



4P564849-1

Daikin gaisa kondicionētāja svaiga gaisa pievades
komplekts (bez kanāla ventilatora)

KDDP55D160-2

Uzstādīšanas rokasgrāmata

PIRMS UZSTĀDĪŠANAS RŪPĪGI IZLASIET ŠOS NORĀDĪJUMUS.
GLABĀJIET ŠO ROKASGRĀMATU PIEEJAMĀ VIETĀ TURPMĀKAI IZMANTOŠANAI.

Uzmanību

Pirms uzstādīšanas darbu sākšanas rūpīgi izlasiet tālāk norādītos brīdinājumus par drošību un ievērojiet tos, lai nodrošinātu drošību darbu veikšanas laikā.

- Iekārtu uzstādīšanai obligāti izmantojiet komplektācijā iekļautās vai norādītās daļas. Pretējā gadījumā var rasties gaisa noplūde, vai arī iekārta var nokrist.
- Pēc uzstādīšanas pārbaudiet, vai izmēģinājuma darbības laikā nerodas darbības traucējumi.

Kombināciju tabula

Komplekta nosaukums	Attiecīgās iekštelņu iekārtas nosaukums un paneļa nosaukums	
		Modelis
KDDP55D160-2	DALĪTĀ TIPA	FCAG-B, FCAHG-H, FXFQ-B
	Dekoratīvais panelis	BYCQ140-E

Piezīmes

- Šo komplektu var uzstādīt pie griestiem uzstādāmajam kasetnes tipa gaisa kondicionētājam.
- Pirms uzstādīšanas salīdziniet iekštelņu iekārtas nosaukumu ar atsauci iepriekš sniegtajā tabulā.
- Uzstādīšanas laikā skatiet arī iekštelņu iekārtas uzstādīšanas rokasgrāmatu un dekoratīvā paneļa montāžas procedūru.
- Uzstādot kanāla ventilatoru, obligāti izmantojiet vadojuma adapteri (EKRP1C12) un saslēdziet to ar iekštelņu iekārtas ventilatoru.

UZMANĪBU


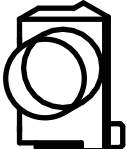
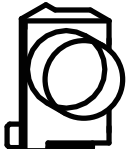


Kontrolējiet iekštelņu iekārtas ieplūdes gaisa plūsmu, lai tā būtu lēnāka mazāk kā par 10%.


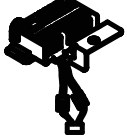
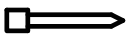

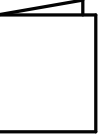
- Obligāti uzstādiet komplektācijā iekļauto sensora bloku.
- Ieteicamais kanāls pieslēgumam uzstādīšanas vietā ir parādīts tālāk sniegtajā tabulā.

Daļas nosaukums	Daļas numurs	
Lokanais kanāls (Parasts diametrs D150)	K-FDS151D (1 m) K-FDS152D (2 m)	K-FDS153D (3 m) K-FDS154D (4 m)

Sastāvdaļas

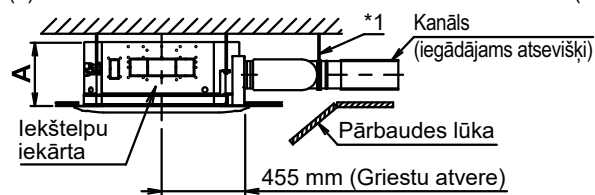
Pārbaudiet, vai tālāk norādītās daļas ir iekļautas komplektā. (Iezīmētā daļa ir iepakota atsevišķi.)

Nosaukums	Iesūkņēšanas kamera	Savienojuma kamera (kreisā)	Savienojuma kamera (labā)	Bļivēšanas materiāls	Žāvējošā lente
Forma					
Daudzums	1	1	1	2	2

Nosaukums	Skrūve	Sensora bloks	Skava	Skrūve (sensoram)	Uzstādīšanas rokasgrāmata (šis attēls)
Forma	 M5×12				
Daudzums	4	1	2	1	1

1. Vietas izvēle un piekļuves durvis

(1) Lai izvēlētos montāžas vietu skatiet tālāk norādīto attēlu (mērvienība: mm).

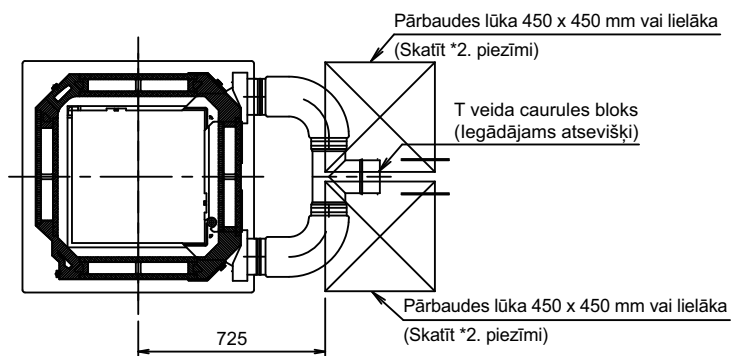


*1. Uzkarriet un nostipriniet T veida caurules bloku uzstādīšanai. T veida caurules bloka slodzes ietekmē var rasties sprauga starp iekštelpu iekārtu un iesūkņēšanas kameru.

*2. Uzstādiat pārbaudes lūku (450 x 450 mm vai lielāku). Ir jāuzstāda kāda no pārbaudes lūkām.

Iekštelpu iekārta	Standarta dekoratīvais panelis	Dizaina dekoratīvais panelis
DALĪTĀ TIPĀ	A (mm)	
FCAG35-71B	264	306
FXFQ20-63B		
FCAG100-140B	306	348
FXFQ80-100B		
FCAHG71-140H	348	390
FXFQ125B		

(2) Uzstādiat pārbaudes lūku (mērvienība: mm).



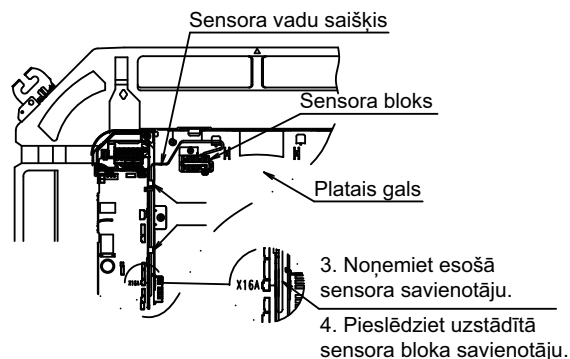
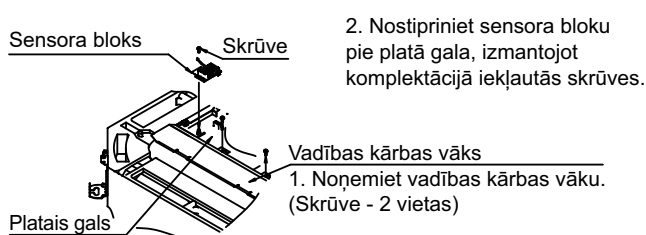
2. Sensora bloka un iesūkņēšanas kameras uzstādīšana

Kad iekštelpu iekārta jau ir uzstādīta, veiciet tālāk norādītās darbības, ņemot vērā tālāk sniegtos brīdinājumus.

- Pirms darbu sākšanas obligāti atslēdziet strāvas padevi.
- Noņemiet dekoratīvo paneli no iekštelpu iekārtas. (Papildu informāciju skatiet dekoratīvā paneļa uzstādīšanas rokasgrāmatā.)

Sensora bloka uzstādīšana

1. Skatiet iekštelpu iekārtas uzstādīšanas rokasgrāmatu, noņemiet iekštelpu iekārtas vadības kārbas vāku.
2. Uzstādiat sensora bloku uz iekštelpu iekārtas platā gala, izmantojot komplektācijā iekļautās skrūves.
3. Noņemiet esošā sensora savienotāju (X16A) no iekštelpu iekārtas drukātās shēmas plates.
4. Sensora bloka vadu saišķi, kas bija pieslēgts pie iekštelpu iekārtas, pieslēdziet pie iekštelpu iekārtas drukātās shēmas plates savienotāja (X16A).
5. Vadu saišķa piestiprināšanai (pie cita vadu saišķa) izmantojiet komplektācijā iekļautās skavas, kā tas ir parādīts tālāk sniegtajā attēlā.
6. Kad visas vadojuma ierīkošanas darbības ir pabeigtas, uzlieciet vadības kārbas vāku saskaņā ar gaisa kondicionētāja uzstādīšanas rokasgrāmatā sniegto informāciju.

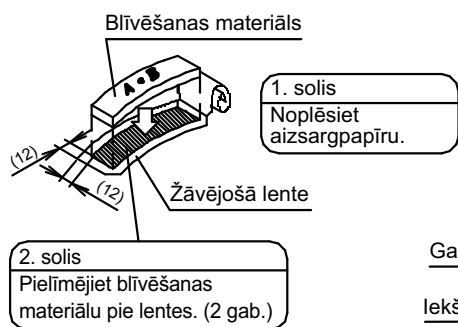


Iesūkņēšanas kameras uzstādīšana

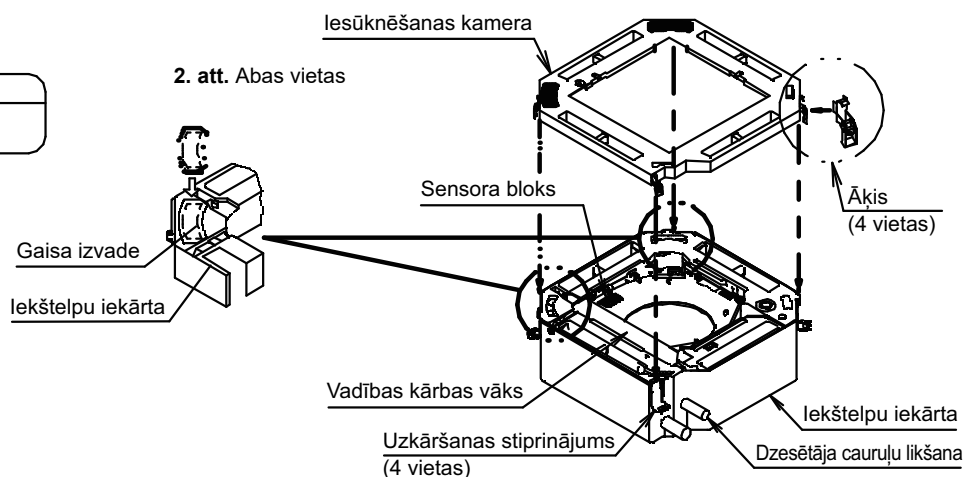
Attēlā ir parādīta uzstādīšanas procedūra jaunai iekštelpu iekārtai.

1. Pielīmējiet žāvēšanas lenti pie gaisa izvades stūra atveres blīvēšanas materiāla, pēc tam tos piestipriniet pie iekštelpu iekārtas gaisa izvada. (2 vietas) 1. att., 2. att.
2. Uzstādiat iesūkņēšanas kameru uz iekštelpu iekārtas, izmantojot āķus (4 vietas). 3. att., 5. att.
3. Nostipriniet āķus četrās vietās saskaņā ar 4. attēlu.
4. Uzstādiat iekštelpu iekārtu un iesūkņēšanas kameru, izlīdzinot to kontūras. 4. att., 6. att.

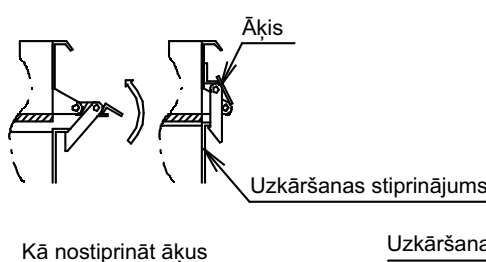
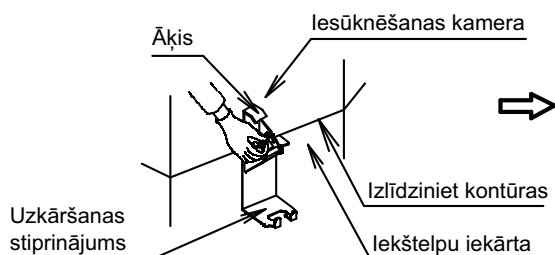
1. att. Gaisa izvads



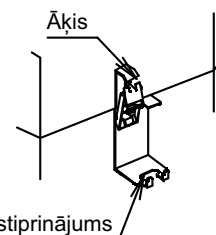
3. att.



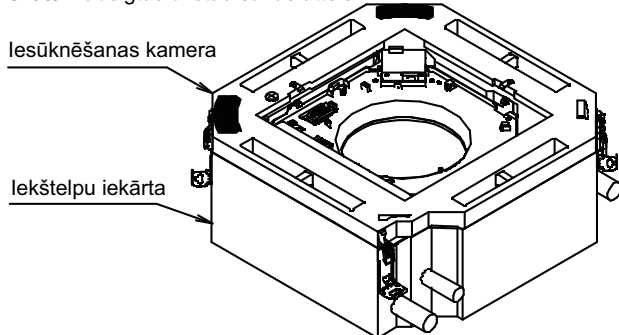
4. att. Uzstādīšana



5. att. Pēc uzstādīšanas

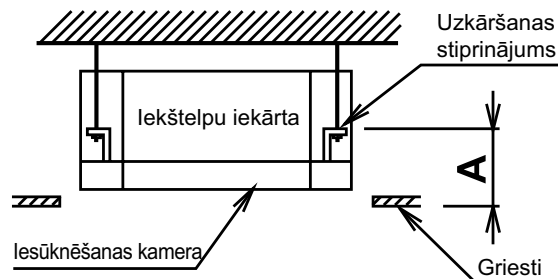


6. att. Pabeigtas uzstādīšanas attēls



3. Iekārtas un iesūkņkambars uzstādīšana

- Uzstādiet iekārtu un iesūkņkambars. Uzstādīšanas laikā skatiet iekārtas uzstādīšanas rokasgrāmatu. (Lai noteiktu uzstādīšanas augstumu, skatiet attēlu labajā pusē.)
- Lai uzstādītu iesūkņkambars uz esošās iekārtas, mainiet iekārtas uzstādīšanas augstumu uz A, kas parādīts attēlā labajā pusē.



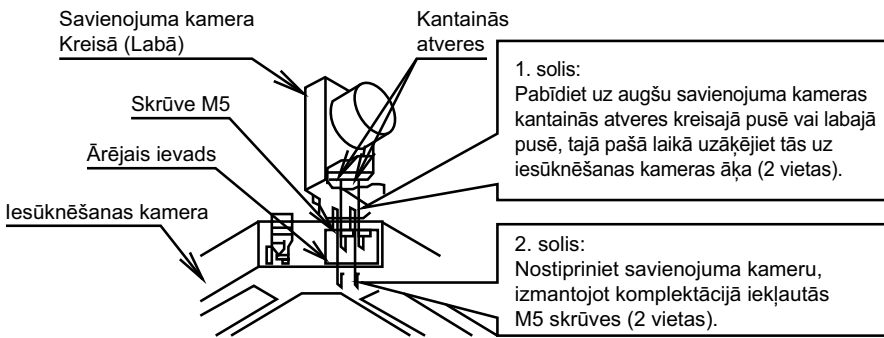
Standarta dekoratīvais panelis	A=185 mm
Dizaina dekoratīvais panelis	A=227 mm

4. Savienojuma kameras uzstādīšana un lokanā kanāla pieslēgšana

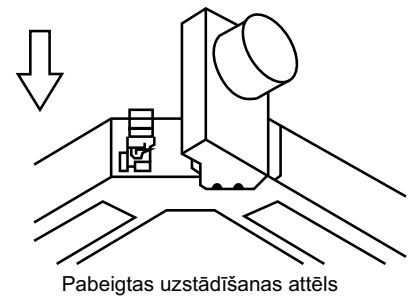
Uzstādiet savienojuma kameras. (Pa vienai kamerai no abām pusēm, kopā 2) 7. att.

- Pabīdīt uz augšu savienojuma kameras kantainās atveres (kreisajā pusē) vai (labajā pusē), tajā pašā laikā uzāķējiet tās uz iesūkņkambars āķa (izciļņa) (2 vietas).
- Nostipriniet savienojuma kameras, izmantojot komplektācijā iekļautās M5 skrūves. (2 vietas).

7. att. Savienojuma kameras uzstādīšana
(šajā attēlā ir parādīta kreisā savienojuma kamera.)



Savienojuma kameras uzstādīšana (šajā attēlā ir parādīta kreisā savienojuma kamera.)



5. Kanāla pieslēgšana <Kanāls: diametrs Ø150>

1. Pieslēdziet kanālu pie savienojuma kameras.
(Ievietojiet kanālu savienojuma kameras caurules daļas galā.)
2. Savienotās daļas nostipriniet ar stiprinājumiem un aptiniet ar lenti, lai novērstu gaisa noplūdi.
3. Izolējiet kanālu, lai novērstu kondensāta veidošanos.
4. Pārliecinieties, ka T veida caurule ir pareizi uzkārtā, nostiprināta un noblīvēta. Pretējā gadījumā var rasties gaisa noplūde.

UZMANĪBU

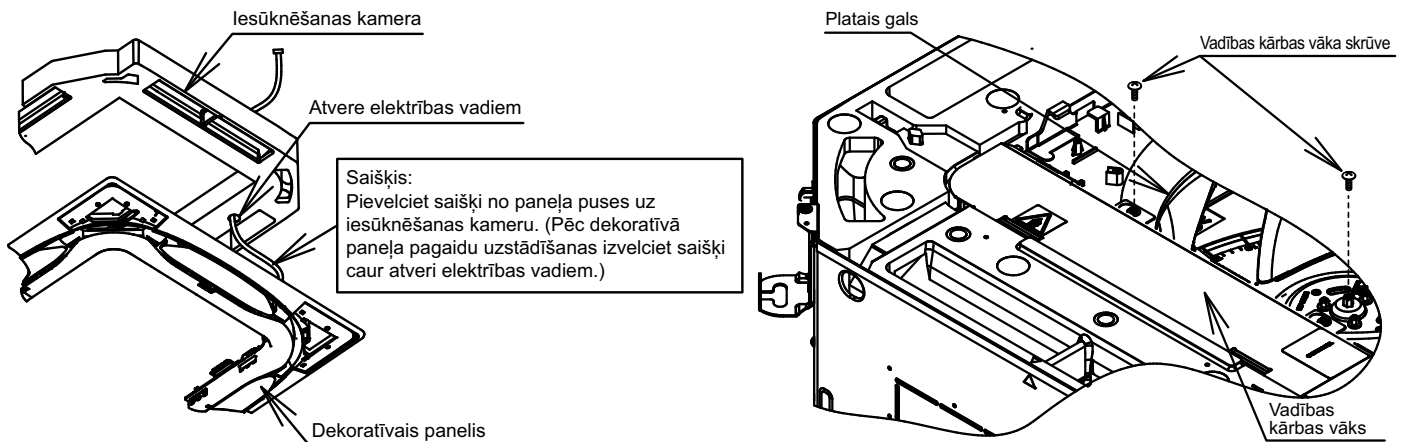
- Kanāla uzstādīšanas laikā ievērojiet spēkā esošos vietējos tiesību aktus vai noteikumus.
- Ja caur koka sienu iet metāla kanāls, gādājiet, lai kanāls un sienu tiktu elektriski izolēta.
- Ārpusē kanālu uzstādiet ar lejupvērstu slīpumu, lai lietus ūdens nevarētu iekļūt kanālā. (Slīpums 1/100~1/50)
- Vietā, kur kanāls nonāk saskarē ar āra gaisu, obligāti uzstādiet sietu, lai putni, nelieli dzīvnieki un insekti nevarētu iekļūt kanālā.
- Vietā, kur kanāls nonāk saskarē ar āra gaisu, obligāti uzstādiet gaisa filtru, lai pasargātu iekštelpu iekārtas siltummaiņi.

Kanāla ierīkošanas laikā nedrīkst rīkoties šādi:



6. Dekoratīvā paneļa un iesūkņššanas kameras uzstādīšana

- Pēc dekoratīvā paneļa pagaidu uzstādīšanas uzstādiet vadu saišķi, kas iet no dekoratīvā paneļa, caur iesūkņššanas kameras atveri, kas ir paredzēta elektrības vadiem. Ar skavu sastipriniet kopā svārstību kustību motora vadu saišķi un sensora vadu saišķi.
- Uzstādiet dekoratīvo paneli saskaņā ar tā uzstādīšanas rokasgrāmatu. (Noņemiet vadības kārbas vāku.)
- Pēc vadu saišķa uzstādīšanas uzlieciet vadības kārbas vāku. Uzstādīšanas laikā rīkojieties piesardzīgi, lai vadi netiktu iespiesti.



Bezvadu gaisa kondicionētāji

- Papildu informāciju par pieslēgšanas procedūru skatiet uzstādīšanas rokasgrāmatā, kas tika piegādāta kopā ar bezvadu tālvadības pults komplektu (iegādājams atsevišķi)

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