.
- Zum Schutz des Verdichters gegen Überlastung ist der Seitenkanalverdichter mit einem thermischen Überstromschutzschalter ausgerüstet. Dieser schaltet den Verdichter ab, wenn der Betriebsstrom längere Zeit höher als der maximal zulässige Betriebsstrom liegt. Das eingebaute Amperemeter zeigt den Wert des Betriebsstromes an.
- Im Motor des Verdichters befindet sich ein Temperaturfühler. Überschreitet die Wicklung des Motors eine kritische Temperatur, wird der Verdichter abgeschaltet. Das Wiedereinschalten erfolgt automatisch nach ausreichender Abkühlung der Wicklung.
- Zusätzlich ist der Seitenkanalverdichter mit einem Elektrizitätszähler (Anzeige der kWh seit Inbetriebnahme) ausgestattet.

- Die Gummifüße des Seitenkanalverdichters sind aus nicht abfärbendem, lebensmittelechtem Material hergestellt.
- Zum Anschluss an Schlauchsysteme und Luftfilter besitzen die Verdichter SKV S2 und SKV S3^{PLUS} Anschlüsse der Größe 1½". Der Verdichter SKV S5 besitzt Anschlüsse der Größe 1 ½". Beim Erwerb der Geräte können Sie jeweils zwischen dem gekkufix® Schlauchsystem, 38 mm, oder 50 mm Schlauchanschlüssen wählen

Aufstellung und Transport

- Die Seitenkanalverdichter der Serie S sind für den mobilen Einsatz konzipiert. Bei der Aufstellung und beim Transport der Seitenkanalverdichter sind folgende Punkte zu beachten:
- Die Luftein- und -auslässe dürfen nicht abgedeckt werden. Dazu gehören auch die Belüftungsöffnungen des Gehäuses.
- Vor jedem Ortswechsel des Gerätes ist das Gerät auszuschalten, der Netzstecker ist aus der Steckdose zu ziehen!
- Der Seitenkanalverdichter ist nur mit den dazu vorgesehenen Griffsystemen zu bewegen!
- Der Seitenkanalverdichter darf nur auf ebenem Untergrund aufgestellt werden.
- Der Seitenkanalverdichter kann stehend oder liegend transportiert werden! Sofern möglich, ist der stehende Transport vorzuziehen.
- Das Gerät darf nur zum Zwecke der Dämmschicht- und Hohlraumtrocknung bzw. zur Luftförderung verwendet werden.

Inbetriebnahme

ACHTUNG: Vor Inbetriebnahme des Seitenkanaverdichters muss die Bedienungsanleitung gelesen werden. So können Schäden durch falsche oder unsachgemäße Bedienung sowie durch unzulässige Umgebungsbedingungen vermieden werden.

Wird der Seitenkanalverdichter nicht in direkter Verbindung mit einem Adsorptionstrockner verwendet, ist sicherzustellen, dass auf der Saugseite ein sauberer Grobfilter installiert ist. Die Seitenkanalverdichter dieser Serie werden serienmäßig mit einem Grobfiltereinsatz geliefert! Wird der Seitenkanalverdichter im Saugbetrieb (Vakuumtrocknung) verwendet, ist in jedem Fall ein zulässiger Wasserabscheider (Zubehör) vorzuschalten.

Um den Seitenkanalverdichter einzusetzen, ist wie folgt vorzugehen:

· Seitenkanalverdichter aufstellen

Saugbetrieb:

- Saugseitig: Verschlauchung zwischen dem zu trocknenden Bereich, dem Wasserabscheider (Zubehör), ggf. HEPA-Filter (Zubehör) und dem SAUG Anschluss des Seitenkanalverdichters herstellen.
- Netzstecker in Gebäudesteckdose stecken.
- Das Gerät am Ein-/Aus-Schalter einschalten (Bedienpanel).
- Wert des Betriebsstromes am Amperemeter ablesen und mit den maximal zulässigen Werten für das jeweilige System vergleichen. Bei Überschreitung des zulässigen Wertes ist eine geeignete Maßnahme zur Senkung des Stromes (siehe Punkt "Amperemeter/Stromaufnahme") zu treffen.
- Druckseitig: Die Luft der DRUCK-Seite in die Raumluft entlassen und dort mit einem geeigneten Luftentfeuchter / Bautrockner trocknen.

Druckbetrieb:

Je nach Schlauchanschluss druckseitig den Schlauch befestigen und von dort aus die Verteilung installieren.

Saugseitig Filter (Zubehör) oder Adsorptionstrockner (Zubehör) installieren.

Amperemeter / Stromaufnahme

Der Seitenkanalverdichter verfügt über ein Amperemeter, welches im Betrieb innerhalb des grünen Bereiches bleiben sollte. Liegt der abgelesene Wert im roten Bereich, müssen geeignete Maßnahmen ergriffen werden, um die Stromaufnahme zu senken.

In den unterschiedlichen Anwendungsfällen führen folgende Maßnahmen zur Druckentlastung



Amperemeter SKV S3 Plus

und somit zur Senkung der Stromaufnahme:

- Einbringen von zusätzlichen Entlastungsbohrungen in den zu trocknenden Boden
- Einsatz von zusätzlichen Randfugendüsen
- Einsatz von zusätzlichen Fliesenkreuzsystemen oder Einbau eines By-Passes

ACHTUNG! Das Überschreiten der maximal zulässigen Betriebsströme führt zum Abschalten des Verdichters und unterbricht somit den Trocknungsvorgang.

MID-kWh-Zähler SKV S2

Der Verdichter SKV S2 ist mit einem MID konformen Elektrizitätszähler PH10 ausgestattet. Der durch diesen Elektrizitätszähler ermittelte kWh-Wert ist für Abrechnungszwecke zwischen zwei Parteien zugelassen. Für die Ermittlung des verbrauchten Stroms notieren Sie sich den angezeigten Wert, bevor Sie mit der Arbeit beginnen, und den Wert nach Beendigung der Arbeiten. Die Differenz ist der verbrauchte Strom in kWh. Der Zähler besitzt eine Eichgültigkeit von 8 Jahren nach Aufbringung der Metrologischen Kennzeichnung: CE Mxx 0102 (xx=Jahr der Aufbringung).

PH10 Display Informationen



Grüne LED

Signal, dass der PH10 am Stromnetz angeschlossen ist

Rote LED

pulsiert je nach Stromverbrauch: 1000 lmp / kWh

kwh-Anzeige

Rote Zahl auf weißem Grund, Zehntelstelle: 0,1 kWh Weiße Zahl auf schwarzem Grund, volle kWh: 1,0 kWh

QR-Code zeigt die Seriennummer. Auf der rechten Seite des MID Stromzählers PH10 befindet sich die Seriennummer als Barcode.

MID-kWh-Zähler SKV S3PLUS/S5

Die Verdichter SKV S3PLUS und SKV S5 sind mit einem MID-konformen Elektrizitätszähler DRS-205A ausgestattet. Der durch diesen Elektrizitätszähler ermittelte kWh-Wert ist für Abrechnungszwecke zwischen zwei Parteien zugelassen. Für die Ermittlung des verbrauchten Stroms notieren Sie sich den angezeigten Wert, bevor Sie mit der Arbeit beginnen, und den Wert nach Beendigung der Arbeiten. Die Differenz ist der verbrauchte Strom in kWh. Der Zähler besitzt eine Eichgültigkeit von 8 Jahren nach Aufbringung der Metrologischen Kennzeichnung: CE Mxx 0102 (xx=Jahr der Aufbringung).

DRS-205A Display Informationen

Messgerät ablesen

Der Energiezähler ist mit einem 5+1 Register ausgestattet. Fünf Ganzzahlen, weiß auf schwarzem Grund und eine Dezimalstelle, rot auf weißem Grund. Die Messgenauigkeit beträgt 1/100 kWh.

Verbrauchsanzeige

Auf der Vorderseite des Zählers ist eine LED verbaut. Bei registriertem Verbrauch blinkt diese LED in Rot. Je schneller die LED blinkt, desto höher ist der Verbrauch – 1000 Impulse/kWh.

999950

Eichgültigkeit

Mit der Produktion wird eine Metrologie-Kennzeichnung auf den Elektrizitätszählern aufgebracht. Ab dem Jahr der Aufbringung beträgt die Eichgültigkeit 8 Jahre.

Nach Ablauf der Eichgültigkeit muss der Zähler nachgeeicht werden oder gegen einen Neuen ausgetauscht werden. Zum Austausch des Zählers wenden Sie sich bitte an Ihr ALLEGRA-Team.



Fehlerbehebung

Weist der Seitenkanalverdichter einen vermeintlichen Defekt auf, überprüfen Sie bitte zunächst die folgenden Punkte. Sollte dies keine Abhilfe schaffen, wenden Sie sich an Ihren Fachberater.

Problem	Ursache	Lösung
Der Seitenkanalverdichter läuft nicht oder hat sich selbstständig abgeschaltet.	 Der Seitenkanalverdichter wird nicht mit Strom versorgt. Der Seitenkanalverdichter ist nicht eingeschaltet. Der Überhitzungsschutz oder Überstromschalter wurde ausgelöst. 	1. Überprüfen Sie das Netzkabel, ein eventuell verwendetes Verlängerungskabel, die Steckdose und die Gebäudeabsicherung. 2. Lassen Sie den Ein-/Ausschalter auf der Position 1 einrasten. 3. Lassen Sie den Seitenkanalverdichter abkühlen und überprüfen Sie in jedem Fall die Installation, um künftige Überhitzung oder Abschaltung durch Überstrom zu verhindern (siehe Punkt "Amperemeter/Stromaufnahme")
Die Gerätesteckdose funktio- niert nicht.	Der Seitenkanalverdichter wird nicht mit Strom versorgt.	 Überprüfen Sie die Kabelver- bindung und die Sicherung der Steckdose.
Das Amperemeter zeigt nicht an/Zeiger schlägt nicht aus oder der Leistungszähler zählt nicht.	1. Kabel nicht korrekt verbunden.	1. Überprüfen Sie die Kabelver- bindungen.

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 EG-Maschinenrichtlinie (2006/42/EG) (NR.0001)

Der Hersteller/Inverkehrbringer:

ALLEGRA Trocknungstechnik Vertriebs GmbH Berliner Allee 303 13088 Berlin

erklärt hiermit, dass folgende Produkte:

Produktbezeichnung: Seitenkanalverdichter

Modellbezeichnung: S2

Seriennummer: 2021SKVS2xxxxxxxx

Modellbezeichnung: S3 PLUS

Seriennummer: 2021SKVS3PLUSxxxxxxxx

Modellbezeichnung: S5

Seriennummer: 2021SKVS5xxxxxx

den Bestimmungen der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen – entspricht.

EN60335-1 EN60335-2-30 EN50366 CE

Berlin 01.01.2021

André Thomas Geschäftsführer



Multifilterbox 100

Anwenderhinweise





Allgemeine Produktinformationen

Die Multifilterbox 100 ermöglicht angenehmes und sicheres Arbeiten bei der Bautrocknung. Als reine Schallbox, an einen Seitenkanalverdichter angeschlossen, verringert Sie die Lautstärke ausströmender Luft um 15 bis 20 dB. Mit eingelegtem HEPA-Filter werden zusätzlich 99,95 % der Schimmelsporen und Bakterien aus der Luft gefiltert und Schimmelbefall vorgebeugt. Die Multifilterbox ist mit 38 mm, 50 mm und gekkufix® Anschluss erhältlich.

Sicherheitshinweise

- Schließen Sie pro Multifilterbox 100 immer nur einen Seitenkanalverdichter an.
- Schließen Sie die Multifilterbox 100 niemals direkt vor oder hinter den Wasserabscheider an.

ACHTUNG! HEPA-Filter müssen nach jedem Baustellenwechsel ausgetauscht werden, um eine Kontaminierung auf der nächsten Baustelle zu vermeiden. Sie können pro Multifilterbox 100 immer nur einen Filter einsetzen.

Technische Daten

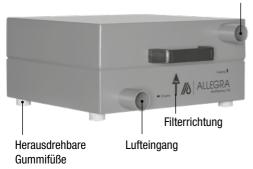
Multifilterbox 100		
ArtNr.	75257000	
EAN	4260173772050	
Anschlüsse	1 Ausgang / 1 Eingang	
Lieferbare Geräteanschlüsse	38 mm / 50 mm / gekkufix®	
Maße	370 x 340 x 160 mm	
Gewicht	8,3 kg	

HEPA-Filter		
ArtNr.	75257010	
EAN	4260173772067	
Nennvolumenstrom	180 m ³ /h	
Anfangsdruckdifferenz	160 Pa	
Abscheidegrad (gesamt)	99,95 %	
Filterklasse	H13	
Gewicht	1,3 kg	

Gerätebeschreibung

Multifilterbox 100

Luftausgang



Verfügbare Geräteanschlüsse







38 mm Anschluss

50 mm Anschluss

gekkufix® Anschluss

HEPA-Filter



Austauschen des HEPA-Filters

In der Multifilterbox 100 mit HEPA-Filter im Lieferumfang, ist der Filter bereits eingelegt. Führen Sie die folgenden Schritte durch, um diesen zu wechseln:

Schrauben Sie die 4 Gummifüße, an der Geräteunterseite, komplett heraus und öffnen Sie dann das Gehäuse.



2. Entnehmen Sie den gebrauchten HEPA-Filter vorsichtig und entsorgen Sie ihn fachgerecht.



- Achten Sie darauf den neuen HEPA-Filter mit der richtigen Seite nach oben einzulegen. Diese ist sowohl auf den Filtern als auch auf dem Gehäuse der Multifilterbox 100 mit einem Pfeil markiert.
- 4. Schließen Sie das Gehäuse und schrauben Sie die Gummifüße gleichmäßig handfest auf.



${\bf ALLEGRA\ Trocknung stechnik\ Vertriebs\ GmbH}$

Berliner Allee 303, 13088 Berlin

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