

Heizung

Kühlung

Lüftung

Luftreinigung








Lesen Sie dieses Handbuch bitte sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät bedienen.

Mit Hilfe dieser Anleitung können Sie das ComforAir E auf sichere und optimale Weise installieren, in Betrieb nehmen oder eine Wartung durchführen. Das ComforAir E wird nachfolgend als „Gerät“ bezeichnet. Da das Gerät permanent weiterentwickelt und verbessert wird, kann Ihr Gerät ein wenig von den Beschreibungen in dieser Anleitung abweichen.

In dieser Anleitung finden Sie folgende Symbole:

Symbol	Bedeutung
	Wichtiger Hinweis.
	Risiko einer Beeinträchtigung der Leistung oder eines Schadens am Lüftungssystem.
	Risiko von Personenschäden.

!/? Fragen

Bitte wenden Sie sich an den Hersteller, falls Sie Fragen haben oder eine neue Anleitung oder neue Filter bestellen möchten. Die Kontaktdaten finden Sie auf der Rückseite dieses Dokuments.

Bedienung des Geräts

- Das Gerät darf nur bedient werden, wenn es ordnungsgemäß sowie gemäß den Anweisungen und Richtlinien im Montagehandbuch des Geräts montiert wurde
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Der Monteur sorgt dafür, dass alle Teile, die zu Personenschäden führen können, hinter dem Gehäuse gesichert sind

- Das Gerät darf durch die folgenden Personengruppen bedient werden: Kinder ab einem Alter von 8 Jahren; Personen mit eingeschränkten körperlichen Fähigkeiten; Personen mit eingeschränkten sensorischen Fähigkeiten; Personen mit eingeschränkten geistigen Fähigkeiten und Personen mit mangelnder Erfahrung und Fachkenntnis, vorausgesetzt, sie werden beaufsichtigt oder wurden bezüglich eines sicheren Umgangs mit dem Gerät unterwiesen und verstehen die damit verbundenen Gefahren
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden

Der Stellenwert einer guten Belüftung

Saubere Luft im Wohnbereich ist sehr wichtig für Ihre Gesundheit. Wussten Sie beispielsweise, dass Sie 25 m³ (25.000 Liter) saubere Luft pro Stunde benötigen? Außerdem muss verbrauchte Luft mit hohem CO₂-Gehalt aus dem Wohnbereich entfernt werden. Eine gute Belüftung ist also absolut unverzichtbar. Eine ausgewogene Lüftung steuert das Komfortabel für Sie.

Atmen, Kochen, Duschen und Toilettengänge: Alle Aktivitäten in Innenräumen generieren Luftfeuchtigkeit und einem erhöhten Anteil verbrauchter Luft. Um die Luftqualität in den Wohnräumen zu verbessern – und die Luft gesund und angenehm zu halten – muss eine durchgängige, angemessene Belüftung sichergestellt sein. Ansonsten würden wir schnell unter Schimmel, Bakterien, Staubmilben, Feuchtigkeitsflecken und unangenehmen Gerüchen zu leiden beginnen. Aber das ist nicht alles. Denken Sie an Gesundheitsaspekte wie Allergien, Atemschwierigkeiten und Kopfschmerzen. Alle Probleme mit Einfluss auf Ihren Gesundheitszustand, Ihre Konzentrations- und Funktionsfähigkeit und Ihre Leistung.

Alle Rechte vorbehalten.

Bei der Erstellung dieser Anleitung wurde mit äußerster Sorgfalt vorgegangen. Der Herausgeber dieser Dokumentation haftet nicht für Schäden, die aus fehlenden oder falschen Angaben resultieren.

Inhalt

	Vorwort	2
1	Einführung und Sicherheit	4
2	Betrieb	5
	2.1 Überblick über das Gerät und das Display	5
	2.2 Kindersicherung entsperren 	5
	2.3 Einstellen der Komforttemperatur 	6
	2.4 Einstellen der Luftmengenrate.....	6
	2.5 Badezimmerschalter	6
	2.6 Verfügbare Schalter	6
	2.7 Verfügbare Sensoren	6
3	Zertifizierung und Garantie	7
4	Wartung	8
	4.1 Filter austauschen 	8
	4.2 Ventile / Gitter reinigen	9
	4.3 Bedieneinheiten reinigen	9
	4.4 Auffüllen des Kondensatablaufs.....	10
	4.5 Reinigen der Gitter.....	10
5	Störungen 	11
I	Montage/Prüfbericht	12
II	Wartungsprotokoll.....	13

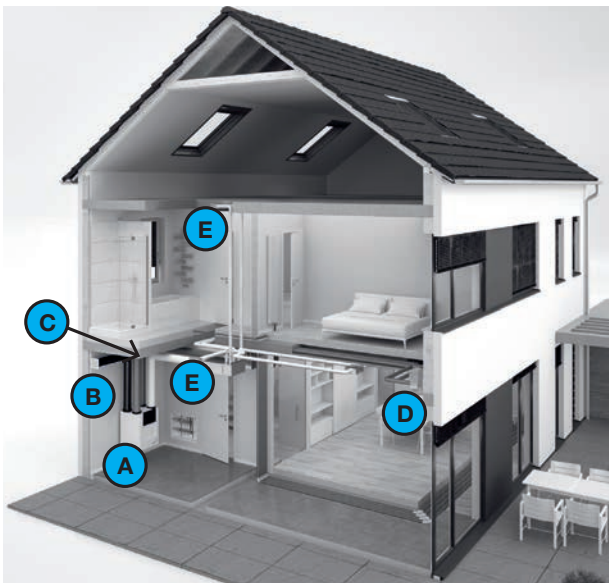
1 Einführung und Sicherheit

Beim Gerät handelt es sich um ein kontrolliertes Lüftungssystem mit Wärmerückgewinnung für eine energieeffiziente Lüftung in Wohnräumen. Kontrollierte Lüftung bedeutet, dass verbrauchte Luft aus Küche, Bad, Toilette(n) und anderen Feuchträumen abgeführt wird, während dieselbe Menge Frischluft in Wohnzimmer, Schlafzimmer und andere trockene Zimmer geliefert wird. Spalten unter Türen ermöglichen eine gute Durchströmung innerhalb des Hauses.

⚠️ Sorgen Sie dafür, dass die Spalten unter oder in der Nähe von Türen niemals blockiert sind, beispielsweise durch Möbel, Zugluftstopper oder hochflorige Teppichböden.

Ein kontrolliertes Lüftungssystem besteht aus:

- Gerät (A);
- Kanalsystem für Frisch- und Fortluft (B);
- Kanalsystem für Zu- und Abluft (C);
- Zuluftventile in den Wohnbereichen, Schlafzimmern und sonstigen trockenen Zimmern (D);
- Abluftventile in Küche, Bad, WC und sonstigen Feuchträumen (E).



Nutzung bei Unglücksfällen

Wenn Sie während eines Unglücksfalls alle Türen und Fenster schließen müssen, müssen Sie auch das Gerät ausschalten. Dazu haben Sie die folgenden Möglichkeiten:

- Ausschalten der Sicherung im Sicherungskasten, an welche das Gerät angeschlossen ist;
- Abziehen des Netzsteckers aus der Steckdose, an welche das Gerät angeschlossen ist.

Sicherheitsvorschriften

- Beachten Sie jederzeit die Sicherheitsvorschriften in diesem Dokument. Bei Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften, Anweisungen, Warnungen und Anmerkungen diesem Dokument kann es zu Personenschäden oder Schäden am Gerät kommen.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Der Monteur sorgt dafür, dass alle Teile, die zu Personenschäden führen können, hinter dem Gehäuse gesichert sind. Zur Öffnung des Gehäuses sind Werkzeuge erforderlich.
- Die Montage, Inbetriebnahme und Wartung muss von einem zugelassenen Monteur durchgeführt werden, soweit nichts anderes vorgesehen ist. Die Beauftragung eines Monteurs ohne Zulassung könnte zu Personenschäden führen oder die ordnungsgemäße Funktion der Lüftungsanlage beeinträchtigen.
- Nehmen Sie keine Änderungen am Gerät oder an den in diesem Dokument aufgeführten Spezifikationen vor. Solche Änderungen können zu Personenschäden oder zu einer verminderten Leistungsfähigkeit des Lüftungssystems führen.
- Bei Schäden am Netzkabel muss dieses vom Hersteller, dessen Wartungsbeauftragten oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Trennen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung, soweit in der Anleitung keine anders lautenden Anweisungen aufgeführt sind. Dies kann zur Feuchtigkeitsbildung und damit verbunden zu Problemen mit Schimmelbildung führen.
- Ersetzen Sie die Filter mindestens alle sechs Monate. Dadurch wird eine angenehme und gesunde Luftqualität sichergestellt und dem Gerät wird vor Verschmutzung geschützt.

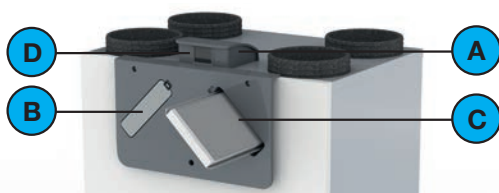
2 Betrieb

Damit das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, müssen mehrere wichtige Bedingungen erfüllt sein.

- Stellen Sie sicher, dass sich kein Kondensationstrockner im selben Raum wie das Gerät befindet. Ein Kondensationstrockner kann die Luftfeuchtigkeit der Umgebung über den Wert, für den das Gerät ausgelegt wurde, steigen lassen.
- Achten Sie darauf, dass die Spalten unter den Türen nicht durch Möbel, Zugluftstopper oder Langflorteppiche blockiert werden. Sie ermöglichen eine gute Durchströmung innerhalb des Hauses.
- Stellen Sie sicher, dass keine Dunstabzugshaube an das System angeschlossen wird.

2.1 Überblick über das Gerät und das Display

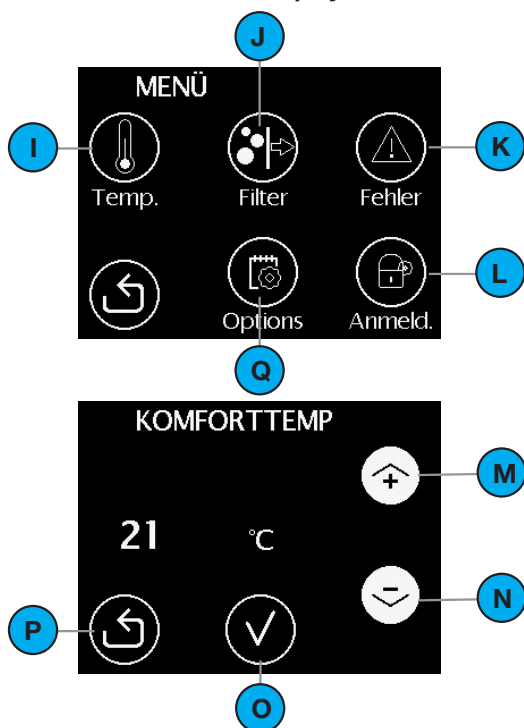
Gerät



Hauptfenster auf dem Display



Menüfenster auf dem Display



#	Erklärung
A	Typenschild mit allen wichtigen Angaben zum Gerät (nicht abgebildet).
B	2 Filterdeckel für einen einfachen Zugriff auf die Filter.
C	2 Filter für die Luftreinigung.
D	Touchscreen-Display zum Auslesen und Programmieren des Gerätes.
E	Aktuelle Luftmenge: <ul style="list-style-type: none"> ■ Kein Symbol = keine Lüftung ■ = STUFE 1 (reduziert) ■ = STUFE 2 (mittel) ■ = STUFE 3 (intensiv)
F	Aktueller Status: <ul style="list-style-type: none"> ■ = Alles ist in Ordnung. ■ = Gelb = Filter austauschen. ■ = Rot = Störung.
G	Kindersicherung ist aktiviert.
H	Symbol zum Aufrufen des Menübildschirms.
I	Symbol zum Aufrufen des Menüs Komforttemperatur.
J	Symbol zum Aufrufen des Menüs Filterwechsel.
K	Symbol zum Aufrufen des Menüs Störung auslesen.
L	Symbol zum Aufrufen des Menüs für den Monteur/ Servicetechniker.
M	Pfeil nach oben: <ul style="list-style-type: none"> ■ Wert erhöhen; ■ Zur vorherigen Störungsbenachrichtigung.
N	Pfeil nach unten: <ul style="list-style-type: none"> ■ Wert verringern; ■ Zur nächsten Störungsbenachrichtigung.
O	Kontrollkästchen zum Aktivieren des angezeigten Textes. Alle Änderungen werden gespeichert.
P	Pfeil zum Aufrufen des vorherigen Bildschirms. Änderungen werden NICHT gespeichert.
Q	Symbol zum Aufrufen des Optionsmenüs.


2.2 Kindersicherung entsperren

Wenn nach 15 Minuten keine Eingabe über das Display am Gerät erfolgt ist, kehrt es automatisch zum Hauptbildschirm zurück und schaltet die Kindersicherung ein. Solange die Kindersicherung aktiviert ist, wird auf dem Hauptbildschirm das Symbol angezeigt. Entsperren Sie die Kindersicherung, indem Sie ca. 4 Sekunden lang auf das Display des Gerätes drücken, bis das Symbol nicht mehr angezeigt wird.


2.3 Einstellen der Komforttemperatur

Im Sommer verwendet das Gerät Außenluft, um die Raumtemperatur so angenehm wie möglich zu halten. Das lässt sich mit dem Öffnen eines Fensters an einem kühlen Sommerabend vergleichen. Dies geschieht vollautomatisch auf Basis der im Gerät programmierten Komforttemperatur.

Ist die Raumtemperatur höher- und die Außenlufttemperatur niedriger als die programmierte Komforttemperatur, wird die kühlere Außenluft mit Umgehung der Wärmerückgewinnung in die Wohnräume gebracht.


 **Es wird empfohlen, die Komforttemperatur auf die höchste Temperatur des Raumthermostaten (der Zentralheizung) einzustellen. Damit wird ein reibungsloses Zusammenspiel der Heizung und des Lüftungssystems gewährleistet. Der Standardwert ist 21 °C.**

Im Winter bläst das Gerät niemals Außenluft und ohne Wärmerückgewinnung direkt in die Wohnung. Das Gerät ermittelt vollautomatisch anhand der Außentemperatur, ob Sommer oder Winter ist.

1. Drücken Sie ca. 4 Sekunden lang auf das Display des Gerätes, bis das Symbol  nicht mehr angezeigt wird.
 - Die Kindersicherung ist deaktiviert.
2. Drücken Sie auf dem Gerätedisplay auf „MENÜ“.
3. Drücken Sie auf „Temp“.
4. Drücken Sie auf den Pfeil nach oben, um eine höhere Komforttemperatur einzustellen. Drücken Sie auf den Pfeil nach unten, um eine geringere Komforttemperatur einzustellen.
5. Drücken Sie auf das Kontrollkästchen, um die Änderungen zu speichern und zum Menübildschirm zurückzukehren. Drücken Sie auf den Return-Pfeil, um die Änderungen NICHT zu speichern und zum Menübildschirm zurückzukehren.

2.4 Einstellen der Luftmengenrate

Das Gerät wird über einen Schalter oder einen Sensor bedient. In den Wohnräumen können ein oder mehrere Schalter und/oder Sensoren (z. B. in der Küche) eingebaut werden.

 **Wenn in der Wohnung einer oder mehrere Schalter und/oder Sensoren vorhanden sind, wird das Gerät die höchste angeforderte Lüftungsstufe anwenden.**


Je nach Art des verwendeten Schalters wird das Gerät automatisch oder manuell gesteuert. Zusätzliche Informationen zur Verwendung der vorhandenen Schalter und Sensoren finden Sie im Kapitel der Schalter und Sensoren.

2.5 Badezimmerschalter



Das Gerät ist mit einer Zeitschaltung ausgestattet, um so schnell wie möglich die Feuchtigkeit aus dem Badezimmer zu entfernen. Dabei wird die Lüftung auf Stufe 3 ausgeführt. Die Zeitschaltung kann nicht unterbrochen werden und dauert 15 Minuten lang. Diese Zeitspanne beginnt zu laufen, sobald der Badezimmerschalter ausgeschaltet wird.

2.6 Verfügbare Schalter

Erscheinungsbild	Name
	SA 0-3V
	SAI Flash (mit integrierter Störungs- oder Filterwechselanzeige)
	SA 1-3V.
	RFZ.
	Chrono RF.

 **Auf dem Gerätedisplay wird nur die Lüftungsstufe angezeigt. Zum manuellen Ändern der aktuellen Lüftungsstufe wird ein Schalter benötigt.**

2.7 Verfügbare Sensoren

Erscheinungsbild	Name
	CO ₂ -Sensor 0-10V
	Feuchtesensor 0-10 V

3 Zertifizierung und Garantie

Garantiebedingungen

Der Hersteller gewährt eine Garantie von 24 Monaten ab Einbau und bis zu maximal 30 Monaten ab Herstellungsdatum auf das Gerät. Gewährleistungsansprüche können nur bei Materialfehlern und/oder Konstruktionsfehlern geltend gemacht werden, die während des Garantiezeitraums entstehen. Im Falle eines Gewährleistungsanspruchs darf das Gerät nicht ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers demontiert werden. Ersatzteile werden nur von der Garantie abgedeckt, wenn diese Teile vom Hersteller geliefert und durch einen zugelassenen Monteur eingebaut wurden.

Die Garantie erlischt, wenn:

- der Garantiezeitraum verstrichen ist;
- das Gerät ohne Filter verwendet wird;
- Teile verwendet werden, die nicht vom Hersteller geliefert wurden;
- nicht genehmigte Änderungen oder Modifikationen am Gerät vorgenommen werden;
- der Einbau nicht gemäß den geltenden Bestimmungen durchgeführt wurde;
- die Mängel durch einen unsachgemäßen Anschluss, unsachgemäße Verwendung oder eine Verunreinigung des Systems verursacht werden.

Die Kosten für den Ausbau und die Neuinstallation fallen nicht unter die Garantiebedingungen. Gleiches gilt für die normale Abnutzung. Zehnder behält sich vor, die Konstruktion und/oder Konfiguration seiner Produkte jederzeit zu ändern, ohne verpflichtet zu sein, bereits gelieferte Produkte entsprechend anzugleichen.

EG-Konformitätserklärung

Das Gerät ist CE geprüft und hergestellt in:
Zehnder Group Nederland B.V.
Lingenstraat 2 • NL-8028 PM Zwolle
T +31 (0)38 429 6911 • F +31 (0)38 422 5694
Handelsregister Zwolle 05022293




Haftung

Das Gerät wurde für den Betrieb in kontrollierten Lüftungssystemen mit integrierten Wärmerückgewinnungssystemen von Zehnder ausgelegt und hergestellt. Jede andere Anwendung gilt als unsachgemäße Nutzung und kann zu Schäden an dem Gerät oder Personenschäden führen, für die der Hersteller nicht haftet. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus den folgenden Begebenheiten entstehen:

- Nichteinhaltung der in diesem Dokument aufgeführten Sicherheits-, Betriebs- und Wartungsanweisungen;
- Verwendung von Komponenten, die nicht vom Hersteller stammen oder empfohlen wurden. Die Verantwortung für die Verwendung dieser Komponenten liegt voll und ganz beim Monteur;
- Normaler Verschleiß.

Entsorgung

 **Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Geräts. Entsorgen Sie das Gerät nicht mit Ihrem Hausmüll.**

1. Erkundigen Sie sich beim Lieferanten nach Möglichkeiten, das Gerät zurückzugeben.
2. Falls Sie das Gerät nicht zurückgeben können, prüfen Sie die örtlichen Vorschriften bezüglich des Recyclings der Komponenten.
3. Entsorgen Sie die Batterien von drahtlosen (RF-) Bedienelementen nicht im normalen Hausmüll. Sie sind an ausgewiesenen Sammelstellen abzugeben.

4 Wartung

Zehnder empfiehlt das Abschließen eines Wartungsvertrags mit einem Fachunternehmen. Einige Firmen bieten einen Wartungsvertrag an, bei dem die Benutzerwartung ebenfalls integriert werden kann.

Um die ordnungsgemäße Funktion des Geräts zu prüfen, kann alle sechs Monate ein Systemtest mit dem Gerät durchgeführt werden. Ein Systemtest kann im Menü SYSTEMTEST gestartet werden (MENÜ> Anmeld.> SYSTEMTEST). Fehlt dieses Menü, wird beim Einschalten des Geräts automatisch ein Selbsttest gestartet. Der Systemtest dauert ca. 5-10 Minuten.

Teil dieses Systems	Intervall	Verantwortlicher	Aufgabe
Filter	6 Monate	Anwender	Filter austauschen
Ventile	6 Monate	Anwender	Ventile/Gitter reinigen
Bedieneinheiten	6 Monate	Anwender	Bedieneinheiten reinigen
Kondensatablauf	6 Monate	Anwender	Kondensatablauf auffüllen
System inspizieren und reinigen	2 Jahre	Monteur oder Servicetechniker	-

4.1 Filter austauschen



Wechseln Sie die Filter, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Die Anzeige kann auf unterschiedliche Arten erfolgen:

- Das Display auf dem Gerät zeigt die Warnmeldung: FILTER AUSTAUSCHEN
- Das Bedienelement kann eine Meldung anzeigen. Die Anleitung des Bedienelement enthält mehr Informationen über die Anzeige zum Filterwechsel

⚠ Ersetzen Sie die Filter mindestens alle sechs Monate. Dadurch wird eine angenehme und gesunde Luftqualität sichergestellt und dem Gerät wird vor Verschmutzung geschützt.

Die Garantie erlischt, wenn:

- Teile verwendet werden, die nicht vom Hersteller stammen
- Das Gerät ohne Filter verwendet wird

Wenn Sie die Filter austauschen müssen:

1. Bestellen Sie neue Filter: Kontaktieren Sie Ihre Installationsfirma, damit Sie Ihnen die richtigen Filter bestellt, oder bestellen Sie die Filter online unter www.shop.zehnder-systems.de
2. Sobald Sie die neuen Filter erhalten haben: Drücken Sie ca. 4 Sekunden lang auf das Display des Gerätes, bis das Symbol nicht mehr angezeigt wird.
 - Die Kindersicherung ist deaktiviert.
3. Drücken Sie auf „MENÜ“.
 - Das Menü wird auf dem Display angezeigt.
4. Drücken Sie auf „Filter“.

⚠ Trennen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung, sofern in der Anleitung des Gerätes keine anders lautenden Anweisungen aufgeführt sind. Dies kann zur Feuchtigkeitsbildung und damit verbunden zu Problemen mit Schimmelbildung führen.



Führen Sie die Wartungsarbeiten immer innerhalb der vorgegebenen Zeiträume durch. Falls Sie dies nicht tun, wird die Leistung des Lüftungssystems beeinträchtigt.

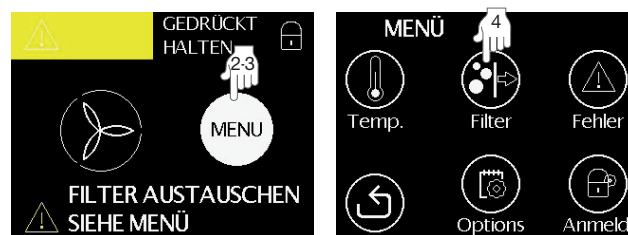
- Das Gerät wechselt in den Standby-Modus.
5. Entfernen Sie die zwei Filterdeckel vom Gerät.
6. Entnehmen Sie die zwei schmutzigen Filter aus dem Gerät.
7. Setzen Sie die zwei neuen Filter mit nach oben gerichteten Pfeilen in das Gerät ein.
8. Bringen Sie wieder die zwei Filterdeckel am Gerät an.

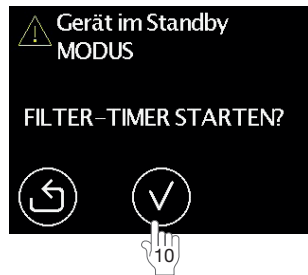
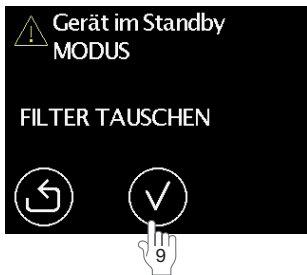
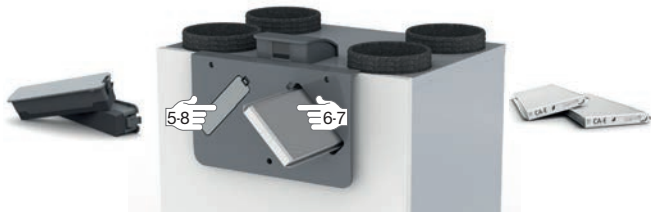


Platzieren Sie den Schnappverschluss der Filterdeckel oben auf das Gerät, um sie luftdicht zu verschließen.

9. Drücken Sie auf das Kontrollkästchen, um zu bestätigen, dass die Filter ausgetauscht wurden.
10. Drücken Sie auf das Kontrollkästchen, um den Filterwechsel-Timer zurückzusetzen.
 - Das Gerät wechselt in den Standardmodus zurück und zeigt wieder den Hauptbildschirm an.
11. Füllen Sie das Wartungsprotokoll aus (soweit vorhanden).

1. shop.zehnder-systems.de





4.2 Ventile / Gitter reinigen

⚠️ Reinigen Sie alle Ventile mindestens einmal alle sechs Monate.

1. Halten Sie das Ventil an seiner Außenkante fest und ziehen Sie es mit einer Drehbewegung vollständig aus der Wand oder Decke heraus. Wenn ein Gummiring angebracht ist: Achten Sie beim Entfernen des Ventils darauf, dass der Gummiring nicht verrutscht.



2. Notieren Sie sich Ort und Einstellung des Ventils.
 - Ändern Sie die Einstellungen des Ventils nicht. Dies könnte zu einer Beeinträchtigung der Leistung des Systems führen.
 - Tauschen Sie die Ventile nicht untereinander aus. Dies könnte zu einer Beeinträchtigung der Leistung des Systems führen.
3. Entfernen Sie den Filter hinter dem Ventil (falls vorhanden).



4. Reinigen Sie das Ventil mit einer weichen Bürste, einem Staubsauger oder Seifenwasser.



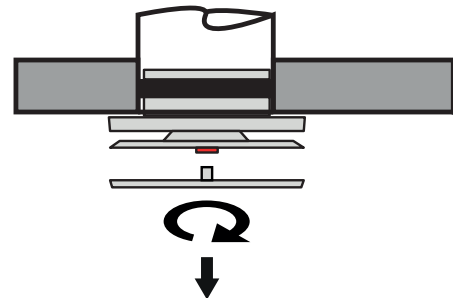
5. Spülen Sie das Ventil gründlich ab und trocknen Sie es.
6. Ersetzen Sie den Filter hinter dem Ventil (falls vorhanden).
7. Setzen Sie das Ventil wieder in die Wand oder in die Decke ein.

Zuluftventil ComfoValve Luna S125



Beispiel für Ventil

Das Zuluftventil ComfoValve Luna S125 ist mit einer abnehmbaren Abdeckung ausgestattet. Dieses Ventil muss dementsprechend nicht vollständig von der Wand oder Decke entfernt werden, um es zu reinigen.



Drehen Sie die Design-Abdeckung um eine Vierteldrehung gegen den Uhrzeigersinn und nehmen das Ventil dann ab.

4.3 Bedieneinheiten reinigen

Reinigen Sie alle Bedieneinheiten mindestens einmal alle sechs Monate. Entfernen Sie Staub mit einem trockenen Staubtuch oder einem Staubsauger. Verwenden Sie keinesfalls Wasser oder andere Flüssigkeiten! Vor der Reinigung dem Display am Gerät aktivieren Sie die Kindersicherung, um zu vermeiden, dass durch unabsichtliches Drücken der Schaltflächen Änderungen an den Einstellungen vorgenommen werden.

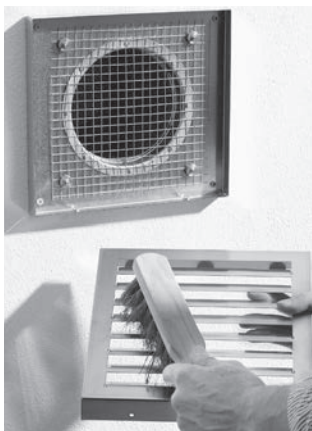
4.4 Auffüllen des Kondensatablaufs

Um zu vermeiden, dass sich Kanalisationsgerüche in Ihrem Haus ausbreiten, muss die Wasservorlage des hauseigenen Abwassersystems immer Wasser enthalten. Sie erreichen dies, indem Sie ein Glas Wasser in die Wasservorlage gießen.

4.5 Reinigen der Gitter

 **Reinigen Sie mindestens alle sechs Monate alle Gitter innerhalb und außerhalb Ihres Gebäudes.**

1. Entfernen Sie die obere Abdeckung des Aussenwandgitters
2. Reinigen Sie das Gitter mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger.





3. Reinigen Sie das Gitter mit einer weichen Bürste oder einem Staubsauger.
4. Setzen Sie das Gitter wieder in die Wand oder die Decke ein.

5 Störungen

Im Falle einer Störung:

- Das Display auf dem Gerät zeigt den/die entsprechenden Störungscode(s) an
 - Das Betriebsgerät kann eine Meldung anzeigen.
- Die Anleitung des Bedienelementes enthält mehr Informationen über die angezeigte Meldung


Ersetzen Sie im Falle einer Filtermeldung den Filter entsprechend den Anweisungen im Wartungskapitel. Bei allen anderen Störungen gehen Sie folgendermaßen vor:


1. Drücken Sie ca. 4 Sekunden lang auf das Display des Gerätes, bis das Symbol  nicht mehr angezeigt wird.
 - Die Kindersicherung ist deaktiviert.
2. Drücken Sie auf „MENÜ“.
3. Drücken Sie auf „Fehler“.
4. Drücken Sie auf das Symbol Zurücksetzen .
 - Das Gerät setzt alle Störungscode zurück und zeigt wieder den Hauptbildschirm an.

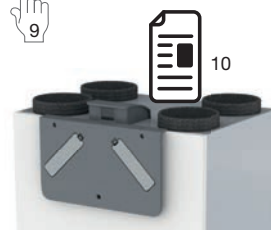
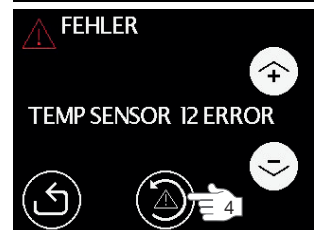
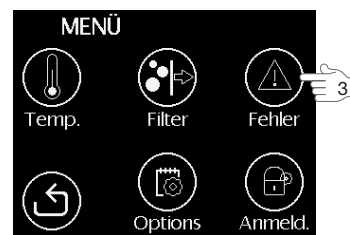
Falls der Fehler erneut auftritt:

5. Drücken Sie auf „MENÜ“.
 - Das Menü wird auf dem Display angezeigt.
6. Drücken Sie auf „Fehler“.
7. Schreiben Sie alle Störungscode auf.
8. Drücken Sie auf den Pfeil nach unten, um weitere Störungscode anzuzeigen.
9. Drücken Sie zweimal auf den Return-Pfeil, um wieder den Hauptbildschirm anzuzeigen.
10. Schreiben Sie den Gerätetyp auf. Diesen finden Sie auf dem Typenschild des Gerätes.
11. Wenden Sie sich an den Monteur oder Servicetechniker und teilen Sie ihm die zuvor notierten Informationen mit.

Die Stromzufuhr zum Gerät sollte nicht unterbrochen werden, sofern das Gerät aufgrund einer schweren Störung oder aus anderen schwerwiegenden Gründen außer Betrieb genommen werden muss.

 **Trennen Sie das Gerät nicht von der Stromversorgung, soweit in der Anleitung des Gerätes keine anders lautenden Anweisungen aufgeführt sind. Dies kann zur Feuchtigkeitsbildung und damit verbunden zu Problemen mit Schimmelbildung führen.**

 Wenn das Gerät in einem Bereich mit überdurchschnittlich hoher Luftfeuchtigkeit montiert wird, kann sich auf der Außenseite des Gerätes Kondensationsfeuchtigkeit bilden. Dies ist mit der Kondensatbildung bei einem Fenster vergleichbar. Das Gerät ist nicht für diese Bedingungen ausgelegt.



I Montage/Prüfbericht

Datum		Adresse	
Arbeitsanweisung		Stadt/Region	
Auftraggeber		Projekttyp	
Montiert von		Wohnungstyp	
Gemessen mit		Gerät typ.	

Abluft

Zimmer	Position	Erforderlich [m ³ /h]	Geprüft [m ³ /h]	Ventiltyp	Einstellungen Ventil
Küche					
Badezimmer					
Toilette					
...					
...					
...					
Insgesamt:					

Zuluft

Zimmer	Position	Erforderlich [m ³ /h]	Geprüft [m ³ /h]	Ventiltyp	Einstellungen Ventil
Wohnzimmer					
Schlafzimmer 1					
Schlafzimmer 2					
Schlafzimmer 3					
...					
...					
...					
Insgesamt:					

Druck

Gemessen	Zuluft [Pa]	Abluft [Pa]
Pressdruck		
Ansaugdruck		
Insgesamt:		

II Wartungsprotokoll

Kleiner Service:

Durchzuführen alle 6 Monate durch den Benutzer oder Fachhandwerker

Aktivität	Datum	Datum	Datum
Ersetzen der Filter			
Reinigen der Ventile und Gitter			

Datum	Aktivität	Initialen

