

Installationsanleitung für Frischluft-Einlasssatz an Daikin-Klimaanlagen

KDDQ55C140LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN VOR DER INSTALLATION SORGFÄLTIG DURCH.
BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG FÜR SPÄTERE BEZUGNAHME GRIFFBEREIT AUF.**Achtung**

Bevor Sie mit der Installationsarbeit beginnen, sollten Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durchlesen und befolgen, um Sicherheit während der Arbeit zu gewährleisten.

- Benutzen Sie unbedingt die mitgelieferten oder vorgeschriebenen Komponenten für die Installation der Produkte. Andernfalls kann Luftdichtheit oder Herunterfallen des Produkts verursacht werden.
- Prüfen Sie nach der Installation während eines Probelaufs, ob irgendwelche Unregelmäßigkeiten vorhanden sind.

ANMERKUNGEN

- Dieser Satz kann am deckenmontierten Klimagerät in Kassettenausführung <Rundstromtyp> installiert werden.
- Prüfen Sie vor der Installation die Bezeichnung des Innengerätes.
- Schlagen Sie in der Installationsanleitung für Innengerät und Zierblende nach.
- Verwenden Sie bei Montage eines Mantelgebläses einen Kabeladapter für elektrische Anhänge, und verbinden Sie diesen mit dem Gebläse des Innengerätes.
- Installieren Sie unbedingt die mitgelieferte Sensoreinheit.

Kombinationstabelle

Satzbezeichnung		Zutreffende Innengeräte
KDDQ55C140	SPLIT	FCQ35 · 50 · 60 · 71 · 100 · 125 · 140C7VEB FCQH71 · 100 · 125 · 140C7VEB
	VRV	FXFQ20 · 25 · 32 · 40 · 50 · 63 · 80 · 100 · 125P7VEB

Tabelle für maximales Frischluft-Ansaugvolumen

- Das maximale Ansaugluftstromvolumen ist aus der folgenden Tabelle ersichtlich. Ist das Ansaugluftstromvolumen zu groß, kann das Betriebsgeräusch zunehmen, oder die Erkennung der Innengerät-Ansauglufttemperatur kann beeinträchtigt werden.

FCQ-C7VEB	35	50	60	71	100	125	140
Max. Frischluft-Ansaugvolumen (m³/min.)	2,5	2,5	2,7	3,2	4,3	4,3	4,3

FCQH-C7VEB	71	100	125	140
Max. Frischluft-Ansaugvolumen (m³/min.)	4,0	4,3	4,3	4,3

FXFQ-P7VEB	20	25	32	40	50	63	80	100	125
Max. Frischluft-Ansaugvolumen (m³/min.)	2,5	2,5	2,5	2,7	3,1	3,5	4,3	4,3	4,3

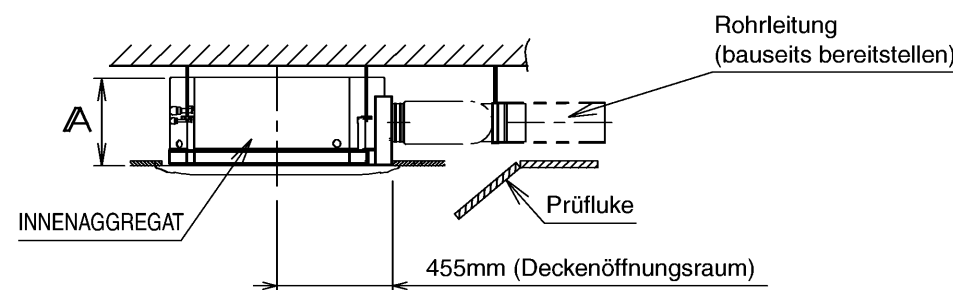
KomponentenPrüfen Sie, ob die folgenden Teile in Ihrem Satz enthalten sind.
Die schattierten Teile sind getrennt verpackt.

Bezeichnung	① Saugkammer	② Verbindungskammer (rechts)	③ Verbindungskammer (links)	④ Dichtungsmaterial A	⑤ Dichtungsmaterial B	⑥ Trockenmittelband	⑦ Schraube	⑧ Sensoreinheit	⑨ Klammer
Form									
Menge	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	2 Stück	4 Stück	1 Stück	2 Stück

Bezeichnung	⑩ Schraube (für Sensor)	⑪ Trennplatte	⑫ Trockenmittelband	⑬ Trockenmittelband	⑭ Dichtungsmaterial	⑮ Trockenmittelband	⑯ Trockenmittelband	⑰ Trockenmittelband	⑱ Wärmeisolierung	⑲ Wärmeisolierung
Form										
Menge	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück	1 Stück

1 Wahl des Installationsorts und der Zugangstür

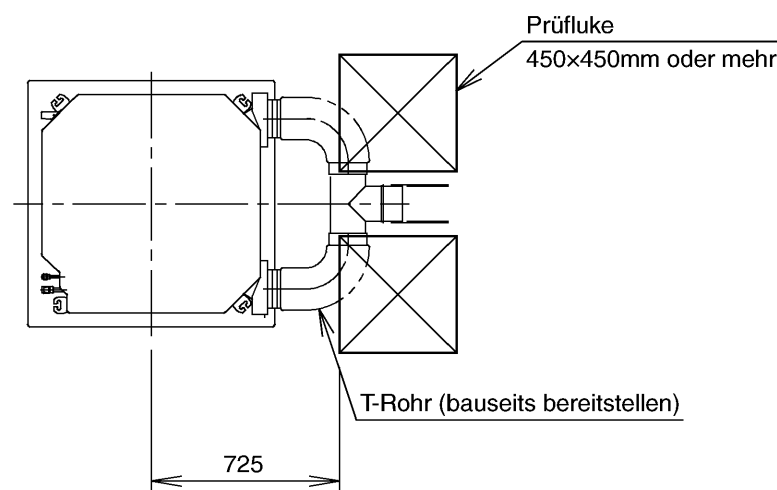
1. Nehmen Sie auf die folgende Tabelle Bezug.



Innenaggregat	A (mm)
FCQ35 · 50 · 60 · 71C7VEB FXFQ20 · 25 · 32 · 40 · 50 · 63P7VEB	264
FCQ100 · 125 · 140C7VEB FCQH71C7VEB FXFQ80 · 100P7VEB	306
FCQH100 · 125 · 140C7VEB FXFQ125P7VEB	348

2. Installieren Sie die Prüfluke.

(Eine der Prüfluken muss installiert werden.)

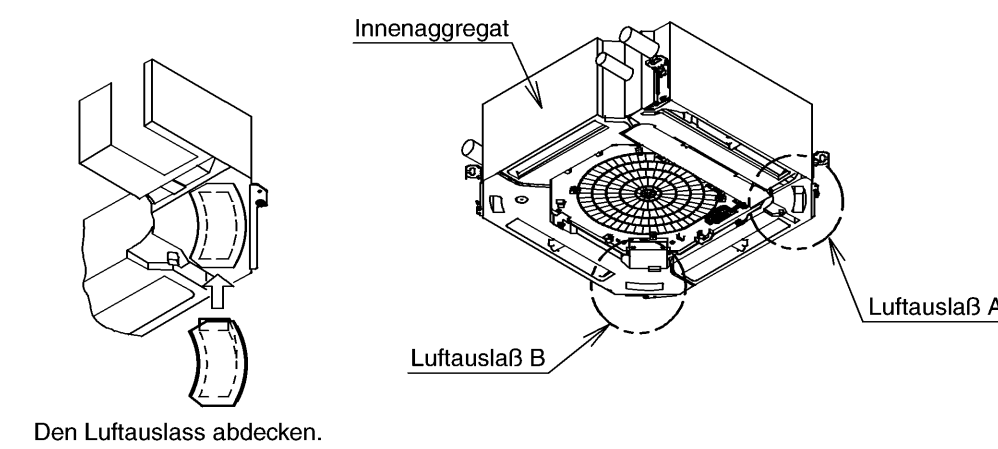
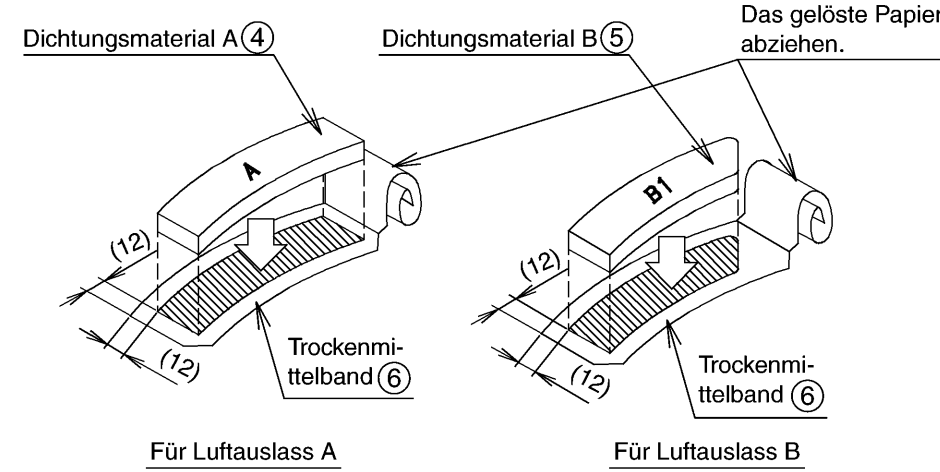


Fortsetzung auf der Rückseite

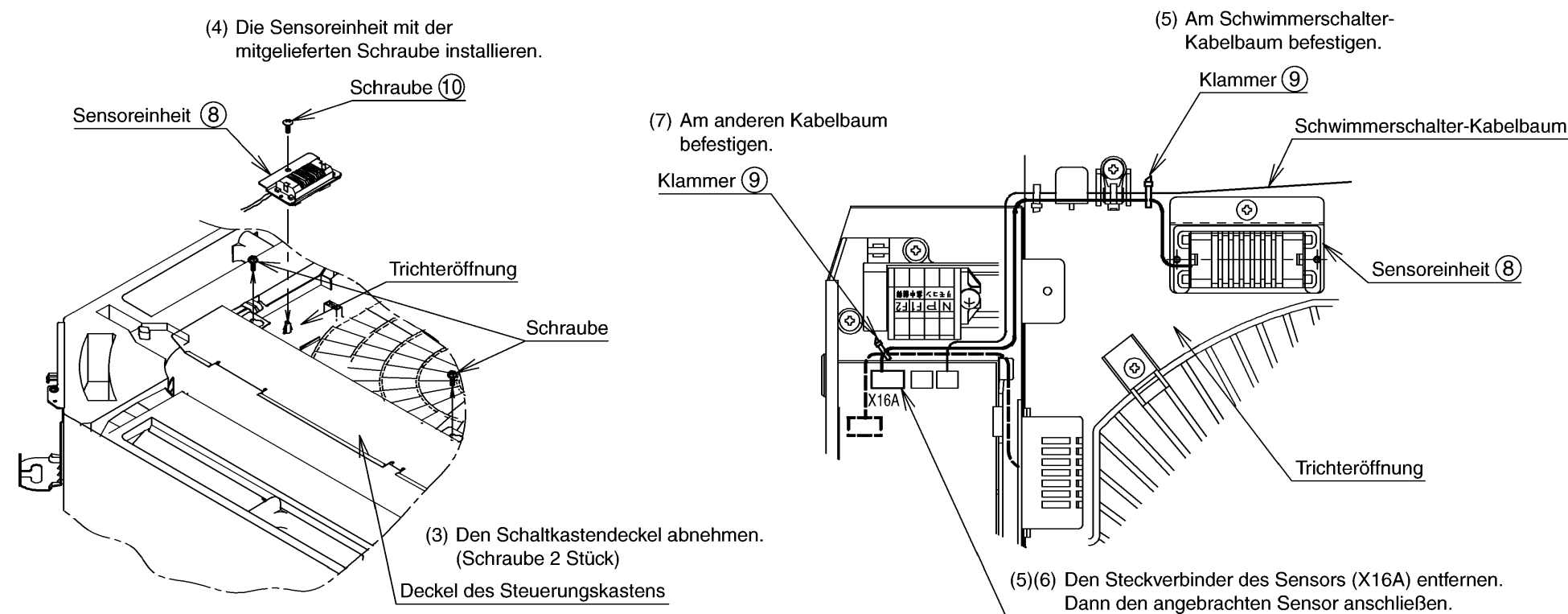
2 Vorbereitung eines InnengerätesSchalten Sie die Stromversorgung aus, bevor Sie den Schaltkastendeckel abnehmen.
Entfernen Sie die Zierblende, wenn diese bereits installiert ist.

(1) Das Dichtungsmaterial A ④ und B ⑤ auf das Trockenmittelband ⑥ kleben.

(2) Den Luftauslass des Innengerätes mit den linken Teilen abdecken.



- (3) Den Schaltkastendeckel des Innengerätes gemäß der Installationsanleitung des Innengerätes entfernen.
- (4) Die Sensoreinheit mit der Schraube ⑩ durch die Trichteröffnung am Innengerät befestigen.
(Nicht den Schimmerschalter-Kabelbaum einklemmen.)
- (5) Den Steckverbinder des bereits an der Platine angebrachten Sensors (X16A) entfernen.
- (6) Den am Innengerät angebrachten Sensor mit dem Steckverbinder (X16) verbinden.
- (7) Den Kabelbaum mit den mitgelieferten Klemmen ⑨ am anderen Kabelbaum befestigen.



- (8) Die Wärmeisolierung ⑲ am Deckel des Installationskastens für die Adapter-Platine anbringen.
- (9) Die Trockenmittelbänder ⑫ ⑬ und das Dichtungsmaterial ⑭ am Innengerät anbringen.

