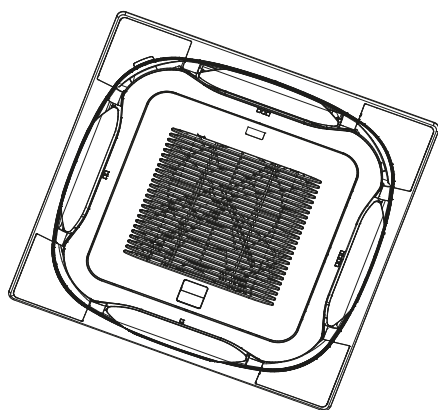




INSTALLATIONSANLEITUNG

Zierblende mit automatischer Filterreinigungsfunktion
Selbstreinigende Zierblende



BYCQ140E2GW1
BYCQ140E2GFW1
BYCQ140E2GFW1B

Inhalt

1. SICHERHEITSHINWEISE	1
2. ZUBEHÖR	2
3. INSTALLATIONSORT	2
4. VORBEREITEN DER BLENDE	3
5. VORBEREITEN DES INNENGERÄTS	4
6. ANBRINGEN DER BLENDE AM INNENGERÄT	5
7. ANBRINGEN DES ANSAUGLUFTGITTERS UND DER ABDECKUNGEN DER ECK-ZIERBLENDE	8
8. BETRIEBSARTEINSTELLUNGEN	10
9. EINSTELLUNGEN	11
10. TESTLAUF	11

Bei der englischen Fassung der Anleitung handelt es sich um das Original. Bei den Anleitungen in anderen Sprachen handelt es sich um Übersetzungen des Originals.

1. Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie diese "Sicherheitshinweise" sorgfältig durch, bevor Sie die Klimaanlage installieren, um die korrekte Installation zu gewährleisten. Führen Sie nach Abschluss der Installation einen Probelauf durch, um etwaige Fehler festzustellen, und erklären Sie dem Kunden anhand der Bedienungsanleitung, wie die Klimaanlage zu bedienen und zu pflegen ist. Bitten Sie den Kunden, die Installationsanleitung zusammen mit der Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen aufzubewahren.

Diese Klimaanlage fällt unter die Kategorie "Geräte, die der Öffentlichkeit nicht zugänglich sind".

Bedeutung der Hinweise WARNUNG und VORSICHT.



WARNUNG ... Eine Missachtung dieser Anweisungen kann zu Körperverletzungen oder Tod führen.



VORSICHT ... Eine Missachtung dieser Anweisungen kann zu Sachbeschädigung oder Körperverletzungen führen, die je nach den Umständen ernsthaft sein können.



WARNUNG

- Beauftragen Sie Ihren Händler oder qualifiziertes Personal mit der Installation der Anlage. Versuchen Sie nicht, die Klimaanlage selbst zu installieren. Eine unsachgemäße Installation kann zu Wasserlecks, elektrischen Schlägen oder Brand führen.
- Führen Sie Installationsarbeiten im Einklang mit den Anweisungen dieser Installationsanleitung durch. Verändern Sie das Produkt nicht. Eine unsachgemäße Installation kann zu Wasserlecks, elektrischen Schlägen oder Brand führen.
- Verwenden Sie nur vorgeschriebenes Zubehör und Teile für die Installationsarbeiten. Bei Verwendung ungeeigneter Teile besteht die Gefahr, dass das Gerät herunterfällt oder ein Wasserleck, elektrischer Schlag oder Brand verursacht wird.
- Vergewissern Sie sich, dass die vorgeschriebenen Kabeltypen verwendet werden und die Klemmenanschlüsse oder Kabel keiner Belastung ausgesetzt sind. Falsche Anschlüsse oder Befestigung der Kabel können zu abnormaler Wärmestrahlung oder einem Brand führen.
- Schalten Sie das Gerät unbedingt aus, bevor Sie Elektroteile berühren.
- Ordnen Sie die Zuleitungen des mitgelieferten Kabelsatzes so an, dass sie die Schaltkastenabdeckung des Innengeräts nicht anhebt, und bringen Sie die Abdeckung sicher an. Eine falsche Anbringung der Schaltkastenabdeckung kann zu Wärmestrahlung, einem Stromschlag oder Brand führen.

- Zerreißen und entsorgen Sie die Kunststofftüte. Für Kinder, die mit der Kunststofftüte spielen, besteht Erstickungsgefahr.



VORSICHT

- Installieren Sie Innen- und Außengeräte, die Stromversorgungs-, Fernbedienungs- und Verbindungskabel in mindestens 1 m Abstand von Fernsehgeräten oder Radios. Dies dient zur Verhinderung von TV- und Radiointerferenzen. (Je nach der einfallenden Signalstärke ist ein Abstand von 1 m eventuell nicht ausreichend, um Rauschen zu vermeiden.)
- Gehen Sie beim Transport des Produkts äußerst vorsichtig vor. Halten Sie die Verpackung an den Griffen, um das Produkt zu tragen. Tragen Sie die Verpackung nicht an dem an der Verpackung angebrachten Polypropylenband. Dies kann gefährlich sein, da sich das Polypropylenband verformen kann.
- Fassen Sie nicht die Lamelle des Innengeräts an. Ein unsachgemäßes Berühren der Lamelle kann zu Verletzungen führen.
- Schalten Sie die Stromversorgung des Produkts nicht sofort aus, wenn das Produkt außer Betrieb genommen wird. Warten Sie immer mindestens 5 Minuten, bis Sie die Stromversorgung des Produkts ausschalten. Anderenfalls kann es zu Undichtigkeit und Fehlfunktionen kommen.
- Installieren Sie die Klimaanlage nicht an folgenden Orten:
 1. Orte mit hoher Konzentration von Mineralölnebel oder Dampf (z. B. in einer Küche). Kunststoffteile können sich zersetzen, was zu Herunterfallen von Teilen oder Wasserlecks führen kann.
 2. Orte, an denen korrosive Gase, wie z. B. Schwefelsäuregas, erzeugt werden. Korrosion von Kupferleitungen oder gelöteten Teilen kann zu Kältemittellecks führen.
 3. In der Nähe von Maschinen, die elektromagnetische Strahlung abgeben. Elektromagnetische Strahlung kann den Betrieb des Steuersystems stören und eine Funktionsstörung des Gerätes verursachen.
 4. Orte, an denen brennbare Gase ausströmen können, an denen Kohlenstoffasern oder entzündliche Staubpartikel in der Luft vorhanden sind, oder an denen leicht flüchtige Zündstoffe, wie Lackverdünner oder Benzin, gehandhabt werden. Der Betrieb des Gerätes unter solchen Bedingungen kann zu einem Brand führen.

[Spezifische Anweisungen für dieses Produkt]

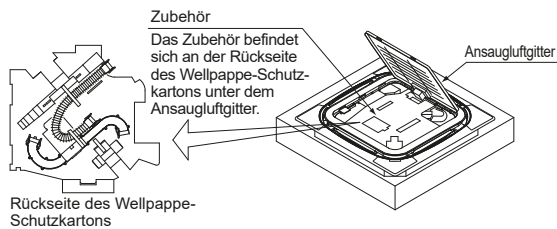
- Installieren Sie das Produkt nicht an den folgenden Plätzen bzw. Orten:
- Öl, Zigaretteenteer und Dampf führen zu klebrigem Staub auf dem Filter, so dass dieser möglicherweise nicht richtig gereinigt werden kann. Darüber hinaus kann klebriger Staub zu Fehlfunktionen führen.
 - Orte mit öligem Rauch: Restaurants, Fabriken usw.
 - Orte mit übermäßigem Zigarettenrauch: Raucherzimmer usw.
 - Orte mit übermäßiger Feuchtigkeit oder übermäßigem Dampf: Restaurants, Fabriken usw.
 - Die Klimaanlage ist nicht für den Einsatz in einer potentiell explosiven Atmosphäre vorgesehen.

Hinweis

- Lassen Sie den Kunden die Klimaanlage unter Bezugnahme auf die Betriebsanleitung bedienen und erklären Sie die richtige Bedienung der Klimaanlage mit nützlichen Tipps.
- Beziehen Sie sich auf die im Lieferumfang des Innengeräts enthaltene Betriebsanleitung sowie die Installationsanleitung.

2. Zubehör

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Zubehörteile der Klimaanlage mengenmäßig korrekt im Lieferumfang vorhanden sind. Die folgende Abbildung zeigt, wo sich das Zubehör befindet.



Bezeichnung	Distanzstück (1)	Flexibler Schlauch (2)	S-förmiges Rohr (3)	Kabelsatz (4)	Klemme (5)
Menge	1 Stk.	1 Stk.	1 Stk.	1 Stk.	2 Stk.
Form					

Bezeichnung	Verbindungsrohr (6)	Adapter (7)	Dichtung (8)	Kabelsatz (9)
Menge	1 Stk.	1 Stk.	1 Stk.	1 Stk.
Form				

Bezeichnung	Fixierungshalterung (10)	Schrauben (11)	Kabelbinder (12)	Sonstiges
Menge	4 Stck.	4 Stck. 4 Stck.	1 Stk.	
Form				• Betriebsanleitung • Installationsanleitung

Achten Sie bei der Durchführung von Installationsarbeiten besonders auf die folgenden Elemente und überprüfen Sie diese nach Abschluss der Arbeiten erneut.

a. Nach Abschluss der Arbeiten zu überprüfende Elemente

Zu prüfende Elemente	Bei einem Defekt	Ergebnis
Ist die Klimaanlage frei von Verkabelungs- und Anschlussfehlern oder Auslassungen?	Betriebsfehler und Kabel durchgebrannt	
Sind Sie sicher, dass zwischen Decke und Dichtungsmaterial kein Platz ist?	Wasserleck	
Sind die Befestigungsknöpfe (an zwei Punkten) der Staubbox fest angezogen?	Vibration, Lärm und fehlerhafte Staubabsaugung	
Sind die Befestigungsknöpfe (an fünf Punkten) des Luftfilters fest angezogen?	Vibration, Lärm und fehlerhafte Staubabsaugung	
Ist das Fallschutzkabel für die Staubbox und das Gitter an der Montagehalterung eingehängt?	Herabfallen	
Haben Sie die Schaltkastenabdeckung die Staubbox, den flexiblen Schlauch, das S-förmige Rohr, das Ansaugluftgitter und die Abdeckungen der Eck-Zierblenden angebracht?	Lärm und fehlerhafte Staubabsaugung	

* Überprüfen Sie unbedingt erneut die im Abschnitt "1. Sicherheitshinweise" auf Seite 1 aufgeführten Elemente.

b. Vor Übergabe zu prüfende Elemente

Zu prüfende Elemente	Ergebnis
Wurde der Testbetrieb der Klimaanlage abgeschlossen?	
Haben Sie dem Kunden die Funktionsweise der Klimaanlage unter Bezugnahme auf die Betriebsanleitung erklärt? *	
Haben Sie Moduseinstellungen für die automatische Filterreinigung vorgenommen (Einstellungen für den Automatikbetrieb oder Einstellungen für den Betrieb mit Programmuhr mit vorgegebener Betriebszeitzone) und dem Kunden Informationen über den eingestellten Betriebsmodus der Klimaanlage zur Verfügung gestellt?	
Haben Sie dem Kunden die Betriebsanleitung ausgehändigt? (Vergewissern Sie sich, dass Sie dem Kunden die Betriebsanleitung sowie die Installationsanleitung übergeben.)	
Haben Sie dem Kunden das Verbindungsrohr und den Adapter übergeben und den Kunden gebeten, sie sicher aufzubewahren?	

* Wichtige Erläuterungen zum Betrieb

Zusätzlich zur Erläuterung der allgemeinen Verwendung der Klimaanlage ist es notwendig, die Beschreibungen der in der Betriebsanleitung mit **⚠ WARNUNG** und **⚠ VORSICHT** gekennzeichneten Elemente zu erläutern und den Kunden dazu aufzufordern, die Beschreibungen sorgfältig zu lesen, da diese Elemente Informationen enthalten, die bei Nichtbeachtung zum Tod, zu schweren Verletzungen oder zu Sachschäden führen können.

3. Installationsort

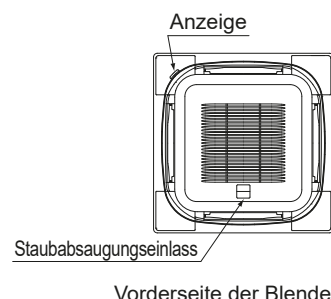
Dieses Produkt bietet eine wählbare Luftauslassrichtung. Ein Verschlusskit (optionales Zubehör) ist erforderlich, um ein Dreiwege-Luftstrom zu erreichen. Ein Zweiwege-Luftstrom ist für dieses Produkt nicht verfügbar.

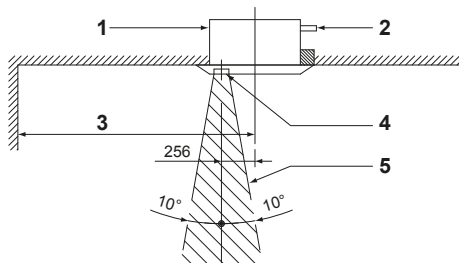
3-1 Wählen Sie in Absprache mit dem Kunden einen Installationsort, der den folgenden Bedingungen entspricht.

- Die Oberfläche der Decke ist nicht besonders geneigt.
- Der Arbeitsplatz für Installations- und Wartungsarbeiten ist gesichert (siehe folgende Abbildungen).
- Die Anzeigen der Blende sind leicht zu erkennen.
- Das Innen- und Außengerät, das Stromversorgungskabel, das Übertragungskabel und das Fernbedienungskabel sind mindestens 1 m von Fernsehern oder Radios entfernt. (Die oben aufgeführten Sicherheitsmaßnahmen dienen der Vermeidung von Bildstörungen oder Rauschen. Je nach der einfallenden Signalstärke ist ein Abstand von 1 m eventuell nicht ausreichend, um Rauschen zu vermeiden.)

3-2 Erforderlicher Installationsabstand

Installieren Sie das Innengerät wie in der Installationsanleitung und in den folgenden Abbildungen beschrieben.

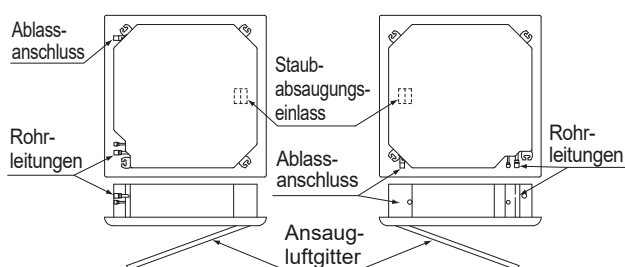




- 1 Innengerät
- 2 Ablassanschluss
- 3 Mindestens 1500 mm von der Wand entfernt. Dieser Raum muss bei geschlossenem Luftauslass und installiertem Blockierpolster mindestens 500 mm betragen.
- 4 Staubabsaugungseinlass
- 5 Für die Staubabsaugung mit Hilfe eines Staubsaugers ist Platz erforderlich.

3-3 Einbaurichtungen des Ansaugluftgitters

Wählen Sie eine der folgenden Einbaurichtungen für das Ansaugluftgitter an der Blende aus.



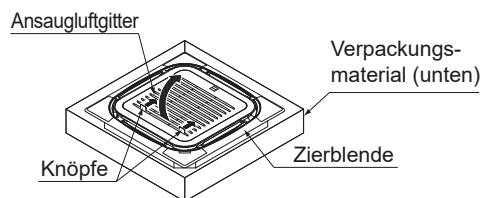
4. Vorbereiten der Blende

Hinweis

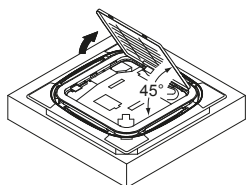
- Führen Sie alle erforderlichen, in Abschnitt "4. Vorbereiten der Blende" auf Seite 3 aufgeführten Arbeiten durch. Belassen Sie die Blende dabei im Verpackungsmaterial (auf der Unterseite).
- Legen Sie die Blende nicht mit der Frontseite nach unten ab oder stellen Sie sie aufrecht hin und lassen Sie sie nicht an überstehenden Teilen liegen. Andernfalls kann die Oberfläche der Blende zerkratzen.
- Berühren Sie nicht die Schwenklappe und üben Sie keine Kraft auf die Schwenklappe aus. Dies führt zu einer Fehlfunktion der Einheit.

4-1 Entfernen des Ansaugluftgitters von der Blende, des Wellpappe-Schutzkartons und des Zubehörs

- (1) Drücken Sie die Knöpfe am Ansaugluftgitter und heben Sie die Knöpfe an.



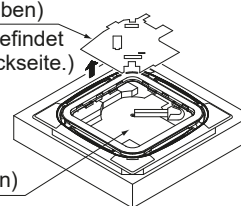
- (2) Öffnen Sie das Ansaugluftgitter in einem Winkel von ca. 45° und entfernen Sie das Ansaugluftgitter von der Blende.



- (3) Nehmen Sie den Wellpappe-Schutzkarton heraus. Nehmen Sie den Wellpappe-Schutzkarton (oben an der Blende) zusammen mit dem an der Rückseite des Wellpappe-Schutzkartons befestigten Zubehör heraus.

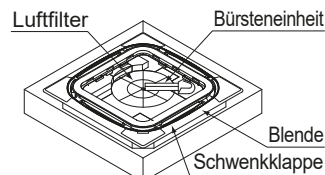
Wellpappe-Schutzkarton (oben)
(Das Zubehör befindet sich auf der Rückseite.)

Wellpappe-Schutzkarton (unten)

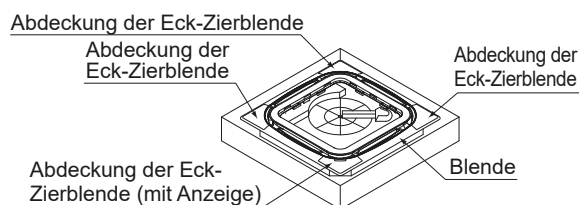


Hinweis

Üben Sie bei der Handhabung der Blende keine Kraft auf die Schwenklappe, die Bürsteneinheit oder den Luftfilter aus.



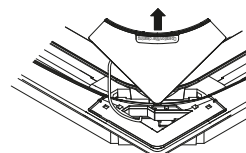
4-2 Entfernen der Abdeckungen der Eck-Zierblenden



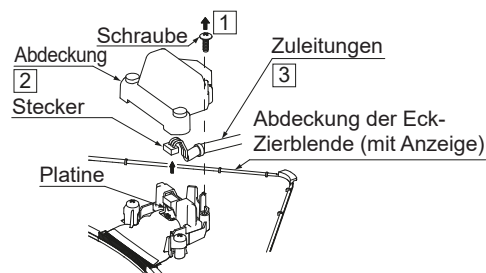
- (1) Heben Sie die Abdeckung der Eck-Zierblenden (mit der Anzeige) an und nehmen Sie sie in Pfeilrichtung ab.

Hinweis

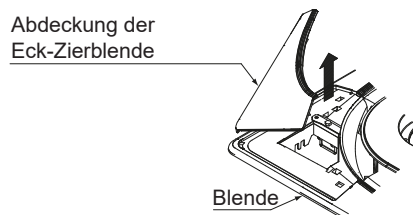
Üben Sie keine Kraft auf die Zuleitungen aus.



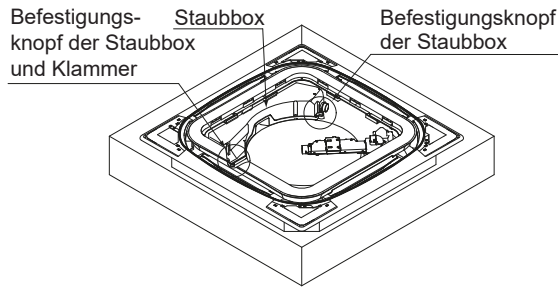
- (2) Entfernen Sie die Schrauben auf der Rückseite der Abdeckung der Eck-Zierblenden (mit der Anzeige), öffnen Sie die Abdeckung und entfernen Sie den vorn an den Zuleitungen befestigten Stecker von der Platine.



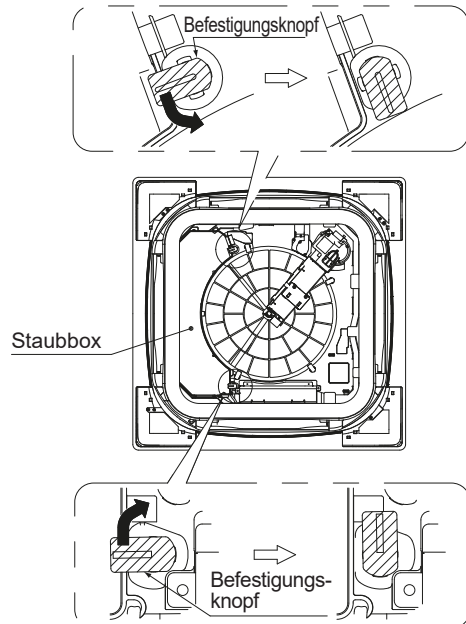
- (3) Nehmen Sie alle verbleibenden Abdeckungen der Eck-Zierblenden (d. h. drei Abdeckungen) in Pfeilrichtung ab.



4-3 Entfernen der Staubbox

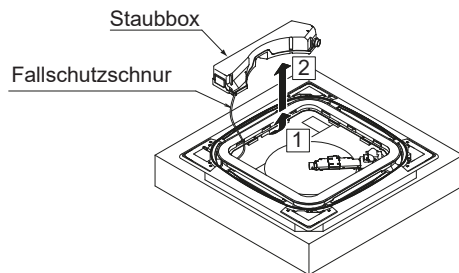


(1) Drehen Sie die beiden Befestigungsköpfe der Staubbox.

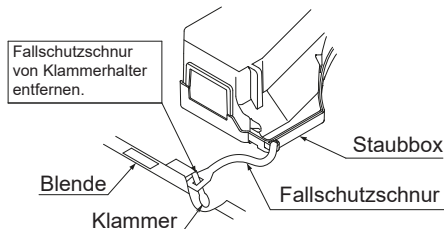


(Für eine bessere Übersichtlichkeit ist die Vorderseite der Blende dargestellt.)

(2) Entfernen Sie die Staubbox aus der Blende. Achten Sie darauf, nicht die Fallschutzschrur zu durchtrennen.



(3) Entfernen Sie die Fallschutzschrur für die Staubbox vom Verschlusshalter der Blende.



5. Vorbereiten des Innengeräts

— ⚠️ WARNUNG —

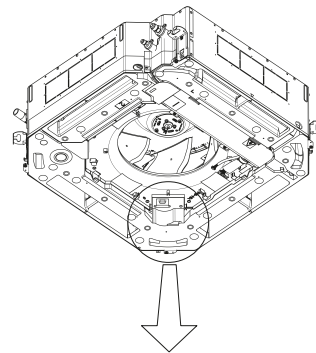
Vergewissern Sie sich vor den Verkabelungsarbeiten, dass das Innen- und Außengerät ausgeschaltet ist.

Andernfalls kann es zu einem elektrischen Schlag kommen.

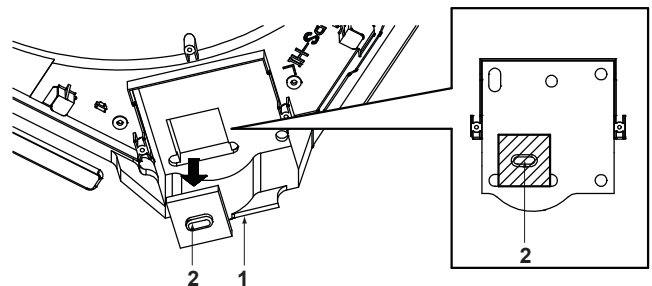
— ⚠️ VORSICHT —

- Führen Sie nach der Installation des Innengeräts die folgenden Arbeiten durch.
- Installieren Sie das Innengerät gemäß der mit dem Innengerät mitgelieferten Installationsanleitung.

5-1 Anbringen des Distanzstücks (Zubehör (1))



(1) Entfernen Sie die Verschlusskappe des Bypass-Lochs.

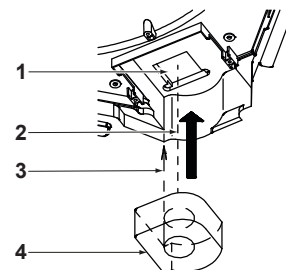


- 1 Innengerät
- 2 Verschlusskappe des Bypass-Lochs entfernen

(2) Ziehen Sie die Schutzfolie vom doppelseitigen Klebeband an der Rückseite des Distanzstücks ab (Zubehör (1)).

(3) Bringen Sie das Distanzstück (Zubehör (1)) am Luft-Bypass-Loch an.

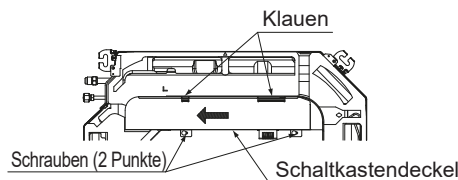
Überprüfen Sie, ob das Luft-Bypass-Loch nach der Montage des Distanzstücks nicht blockiert ist.



- 1 Luft-Bypass-Loch
- 2 Wird zur Ausrichtung mit dem Luft-Bypass-Loch eingeklebt
- 3 Ecken ausrichten
- 4 Distanzstück (Zubehör (1))

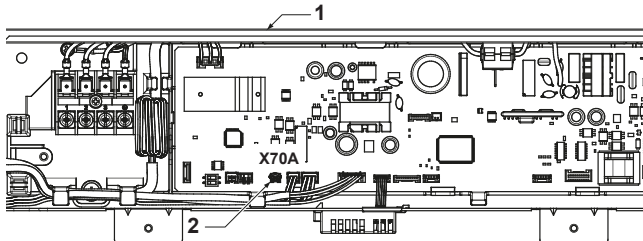
5-2 Anbringen des Kabelsatzes (Zubehör (4))

- (1) Entfernen Sie die Schaltkastenabdeckung vom Innengerät.



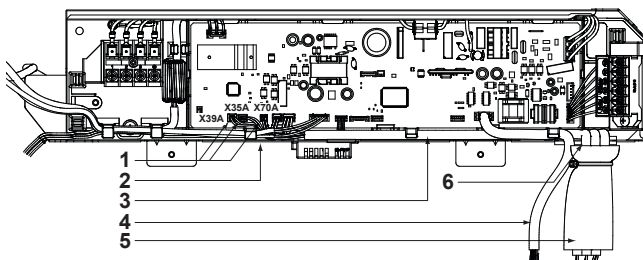
Schrauben (an zwei Punkten) lösen und Schaltkastendeckel in Pfeilrichtung schieben, um den Deckel von den Klauen auszuhaken.

- (2) Entfernen Sie den Lötbrückenstecker von X70A.



- 1 Schaltkastenabdeckung
2 Lötbrückenstecker

- (3) Schließen Sie den Kabelsatz (Zubehör (4)) an die Stecker (X35A, X39A und X70A) an und sichern Sie ihn mittels Haken an der Seite des Geräts.



- 1 Stecker
Sicher befestigen
2 Schaltkastenabdeckung
3 Kabelsatz an der Seite des Geräts
4 Kabelsatz (Zubehör (9))
5 Glasrohr
6 Kabelsatz (Zubehör (4))

Hinweis

Vergewissern Sie sich, dass die Stecker fest angeschlossen sind, da sonst die Schwenklappe, die Bürsteneinheit oder der Luftfilter nicht funktionieren.

5-3 Anbringen der Schaltkastendeckel

Bringen Sie die Schaltkastenabdeckung in entgegengesetzter Reihenfolge wie unter "5-2 Anbringen des Kabelsatzes (Zubehör (4))" auf Seite 5 (1) aufgeführt an.

Hinweis

Stellen Sie sicher, dass die Drähte oder das Glasrohr nicht von der Schaltkastenabdeckung eingeklemmt werden.

— ⚠ VORSICHT —

Ziehen Sie die Schrauben während des Montagevorgangs NICHT zu fest an, um Schäden zu vermeiden.

— ⚠ WARNUNG —

Ordnen Sie die Verkabelung ordentlich und bringen Sie die Schaltkastenabdeckung sicher an.

Eingeklemmte Stromkabel oder das Anheben der Schaltkastenabdeckung kann zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen.

6. Anbringen der Blende am Innengerät

Installieren Sie das Innengerät gemäß der mit dem Innengerät mitgelieferten Installationsanleitung.

Hinweis

Üben Sie beim Herausnehmen der Blende aus dem Verpackungsmaterial (auf der Unterseite) keine Kraft auf die Schwenklappe, die Bürsteneinheit oder den Luftfilter aus.

6-1 Prüfungen vor der Anbringung der Blende

- Überprüfen Sie die Ausrichtung des Innengeräts und der eingravierten Markierungen auf der Blende wie unten gezeigt. Der Rohrleitungsblock zum **PIPING SIDE** und der Ablaufstutzen zum **DRAIN SIDE**.
- Stellen Sie den provisorischen Verriegelungshalter aufrecht.
- Ziehen Sie die Zuleitungen (an der Blendenseite) aus der Öffnung.

6-2 Anbringen der Blende

- (1) Bringen Sie die beiden provisorischen Verriegelungshalter des Ansauganschlusses der Blende (am inneren Umfang) an den Haken des Innengeräts an.

Hinweis

Lassen Sie los, nachdem Sie durch einen Blick durch das Kontrollfenster bestätigt haben, dass die provisorischen Verriegelungshalter in den Haken eingerastet sind.

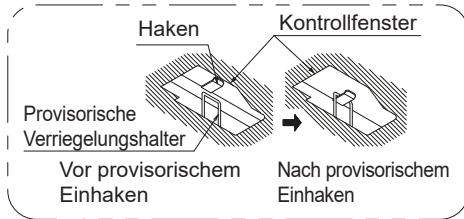
- (2) Ziehen Sie den in "5. Vorbereiten des Innengeräts" auf Seite 4 angebrachten Kabelsatz heraus. Ziehen Sie außerdem die in "4. Vorbereiten der Blende" auf Seite 3 von der Abdeckung der Eck-Zierblenden (mit dem Display) getrennten Zuleitungen vorsichtig aus dem Eckloch heraus, so dass die Zuleitungen nicht von der Montagehalterung eingeklemmt werden.
- (3) Bringen Sie die Montagehalterungen (an vier Punkten) an den Ecken der Blende an den Haken am Umfang des Innengeräts an. (Hängen Sie die mit **PIPING SIDE** gravierte Montagehalterung zuerst ein, gefolgt von der Montagehalterung auf der gegenüberliegenden Seite.) Achten Sie hierbei darauf, dass der Kabelsatz und die Zuleitungen (auf der Blendenseite) nicht zwischen Blende und Innengerät eingeklemmt werden.

Hinweis

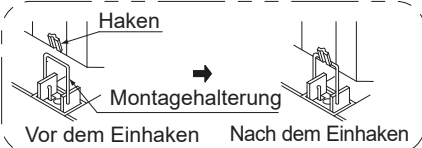
Lassen Sie los, nachdem Sie überprüft haben, dass die Montagehalterungen in den Haken eingerastet sind.

- (4) Ziehen Sie die vier Sechskantschrauben direkt unter der Montagehalterung ca. 5 mm an. (Die Blende bewegt sich nach oben.)
- (5) Drehen Sie die Blende in die Richtung der Pfeile, so dass die Öffnung an der Decke vollständig von der Blende abgedeckt wird.
- (6) Ziehen Sie außerdem die Schraube (4) an, bis der Abstand vom unteren Teil des Hakens des Innengeräts zum unteren Teil der Blende 107 bis 112 mm beträgt.

6-2 (1)

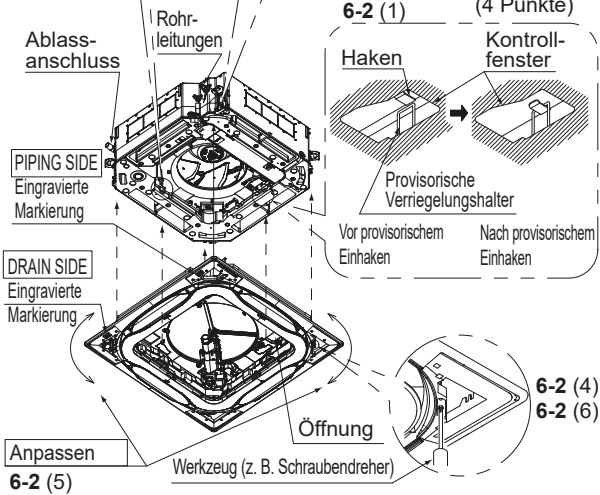
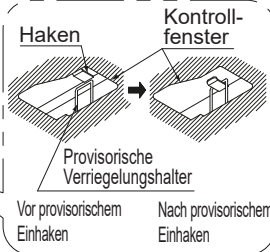


6-2 (3)

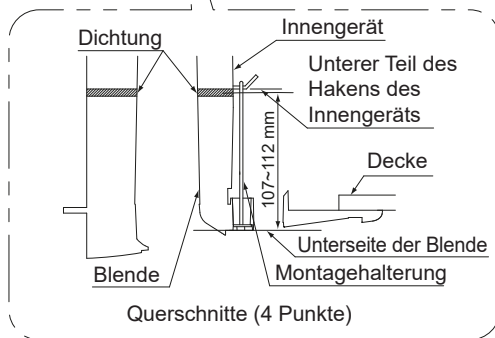
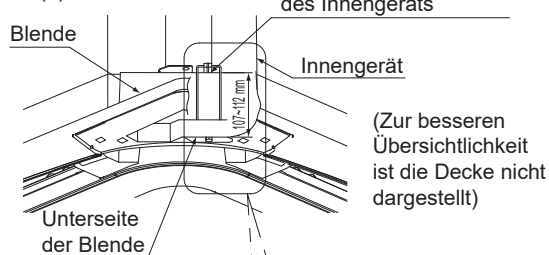


6-2 (1)

(4 Punkte)

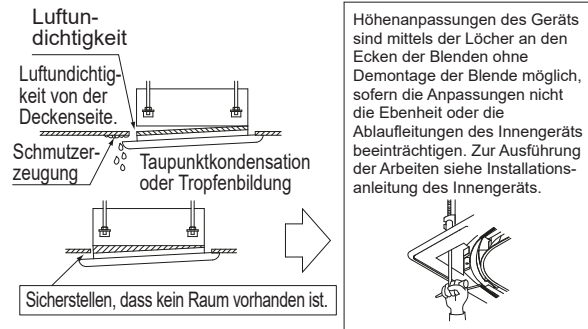


6-2 (6)



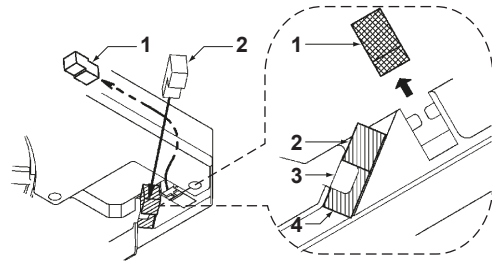
Hinweis

- Ziehen Sie die Schrauben fest an, da sonst ein Mangel wie unten gezeigt auftreten kann.
- Passen Sie die Höhe des Innengeräts an, wenn zwischen Decke und Blende ein Abstand besteht. Achten Sie darauf, dass die Schrauben fest angezogen sind.



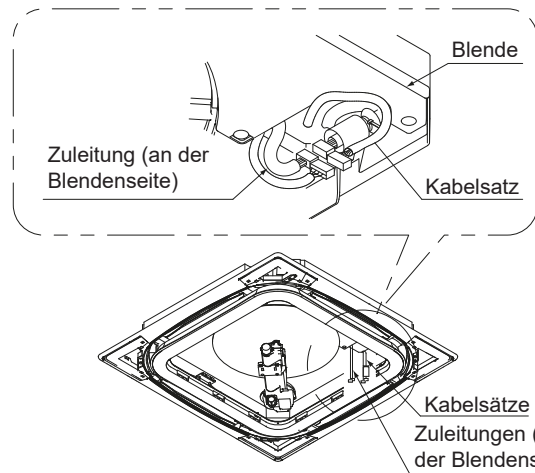
6-3 Überprüfen der Blende

- (1) Entfernen Sie die Dichtung der Blende.

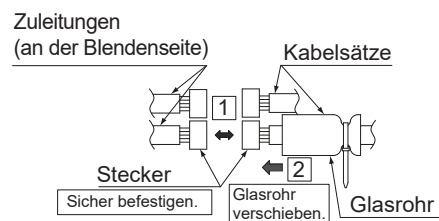


- 1 Dichtung der Blende entfernen
- 2 Dichtung einsetzen, bis sie die Klaue berührt
- 3 Klaue
- 4 Dichtung (Zubehör (8))

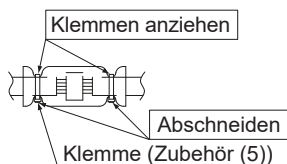
- (2) Ziehen Sie den Kabelsatz und die Zuleitungen heraus (auf der Blendenseite).



- (3) Schließen Sie die Stecker der Zuleitungen an und verschieben Sie das Glasrohr, um das Steckerteil abzudecken.



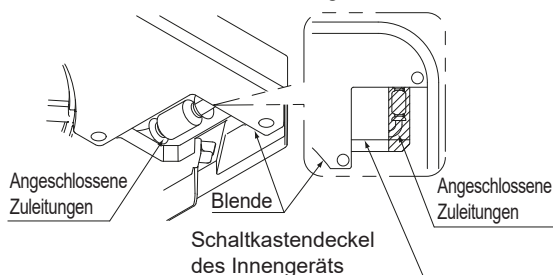
- (4) Ziehen Sie beide Enden des Glasrohres mit den Klemmen am Glasrohr und den mitgelieferten Klemmen (Zubehör (5)) fest und sichern Sie diese. Schneiden Sie die überflüssigen Teile der Klemmen ab, nachdem die beiden Enden gesichert sind.



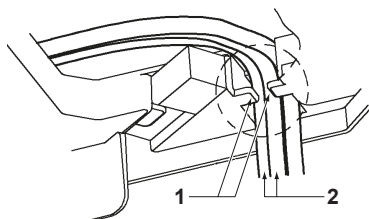
- (5) Schieben Sie die angeschlossenen Zuleitungen wieder in den Raum zwischen Innengerät und Blende zurück. (Verlegen Sie die Zuleitungen in dem in der Abbildung schattiert dargestellten Bereich.)

Hinweis

Verlegen Sie die Zuleitungen sorgfältig, damit die Zuleitungen nicht mit dem Luftfilter in Berührung kommen.



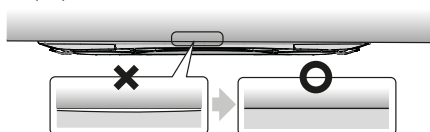
- (6) Führen Sie die Zuleitungen durch den Haken.



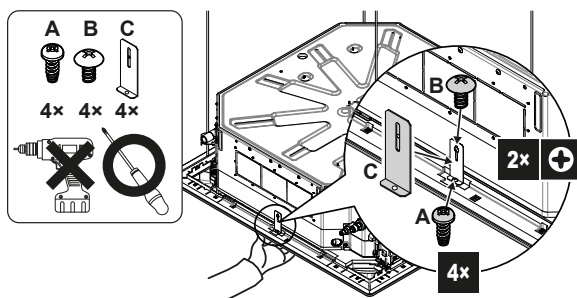
- 1 Haken
2 Zuleitungen durch den Haken verlegen

6-4 Beheben von Spalten zwischen der Zierblende und der Decke

Wenn zwischen der Zierblende und der Decke ein Spalt besteht, beheben Sie den Spalt mit der Fixierungshalterung (10) und Schrauben (11) aus dem Zubehör.



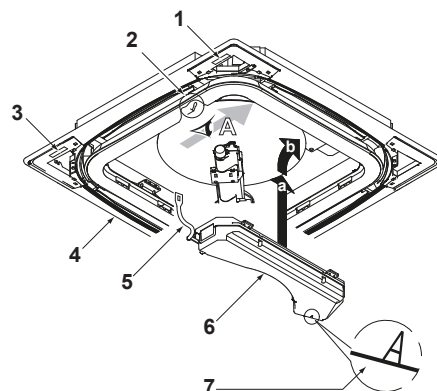
- (1) Verwenden Sie die Schraube A, um die Fixierungshalterung C an der Blende zu befestigen.
(2) Verwenden Sie die Schraube B, um die Fixierungshalterung C am Gerät zu befestigen.



Hinweis

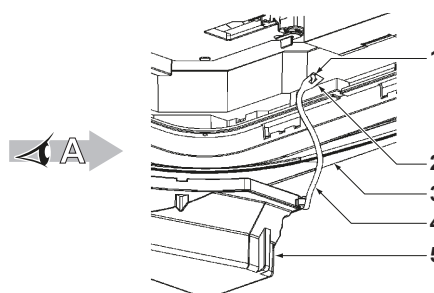
Verwenden Sie KEINEN elektrischen Schraubendreher zum Festdrehen der Schrauben.

6-5 Anbringen der Staubbox



- 1 Eingravierte Markierung an der Rohrleitungsseite
2 Blendenklammer
3 Eingravierte Markierung an der Ablaufseite
4 Blende
5 Fallschutzschrur
6 Staubbox
7 Montieren Sie die Staubbox so, dass die Seite mit der eingravierten Markierung nach unten weist.

- (1) Haken Sie die Fallschutzschrur für die Staubbox wie in der Abbildung gezeigt an der Blendenklammer ein.



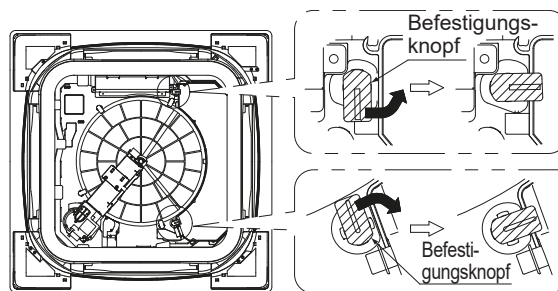
- 1 Klammer
2 Eingehakte Fallschutzschrur
3 Blende
4 Fallschutzschrur
5 Staubbox

- (2) Bringen Sie die Staubbox in entgegengesetzter Reihenfolge wie unter "4-3 Entfernen der Staubbox" auf Seite 4 aufgeführt an.

Hinweis

Stellen Sie sicher, dass die Fallschutzschrur beim Anbringen der Staubbox nicht von der Abluftöffnung am Staubbehälter eingeklemmt wird. Andernfalls funktioniert die Staubbox möglicherweise nicht normal.

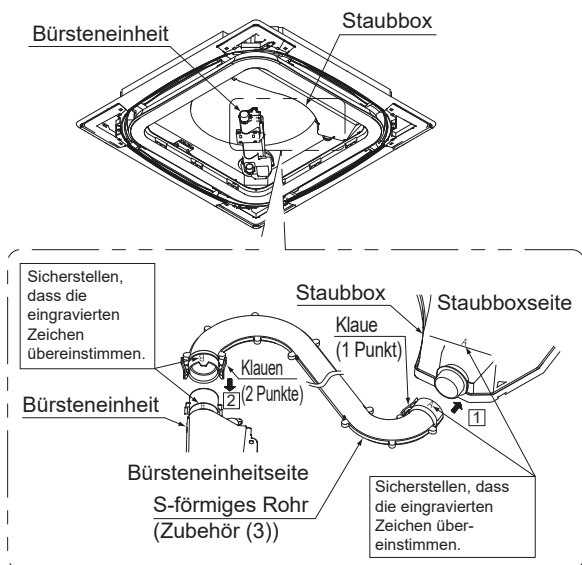
- (3) Drehen Sie die Befestigungsknöpfe (an zwei Punkten) der Staubbox ein und sichern Sie die Staubbox.



(Für eine bessere Übersichtlichkeit ist die Vorderseite der Blende dargestellt.)

6-6 Anbringen des S-förmigen Rohrs (Zubehör (3))

Bringen Sie die Staubbox-Seite (mit dem eingravierten A) an, bevor Sie die Bürstenseite (mit dem eingravierten B) anbringen. (Bringen Sie das Rohr so an, dass die eingravierten Buchstaben übereinstimmen.)



Hinweis

Überprüfen Sie, dass die Klauen sicher eingerastet sind. Andernfalls kann zu einer nicht ausreichenden Staubabsaugung kommen.

7. Anbringen des Ansaugluftgitters und der Abdeckungen der Eck-Zierblenden

Das Ansaugluftgitter kann gedreht und in zwei Richtungen angebracht werden, wobei jede davon wählbar ist. Wenn mehrere Geräte installiert sind, passen Sie ggf. die Richtungen der Ansaugluftgitter an. Nehmen Sie Richtungsänderungen auch auf Wunsch des Kunden vor.

7-1 Anbringen des Ansaugluftgitters

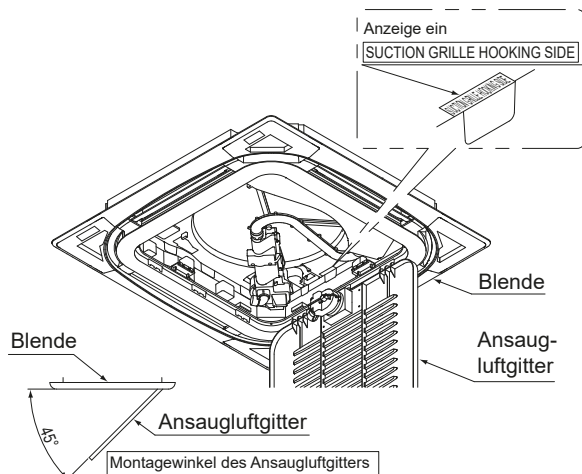
* Wählen Sie entweder den Haken (A) oder (B) und haken Sie die Klauen des Ansaugluftgitters ein.

Hinweis

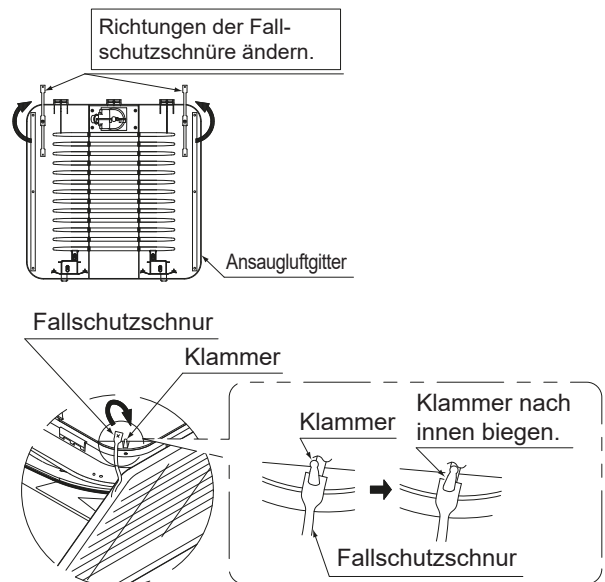
Das Ansaugluftgitter kann beschädigt werden, wenn die falsche Hakenseite gewählt wird.

7-2 Haken (A)

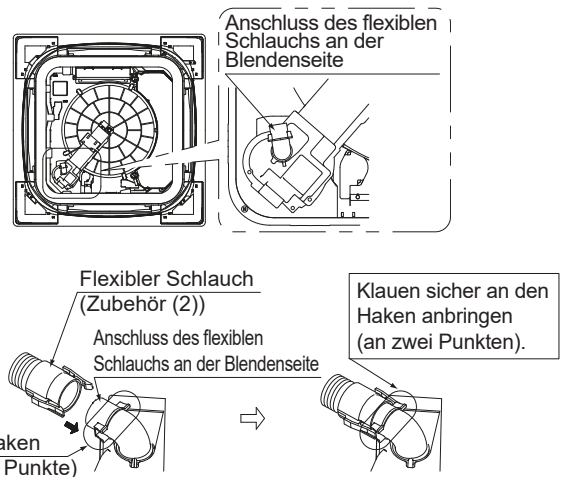
- (1) Stellen Sie das Ansaugluftgitter in einen Winkel von ca. 45° ein und befestigen Sie die Haken (an drei Punkten) an der Blende.



- (2) Haken Sie die Fallschutzschnüre für das Ansaugluftgitter wie in der Abbildung gezeigt an den Eckklammern ein (an zwei Ecken).



- (3) Schließen Sie den flexiblen Schlauch (Zubehör (2)) an der Blendenseite an. (Der flexible Schlauch (Zubehör (2)) hat keine Richtungsvorgabe.)



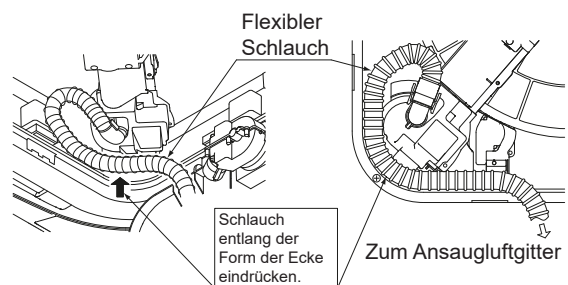
Hinweis

Überprüfen Sie, dass die Klauen sicher eingerastet sind. Andernfalls kann zu einer nicht ausreichenden Staubabsaugung kommen.

- (4) Drücken Sie den angeschlossenen flexiblen Schlauch (3) in die Blende. (Achten Sie darauf, dass der Schlauch nicht von dem geschlossenen Ansaugluftgitter eingeklemmt wird.)

Hinweis

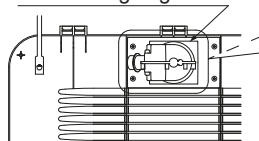
Achten Sie darauf, dass Sie den flexiblen Schlauch nicht beschädigen, wenn Sie ihn in die Blende eindrücken.



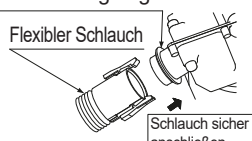
- (5) Schließen Sie das gegenüberliegende Ende des angeschlossenen flexiblen Schlauchs (3) an der Ansaugluftgitterseite an.

* Drehen Sie den Anschluss des flexiblen Schlauchs an der Ansaugluftgitterseite entsprechend der Einbaurichtung des Ansaugluftgitters wie in der Abbildung dargestellt.

Anschluss des flexiblen Schlauchs an der Seite des Ansaugluftgitters



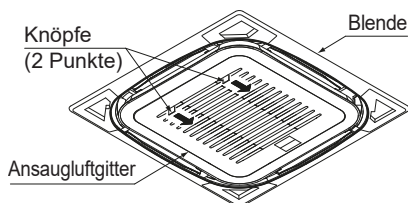
Anschluss des flexiblen Schlauchs an der Seite des Ansaugluftgitters



Hinweis

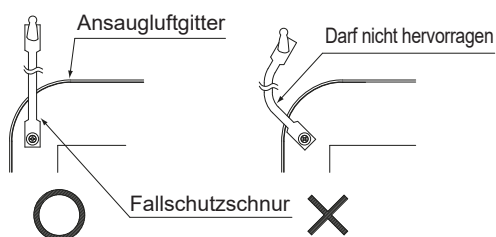
Überprüfen Sie, dass die Klauen sicher eingerastet sind. Andernfalls kann zu einer nicht ausreichenden Staubabsaugung kommen.

- (6) Drücken Sie das Ansaugluftgitter zuerst langsam nach oben, und während Sie die beiden Knöpfe drücken, setzen Sie das Gitter schließlich fest in die Blende ein.



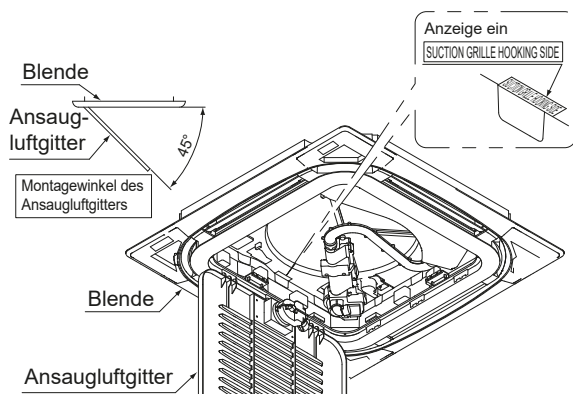
Hinweis

Das Ansaugluftgitter kann die Fallschutzschnüre einklemmen, wenn es geschlossen wird. Überprüfen Sie, dass die Fallschutzschnüre nicht aus dem Ansaugluftgitter herausragen, bevor Sie das Ansaugluftgitter schließen.

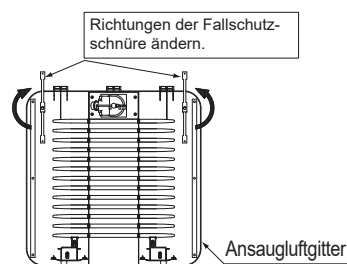


7-3 Haken (B)

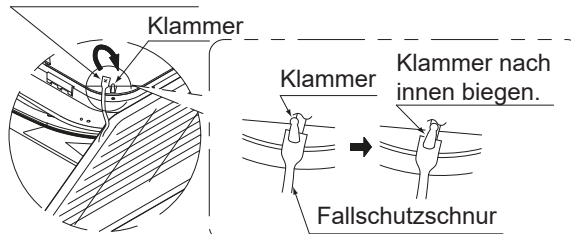
- (1) Stellen Sie das Ansaugluftgitter in einen Winkel von ca. 45° ein und befestigen Sie die Haken (an drei Punkten) an der Blende.



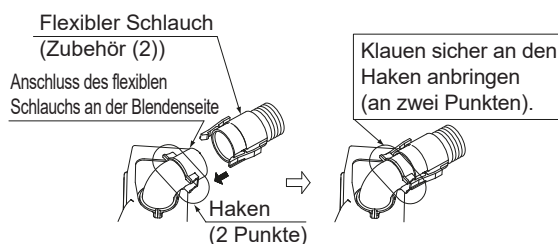
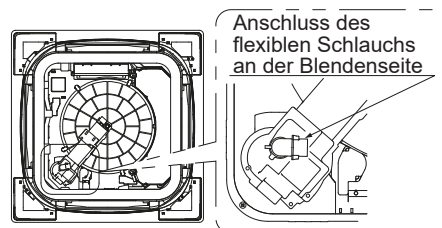
- (2) Haken Sie die Fallschutzschnüre für das Ansaugluftgitter wie in der Abbildung gezeigt an den Eckklammern ein (an zwei Ecken).



Fallschutzschnur



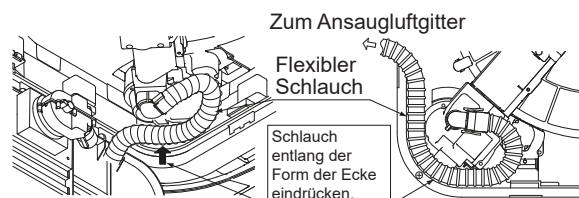
- (3) Schließen Sie den flexiblen Schlauch (Zubehör (2)) an der Blendenseite an. (Der flexible Schlauch (Zubehör (2)) hat keine Richtungsvorgabe.)



Hinweis

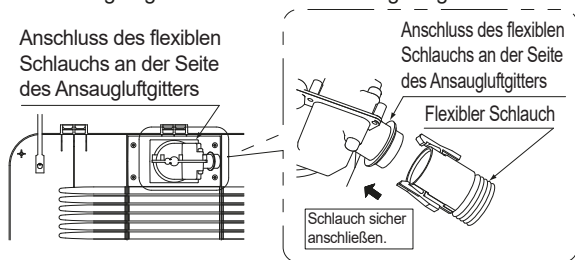
Überprüfen Sie, dass die Klauen sicher eingerastet sind. Andernfalls kann zu einer nicht ausreichenden Staubabsaugung kommen.

- (4) Drücken Sie den angeschlossenen flexiblen Schlauch (3) in die Blende. Achten Sie darauf, dass der Schlauch nicht von dem geschlossenen Ansaugluftgitter eingeklemmt wird.



- (5) Schließen Sie das gegenüberliegende Ende des angeschlossenen flexiblen Schlauchs (3) an der Ansaugluftgitterseite an.

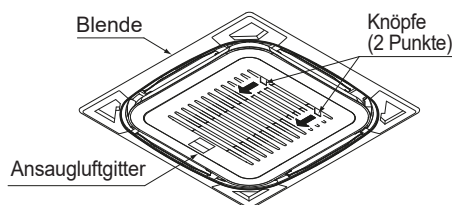
* Drehen Sie den Anschluss des flexiblen Schlauchs an der Ansaugluftgitterseite entsprechend der Einbaurichtung des Ansaugluftgitters wie in der Abbildung dargestellt.



Hinweis

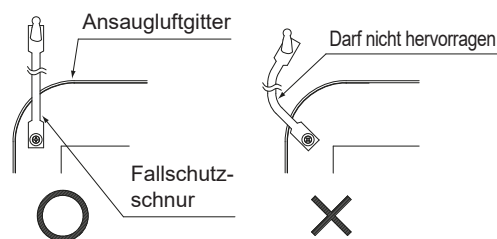
Überprüfen Sie, dass die Klauen sicher eingerastet sind. Andernfalls kann zu einer nicht ausreichenden Staubabsaugung kommen.

- (6) Drücken Sie das Ansaugluftgitter zuerst langsam nach oben, und während Sie die beiden Knöpfe drücken, setzen Sie das Gitter schließlich fest in die Blende ein.



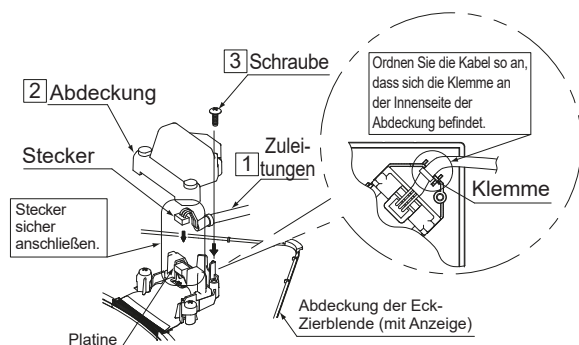
Hinweis

Das Ansaugluftgitter kann die Fallschutzschnüre einklemmen, wenn es geschlossen wird. Überprüfen Sie, dass die Fallschutzschnüre nicht aus dem Ansaugluftgitter herausragen, bevor Sie das Ansaugluftgitter schließen.

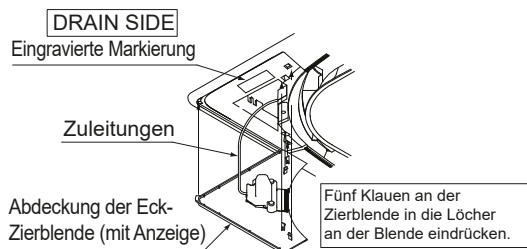


7-4 Anbringen der Abdeckungen der Eck-Zierblenden

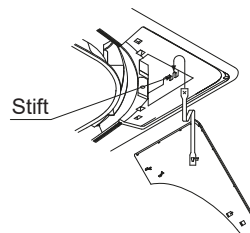
- (1) Schließen Sie die Abdeckung der Eck-Zierblende (mit der Anzeige) in entgegengesetzter Reihenfolge wie unter "4. Vorbereiten der Blende" auf Seite 3 aufgeführt sicher an der Platine an.



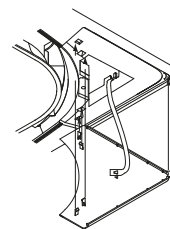
- (2) Bringen Sie die Abdeckung der Eck-Zierblende (mit der Anzeige) an der Ecke mit der eingravierten Markierung **DRAIN SIDE** an. Schieben Sie die angeschlossenen Zuleitungen durch das Eckloch an der Rückseite der Decke.



- (3) Haken Sie die Schnüre aller verbleibenden Abdeckungen der Eck-Zierblenden (d. h. drei Abdeckungen) am entsprechenden Stift an der Blende ein.



- (4) Bringen Sie die Abdeckungen der Eck-Zierblenden (d. h. die drei Abdeckungen) an der Blende an.



8. Betriebsarteinstellungen

Jede der folgenden Betriebsarten kann für die automatische Filterreinigung der selbstreinigenden Zierblende ausgewählt werden.

Betriebsart	Beschreibung
(1) Programmgesteuerter Betrieb	Führt die automatische Filterreinigung während des aus acht Zeiträumen ausgewählten Zeitraums durch.
(2) Betrieb von 00:00 bis 03:00	Führt die automatische Filterreinigung während des werkseitig eingestellten Zeitraums durch (00:00 bis 03:00).
(3) Automatische Steuerung	Führt die automatische Filterreinigung gemäß der Steuerungsreferenz durch.

Stellen Sie in Absprache mit dem Kunden die gewünschte Betriebsart ein, indem Sie die Anweisungen zur **automatischen Filterreinigung** in der Betriebsanleitung der selbstreinigenden Zierblende zu Rate ziehen. Beziehen Sie sich während der Übergabe auf die Inhalte der Beschreibungen (1) bis (3) in der obigen Tabelle und erläutern Sie dem Kunden, wann die automatische Filterreinigung starten wird.

9. Einstellungen

Nehmen Sie in Absprache mit dem Kunden Einstellungen entsprechend den Installations- und Nutzungsbedingungen der Klimaanlage vor. Die vier folgenden Einstellungen sind möglich. Dieses Produkt führt gemäß der werkseitigen Einstellung einmal wöchentlich eine Filterselbstreinigung durch.

9-1 Staubabsaugung anzeigen

Nehmen Sie Einstellungen vor, um das Zeichen für die Staubabsaugung anzuzeigen oder nicht.

9-2 Staubmengeneinstellungen

Nehmen Sie Einstellungen entsprechend der Staubmenge/Größe der Staubpartikel im Raum vor, z. B. Geschäfte, die mit Kleidung handeln=kleine Staubpartikel.

9-3 Blendenanzeige (grün) Ein/Aus

Die Blendenanzeige (grün) kann die folgenden Betriebsbedingungen anzeigen. Nehmen Sie die Anzeigeeinstellungen entsprechend den Anforderungen des Kunden vor.

Anzeige	Betriebsbedingungen	Hinweise
Grün	Leuchtend	Betrieb der Klimaanlage
	Blinkend	Automatische Filterreinigung
		Die Anzeige wird vor dem Versand ausgeschaltet.

Die rote Lampe, die den Kunden über den Zeitpunkt der Staubabsaugung informiert, wird nicht ausgeschaltet.

9-4 Einstellungstabelle

Nehmen Sie die bauseitigen Einstellungen gemäß der Installationsanleitung der Fernbedienung vor. (Die Einstellungen in den fettgedruckten Zellen sind werkseitige Einstellungen.)

Einstellungs- element	Modus Nr.	Erster Code	Zweite Code-Nr.					
			01	02	03	04	05	06
Staubab- saugungs- symbol 1 anzeigen	10 (20)	(3)	Anzeige	Keine Anzeige	-	-	-	-
Staubmen- geneinstel- lungen (1)	14 (24)	(9)	Standardmäßige Staubmenge - durchschnittliche Partikelgröße	Große Staubmenge - durchschnittliche Partikelgröße	Standardmäßige Staubmenge - kleine Partikelgröße	Große Staubmenge - kleine Partikelgröße	-	-
Blendenan- zeige (grün) Ein/Aus	14 (24)	(4)	Ein während des Betriebs der Klimaanlage und der Filterreinigung.	Kann nur während der Filterreinigung eingeschaltet werden.	Aus während des Betriebs der Klimaanlage und der Filterreinigung.	-	-	-

(1) Gültig ab der nächsten Reinigung, nachdem die Einstellung vorgenommen wurde.

10. Testlauf

Führen Sie den Testlauf der selbstreinigenden Zierblende nach Abschluss des Testlaufs des Innengeräts durch. Der Testlauf der selbstreinigenden Zierblende ist nicht möglich, wenn das Innengerät in Betrieb ist.

Hinweis

Führen Sie den Testlauf des Produkts gemäß "a. Nach der Arbeit zu prüfende Punkte" durch.

10-1 Überprüfen Sie, dass die Abdeckungen des Schaltkastens, des Innengeräts, des Außengeräts und der selbstreinigenden Blende geschlossen sind.

10-2 Schalten Sie die Stromversorgung des Innengeräts ein.

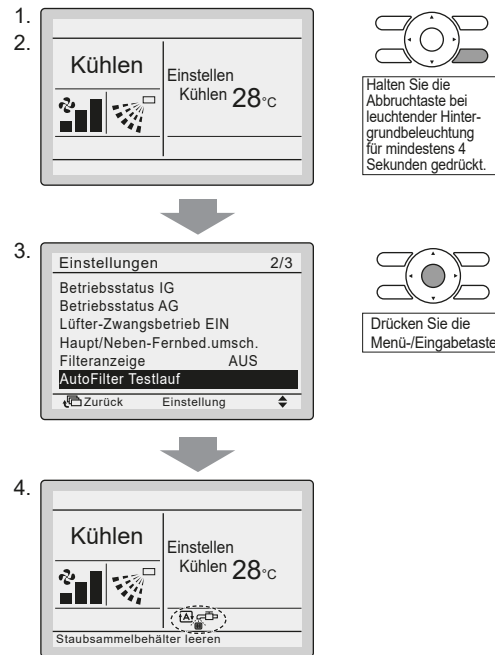
Die Blende geht nach dem Einschalten der Stromversorgung in den Initialisierungszustand über.

10-3 Führen Sie den Testlauf der Blende zwei Minuten nach dem Einschalten der Stromversorgung durch

Bestätigen Sie den Reinigungsvorgang des Filters mit der Fernbedienung.

Testlauf mit Hilfe der Fernbedienung

- Halten Sie den Betrieb der Blende an, wenn sich die Blende im Klimaanlagebetrieb befindet.
- Halten Sie die Taste "Abbrechen" bei leuchtender Hintergrundbeleuchtung für mindestens 4 Sekunden gedrückt. Das Menü "Wartungseinstellungen" wird angezeigt.
- Wählen Sie **AutoFilter Testlauf** im Menü "Wartungseinstellungen" und drücken Sie dann die Menü-/Eingabetaste.
- " " wird auf dem Grundbildschirm angezeigt. Die Anzeige erlischt, wenn der Probelauf abgeschlossen ist. Die erforderliche Zeit für den Testlauf beträgt ca. 10 Minuten (bei Einstellung der standardmäßigen Staubmenge).



Hintergrundbeleuchtung für LCD

Drücken Sie eine beliebige Taste. Der Bildschirm wird etwa 30 Sekunden lang beleuchtet.

Betätigen Sie die Tasten, während die Hintergrundbeleuchtung leuchtet (mit Ausnahme der Ein-/Aus-Taste).

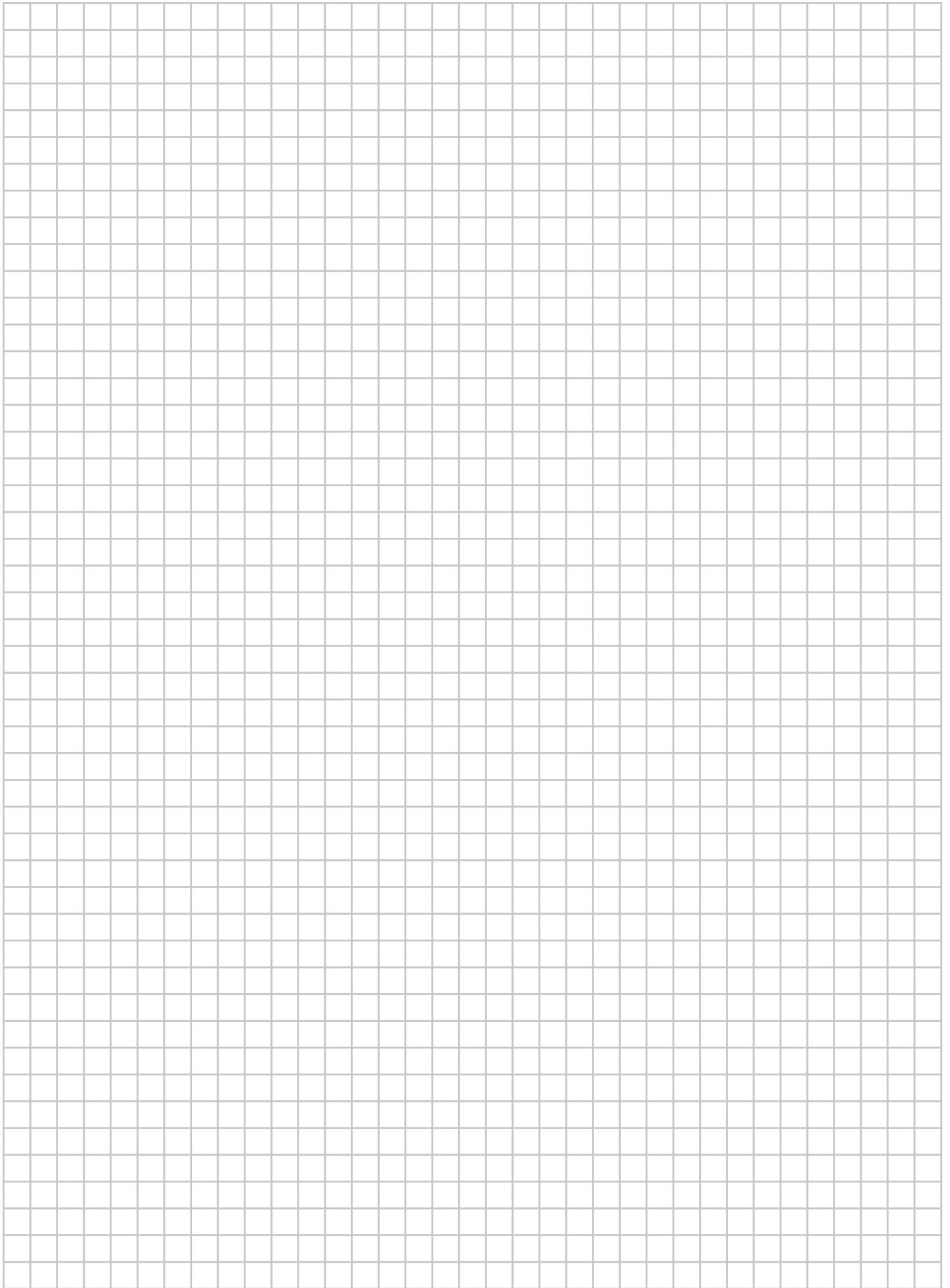
Im Probelauf zu prüfende Elemente

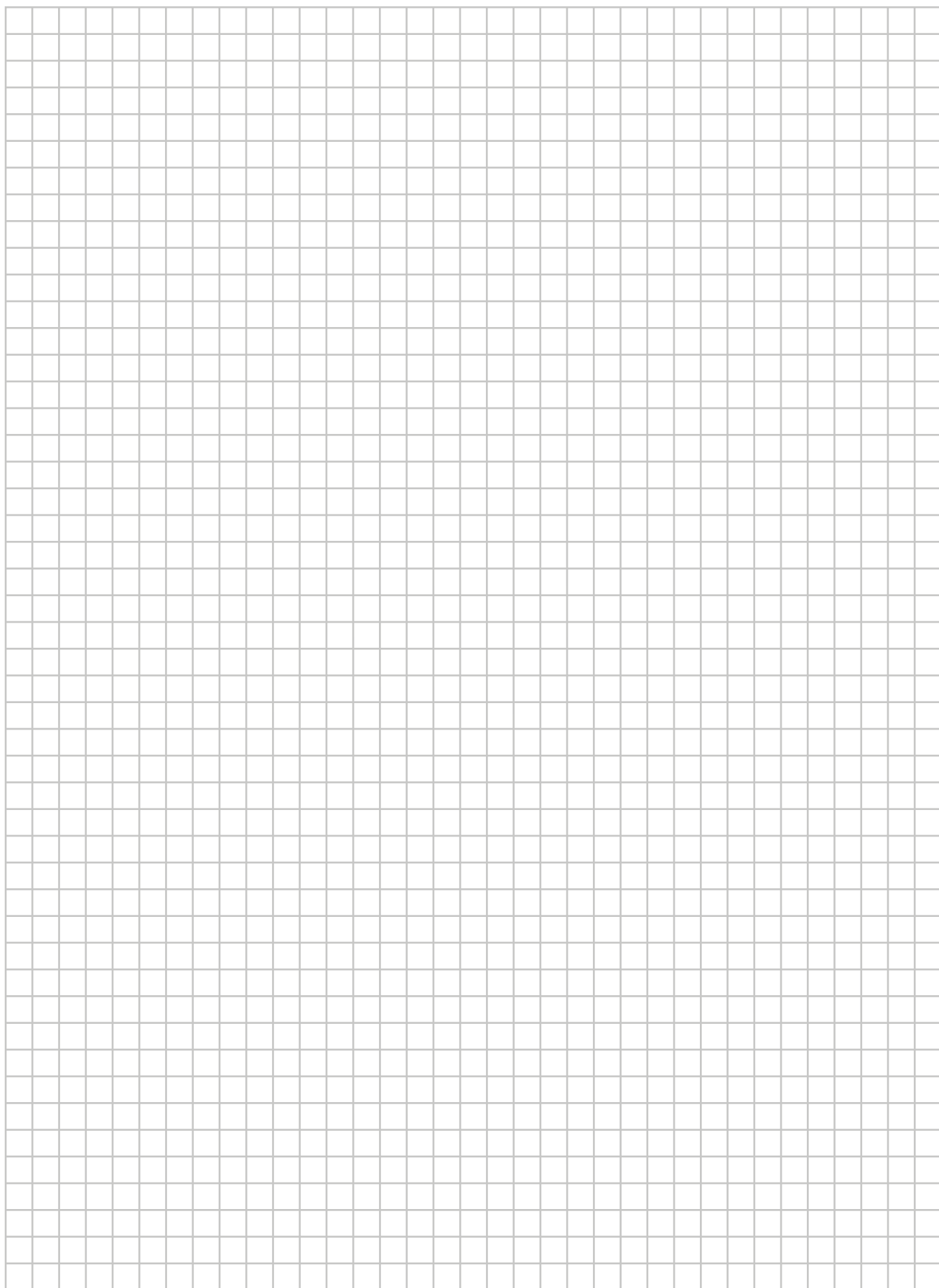
Zu prüfende Elemente	Abhilfemaßnahme	Ergebnis der Überprüfung
Dreht sich der Filter?	Prüfen Sie die Steckeranschlüsse.	
Sind die Klappen horizontal eingestellt?		
Wird "  " am Display der Fernbedienung angezeigt?		

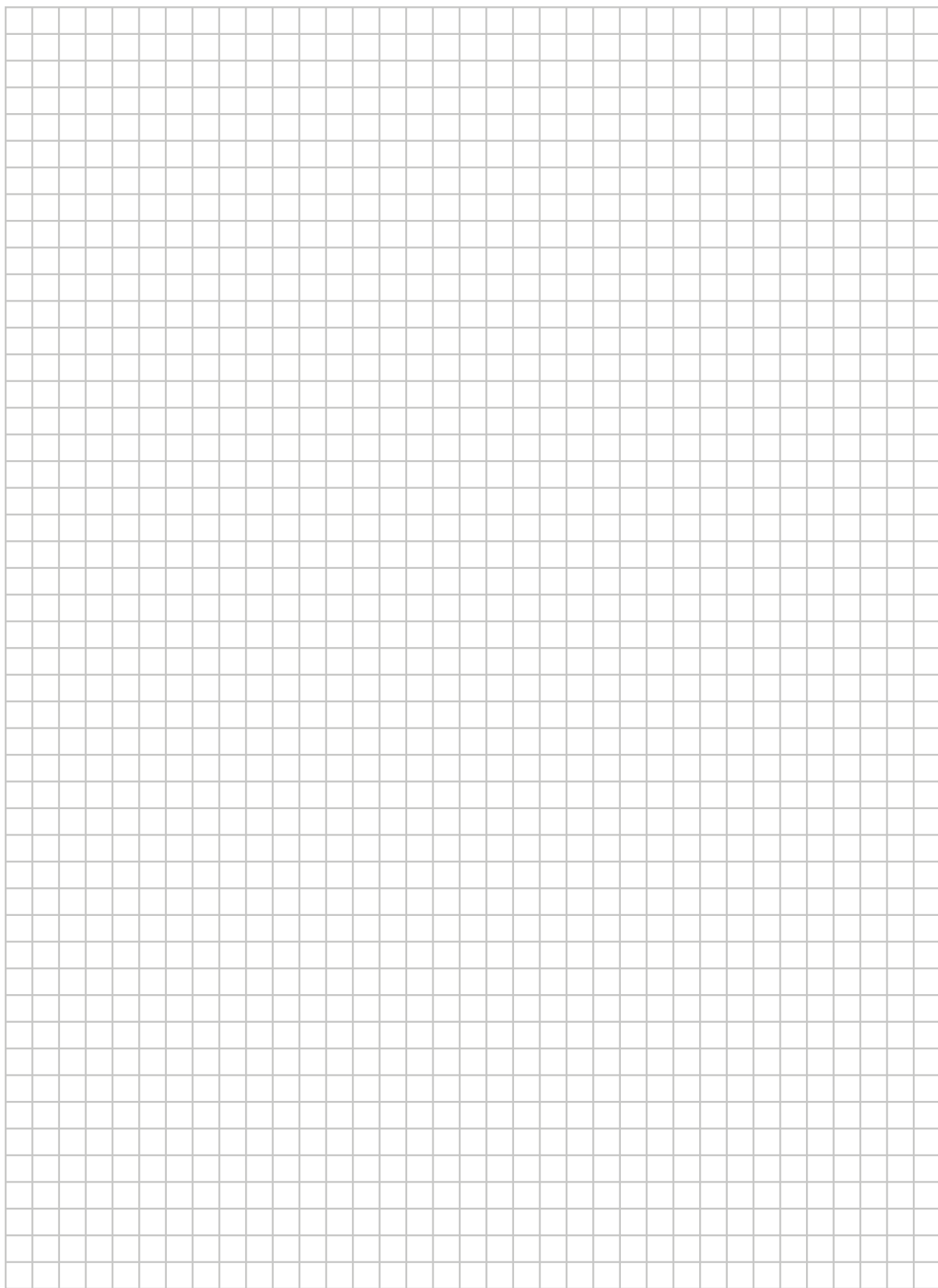
* Die Fernbedienung zeigt "AH" an, wenn die selbstreinigende Blende einen Fehler aufweist.

Hinweis

Ziehen Sie nach Abschluss des Testlaufs des Produkts Abschnitt "b. Vor der Übergabe zu prüfende Punkte" in der Installationsanleitung zu Rate.







DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P558847-1B 2019.02