



**4P564849-1**

Komplet za zajem svežega zraka za klimatsko napravo  
Daikin (brez ventilatorja v kanalu)

**KDDP55D160-2**

**Priročnik za montažo**

PRED MONTAŽO SKRBNO PREBERITE NAVODILA.  
PRIROČNIK SHRANITE NA PRIROČNO MESTO, DA GA BOSTE LAHKO ŠE KDAJ VZELI V ROKE.

#### Pozor

Pred začetkom montažnih del skrbno preberite naslednje napotke za varnost in z njihovim upoštevanjem poskrbite za varnost med delom.

- Za montažo izdelkov obvezno uporabite priložene oziroma predpisane komponente. V nasprotnem primeru lahko pride do puščanja zraka ali padca izdelka.
- Po montaži preverite, da med preizkusnim delovanjem ni nobenih nepravilnosti.

#### Tabela kombinacij

| Ime kompleta | Ime upoštevne notranje enote in ime plošče |                         |
|--------------|--|-------------------------|
|              |  | Model                   |
| KDDP55D160-2 | SPLIT                                      | FCAG-B, FCAHG-H, FXFQ-B |
|              | Okrasna plošča                             | BYCQ140-E               |

#### Opombe

- Ta komplet je mogoče montirati na stropni kasetni model klimatske naprave.
- Pred montažo preverite ime notranje enote s pomočjo zgornje tabele.
- Glejte priročnik za montažo za notranjo enoto ter postopek montaže za okrasno ploščo med montažo.
- Pri montaži ventilatorja v kanal obvezno uporabite vmesnik za ožičenje (EKRP1C12) in ga povežite z ventilatorjem.

#### POZOR

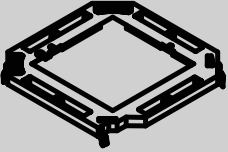
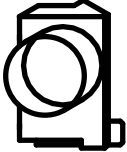
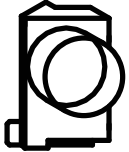


Nastavite količino pretoka zraka na zajemu, da bo manj kot 10% počasnejša.


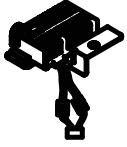


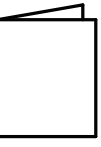
- Obvezno namestite priloženi sklop tipala.
- Priporočeni kanal za priključitev na lokaciji je prikazan v spodnji tabeli.

| Ime dela                                | Številka dela                      |                                    |
|---|------------------------------------|------------------------------------|
| Giblivi kanal<br>(običajni premer D150) | K-FDS151D (1 m)<br>K-FDS152D (2 m) | K-FDS153D (3 m)<br>K-FDS154D (4 m) |

#### Sestavni deli

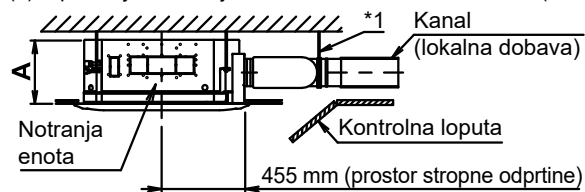
Preverite, ali so naslednji deli priloženi kompletu. (Osenčeni del je pakiran posebej.)

| Naziv    | Sesalna komora  | Povezovalna komora<br>(levo)  | Povezovalna komora<br>(desno)   | Tesnilni material   | Razvlaževalni trak  |
|----------|---|---|---|---|---|
| Oblika   |  |  |  |  |  |
| Količina | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   |

| Naziv    | Vijak   | Sklop tipala  | Vezica  | Vijak (za tipalo)   | Priročnik za montažo<br>(ta priročnik)  |
|----------|---|---|---|---|---|
| Oblika   | <br><b>M5×12</b> |  |  |  |  |
| Količina | 4   | 1   | 2   | 1   | 1   |

#### 1. Izbira mesta in vrata za dostop

(1) S pomočjo naslednje slike izberite mesto namestitve (enota: mm).

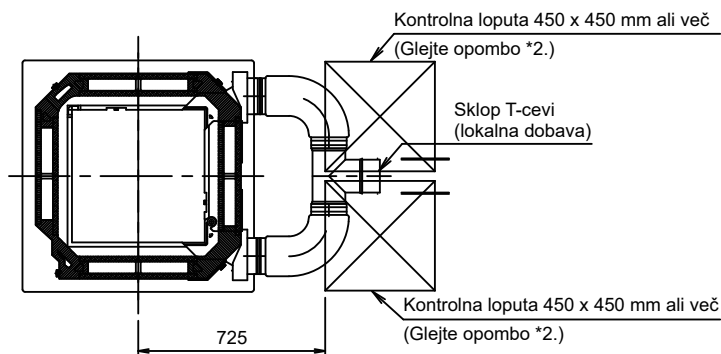


\*1. Obesite in pritrdite sklop T-cevi za montažo. Teža sklopa T-cevi lahko ustvari razmik med notranjo enoto in sesalno komoro.

\*2. Montirajte kontrolno loputo (450 x 450 mm ali več). Montirati je treba katero koli od kontrolnih loput.

| Notranja enota | Standardna okrasna plošča | Oblikovalska okrasna plošča |
|----------------|---------------------------|-----------------------------|
| SPLIT          | A (mm)                    |                             |
| FCAG35-71B     | 264                       | 306                         |
| FXFQ20-63B     |                           |                             |
| FCAG100-140B   | 306                       | 348                         |
| FXFQ80-100B    |                           |                             |
| FCAHG71-140H   | 348                       | 390                         |
| FXFQ125B       |                           |                             |

(2) Montirajte kontrolno loputo (enota: mm).



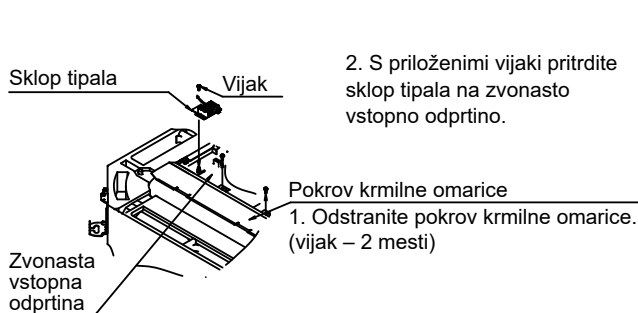
## 2. Montaža sklopa tipala in sesalne komore

Če je notranja enota že montirana, opravite naslednje postopke v skladu s spodnjimi napotki za varnost.

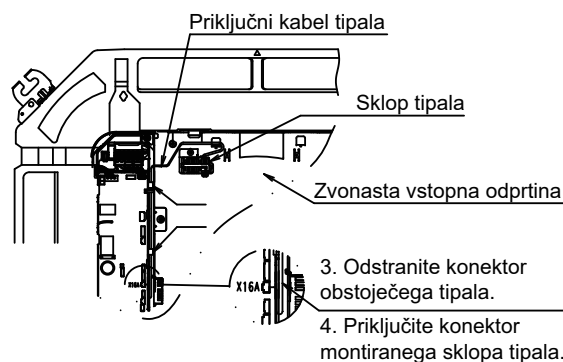
- Pred zagonom delovanja obvezno odklopite napajanje.
- Odstranite okrasno ploščo z notranje enote. (Za podrobnosti glejte priročnik za montažo, priložen okrasni plošči.)

### Montaža sklopa tipala

1. Za odstranitev pokrova krmilne omarice notranje enote glejte priročnik za montažo notranje enote.
2. S priloženimi vijaki montirajte sklop tipala na zvonasto vstopno odprtino notranje enote.
3. Odstranite konektor (X16A) obstoječega tipala s tiskanega vezja notranje enote.
4. Priključite priključni kabel sklopa tipala, priložen notranji enoti, na konektor (X16A) na tiskanem vezju notranje enote.
5. Za pritrditev priključnega kabla (na drugi priključni kabel) uporabite priložene vezice, kot je prikazano na spodnji sliki.
6. Ko so vsi postopki ožičenja zaključeni, montirajte pokrov krmilne omarice v skladu s priročnikom za montažo, priloženim klimatski napravi.



2. S priloženimi vijaki pritrdite sklop tipala na zvonasto vstopno odprtino.

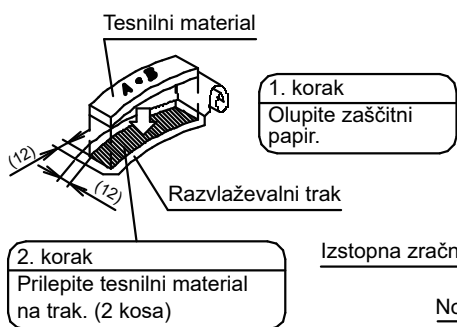


### Montaža sesalne komore

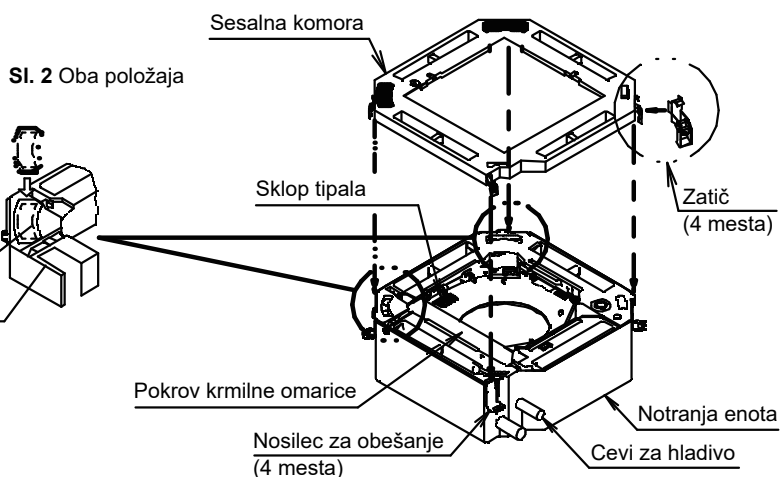
Slika prikazuje postopek montaže pri novi notranji enoti.

1. Prilepite razvlaževalni trak na tesnilni material za vogalno izstopno odprtino za zrak in ga nato pritrdite na izstopno odprtino za zrak na notranji enoti. (2 mesti) Sl. 1, sl. 2.
2. Z zatiči (4 mesta) montirajte sesalno komoro notranje enote. Sl. 3, sl. 5.
3. Pritrdite zatiče na štirih mestih, kot prikazuje sl. 4.
4. Montirajte notranjo enoto in sesalno komoro, pri čemer poravnajte njune robove. Sl. 4, sl. 6.

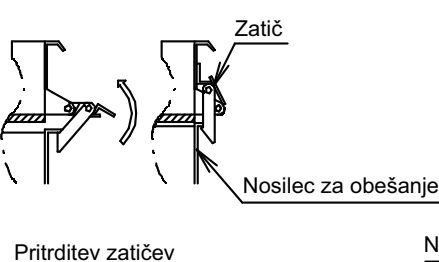
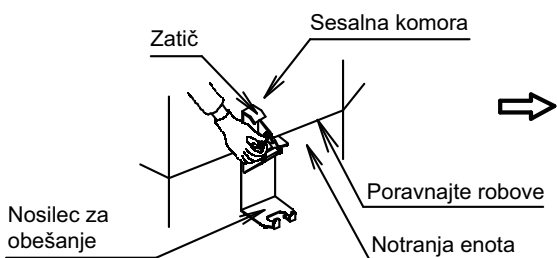
SI. 1 Izstopna odprtina za zrak



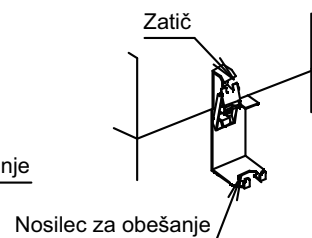
SI. 3



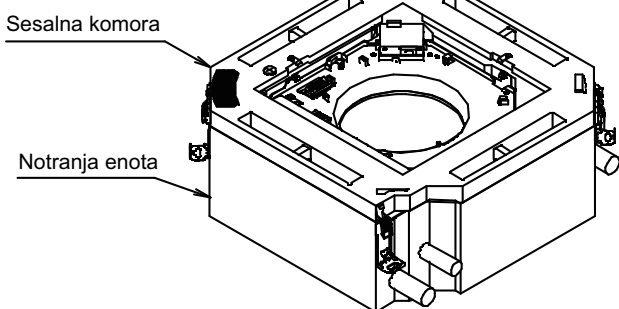
SI. 4 Montaža



SI. 5 Po montaži

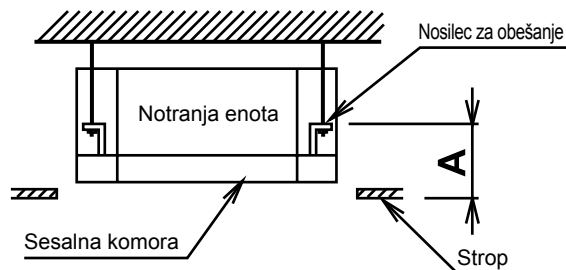


SI. 6 Slika končane montaže



### 3. Montaža notranje enote in sesalne komore

- Montirajte notranjo enoto in sesalno komoro. Za montažo sledite priročniku za montažo, ki je priložen notranji enoti (za višino montaže glejte desno sliko).
- Za montažo sesalne komore na obstoječo notranjo enoto spremenite višino montaže notranje enote A na desni sliki.



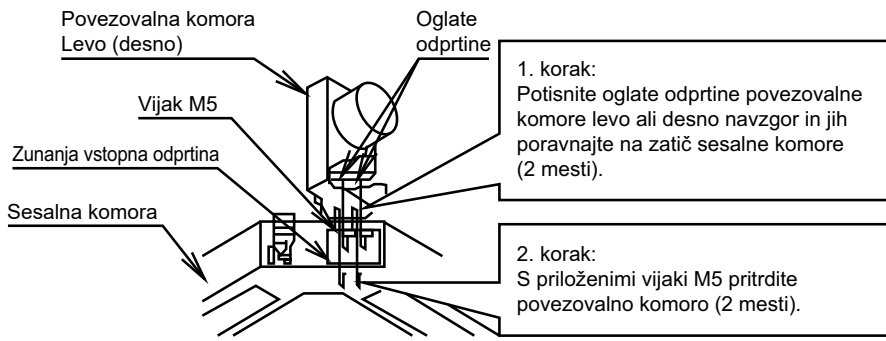
|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Standardna okrasna plošča   | A=185 mm |
| Oblikovalska okrasna plošča | A=227 mm |

### 4. Montaža povezovalne komore in priključitev gibljivega kanala

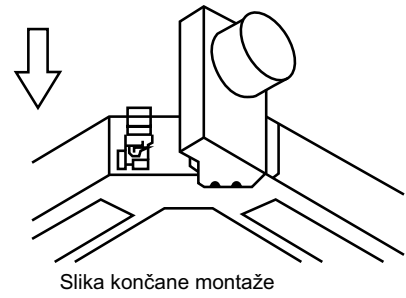
Montirajte povezovalne komore. (Po ena komora na obeh straneh, skupaj 2) SI. 7.

1. Potisnite oglate odprtine povezovalne komore (levo) ali (desno) navzgor in jih poravnajte na zatič (jeziček) sesalne komore (2 mesti).
2. S priloženimi vijaki M5 pritrdite povezovalno komoro. (2 mesti).

**SI. 7 Montaža povezovalne komore (ta slika prikazuje levo povezovalno komoro)**



Montaža povezovalne komore (ta slika prikazuje levo povezovalno komoro)



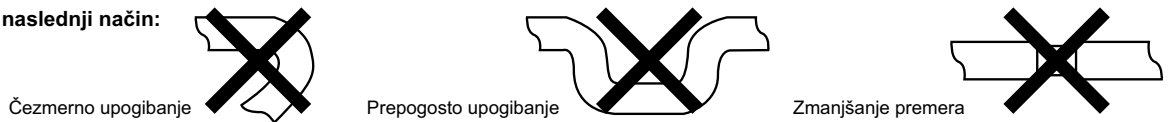
**5. Priklučitev kanala <Kanal: premer Ø150>**

1. Priključite kanal na povezovalno komoro. (Vstavite kanal v konec cevastega dela povezovalne komore.)
2. S trakom povežite povezana dela in ju ovijte s trakom, da preprečite puščanje zraka.
3. Izolirajte kanal, da preprečite nastajanje kondenzata.
4. Poskrbite, da bo T-cev pravilno obešena, pritrjena in zatesnjena. V nasprotnem primeru lahko pride do puščanja zraka.

**POZOR**

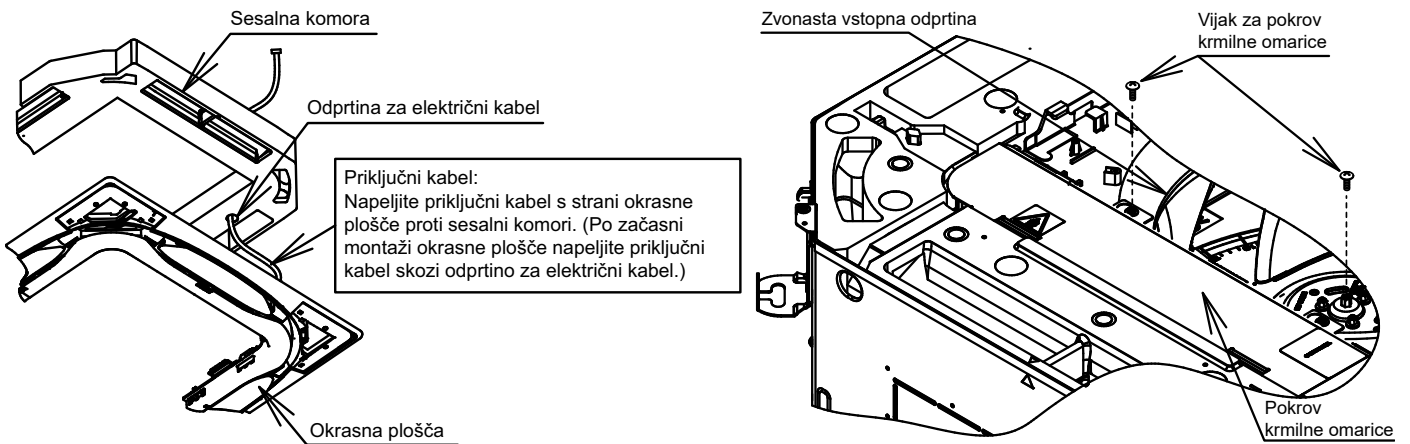
- Pri montaži kanala sledite veljavni lokalni zakonodaji ali predpisom.
- Če kovinski kanal prehaja skozi leseno steno, obvezno poskrbite, da sta kanal in stena električno izolirana.
- Na strani zunanje enote montirajte kanal s padcem navzdol, da dež ne bi zatekal v kanal. (Padec 1/100~1/50)
- Kjer pride kanal v stik z zunanjim zrakom, obvezno vgradite rešetko, da pticam, malim živalim in mrčesu preprečite vstop v kanal.
- Kjer pride kanal v stik z zunanjim zrakom, obvezno vgradite filter za zaščito izmenjevalnika toplote za notranjo enoto.

**S kanali ne ravnajte na naslednji način:**



**6. Montaža okrasne plošče in sesalne komore**

- Po začasni montaži okrasne plošče napeljite priključni kabel z okrasne plošče skozi odprtino za električni kabel na sesalni komori. Z vezico spnite kabel priključni nihajnega motorja in priključni kabel tipala.
- Montirajte okrasno ploščo v skladu s priročnikom za montažo, priloženim okrasni plošči (odstranite pokrov krmilne omarice).
- Po montaži priključnega kabla montirajte pokrov krmilne omarice. Med montažo pazite, da se ožičenje ne ujame.



**Brezžične klimatske naprave**

- Za podrobnosti o postopku priklučitve glejte priročnik za montažo, priložen kompletu brezžičnega daljinskega upravljalnika (na voljo ločeno)

**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