

116193-02  
2020-02

## UNI 3



- NO** **Monteringsveiledning** Takfeste
- SE** **Monteringsanvisning** Takfäste
- DA** **Monteringsvejledning** Loftsbeslag
- FI** **Asennusohje** Kattokiinnike
- EN** **Installation Instructions** Ceiling mounting

ART.NR.:  
116080

**NO Innhold**

1 Dette følger med .....	3
2 Viktig å vite .....	4
3 Sikring av komponenter .....	7
4 Montering av takfeste .....	11
5 Målskisse .....	13
5.1 Plassbehov .....	13
6 Montering i tak .....	14

**SE Innehåll**

1 Detta medföljer .....	3
2 Viktigt att veta .....	4
3 Säkring av komponenter .....	7
4 Montering av takfäste .....	11
5 Måttkiss .....	13
5.1 Platsbehov .....	13
6 Montering i tak .....	14

**DA Indhold**

1 Dette medfølger .....	3
2 Vigtigt at vide .....	4
3 Sikring af komponenter .....	7
4 Montering af loftsbeslag .....	11
5 Målskitse .....	13
5.1 Pladskrav .....	13
6 Loftsmontering .....	14

**FI Sisällyks**

1 Toimituksen sisältymät osat .....	3
2 Tärkeää tietää .....	4
3 Komponenttien kiinnitys .....	7
4 Kattokiinnikkeen asentaminen .....	11
5 Mittakaaviot .....	13
5.1 Tilantarve .....	13
6 Kattoasennus .....	14

**EN Contents**

1 Items included .....	3
2 Important .....	4
3 Securing components .....	7
4 Installing the ceiling mounting .....	11
5 Dimensional drawing .....	13
5.1 Space requirements .....	13
6 Installation on the ceiling .....	14

**NO 1 Dette følger med**

**SE 1 Detta medföljer**

**DA 1 Dette medfølger**

**FI 1 Toimituksen sisältyvä osat**

**EN 1 Items included**



1 x 116193

**NO** Veilegning

**SE** Anvisning

**DA** Vejledning

**FI** Asennusohje

**EN** Instructions

**NO** Våre produkter er i kontinuerlig utvikling og vi forbeholder oss retten til endringer. Vi tar forbehold om eventuelle trykkfeil som måtte oppstå.

**SE** Våra produkter utvecklas ständigt och vi förbehåller oss rätten till ändringar. Vi tar inte ansvar för eventuella tryckfel som kan uppstå.

**DA** Vores produkter udvikles løbende, og vi forbeholder os derfor retten til ændringer. Vi tager forbehold for eventuelle trykfejl, som måtte forekomme.

**FI** Tuotteitamme kehitetään jatkuvasti. Sen vuoksi pidätämme oikeuden muutoksiin. Emme myöskään vastaa mahdollisista painovirheistä.

**EN** Our products are subject to continuous development and we therefore reserve the right to make changes. We also disclaim liability for any printing errors that may occur.

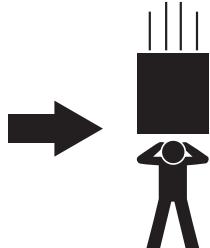
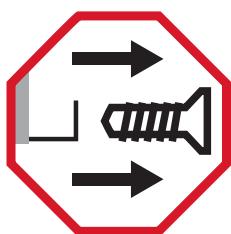
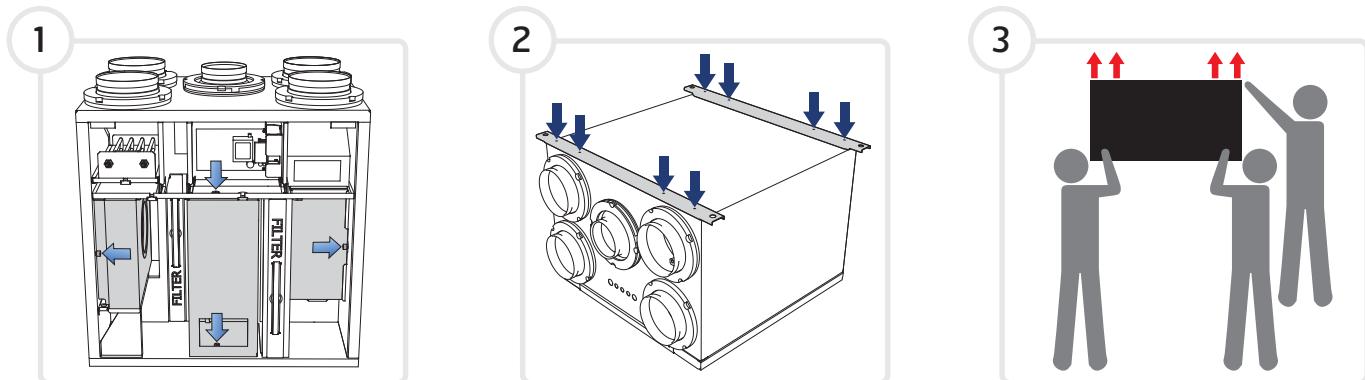
**NO 2 Viktig å vite**

**SE 2 Viktigt att veta**

**DA 2 Vigtigt at vide**

**FI 2 Tärkeää tietää**

**EN 2 Important**



**NO OBS!** Komponenter i aggregatet kan falle ned. Sikre derfor aggregatet og komponentene før montering ved å skru i stoppskruer som vist på de neste sidene.

**SV OBS!** Komponenter i aggregatet kan falla ned. Säkra därför aggregatet och komponenterna före montering genom att skruva i stoppskruvar som visas på de kommande sidorna.

**DA OBS!** Komponenter i aggregatet kan falde ned. Aggregatet og komponenterne skal derfor sikres før montering ved at skrue stopskruer i som vist på de følgende sider.

**FI HUOM!** Laitekomponentit voivat pudota. Varmista sen vuoksi laite ja komponentit ennen asennusta ruuvaamalla kiinnitysruuvit seuraavilla sivuilla esitettyllä tavalla.

**EN NB!** Components in the unit may fall down, so it is important to secure the unit and the components before installation by screwing in stop screws as shown on the following pages.

**NO**  **OBS!** Døren til aggregatet må sikres fra å falle ned (med to endetapper og en stropp).

**SE**  **OBS!** Dörren till aggregatet måste säkras från att falla ned (med två ändtappar och en stropp).

**DA**  **OBS!** Døren til aggregatet skal sikres, så den ikke falder ned (med to endetapper og en strop).

**FI**  **HUOMIO!** Laitteen luukku on kiinnitettävä, jotta se ei pääse putoamaan (kahdella päätytapilla ja yhdellä lenkillä).

**EN**  **NB!** The unit door must be secured to prevent it from falling down (with two end studs and a strap).

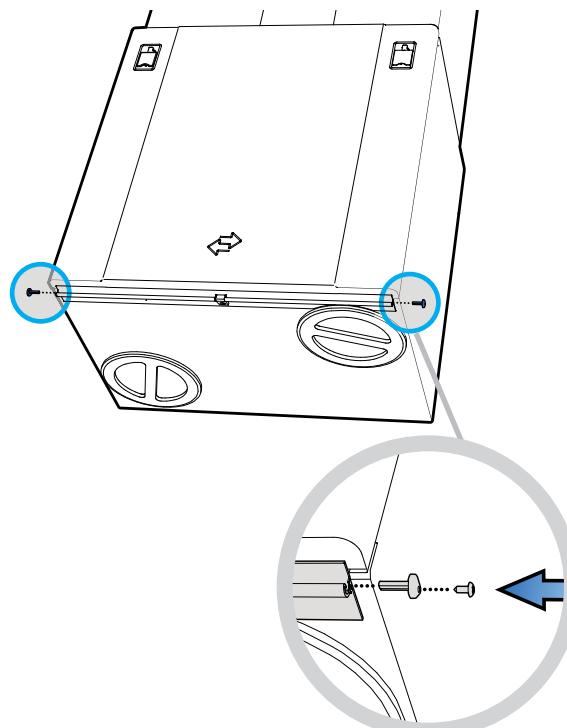
**NO** Endetapper skrus på når døren er lukket.  
(Skruer følger med aggregatet.)

**SE** Ändtappar skruvas på när dörren är stängd.  
(Skruvar medföljer aggregatet).

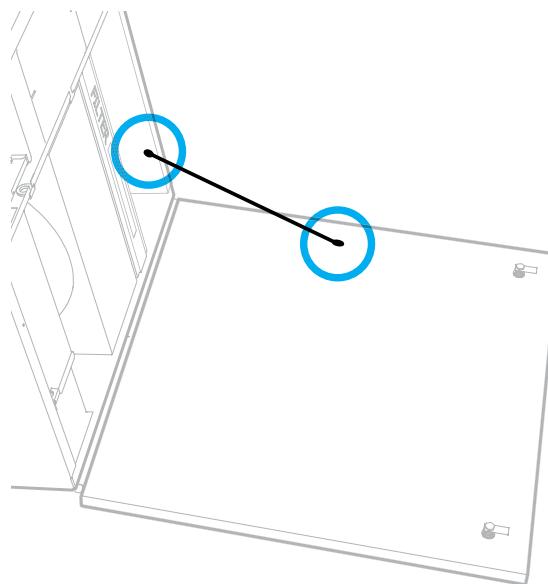
**DA** Endetapper skrues på, når døren er lukket.  
(Aggregatet leveres med skruer).

**FI** Päätytakit ruuvataan, kun luukku on suljettuna. (Ruuvit tulevat laitteen mukana.)

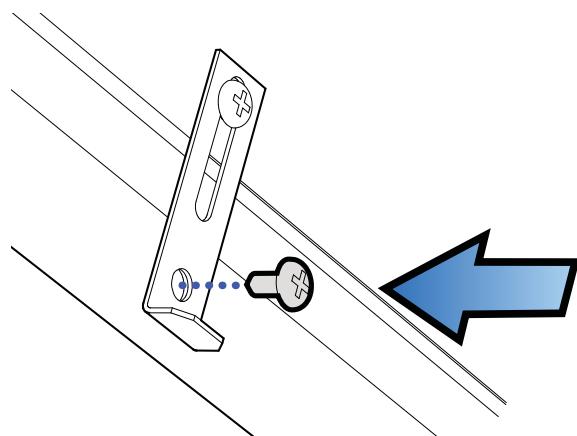
**EN** Screw the end studs on when the door is closed (the screws are supplied with the unit).



- NO** Stroppen festes til innsiden av døren og innsiden av aggregatet. Den kan festes på enten venstre eller høyre side.
- SE** Stroppen fästs på insidan av dörren och insidan av aggregatet. Den kan fästas antingen på vänster eller höger sida.
- DA** Stroppen gøres fast til indersiden af døren og indersiden af aggregatet. Den kan gøres fast på enten venstre eller høyre side.
- FI** Luukun ja laitteen sisäpintaan kiinnitetään lenkki. Se voidaan kiinnittää vasemmalle tai oikealle puolelle.
- EN** The strap is attached to the inside of the door and the inside of the unit. It can be attached to either the left or right side.



- NO** **OBS!** Av sikkerhetsmessige årsaker må alltid dørskruen festes etter vedlikehold!
- SV** **OBS!** Av säkerhetsskäl måste dörrskruven alltid fästas efter underhåll!
- DA** **OBS!** Af hensyn til sikkerheden skal dørskruen altid fastgøres efter vedligeholdelse!
- FI** **HUOMIO!** Turvallisuussyyistä luukun ruuvi täytyy aina kiinnittää huollon jälkeen!
- EN** **NB!** For safety reasons, the door screw must always be secured after maintenance.



**NO 3 Sikring av komponenter****SE 3 Säkring av komponenter****DA 3 Sikring af komponenter****FI 3 Komponenttien kiinnitys****EN 3 Securing components****1**

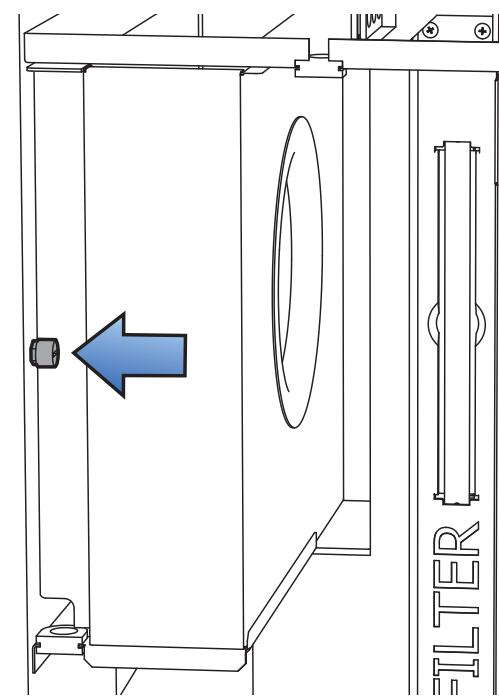
**NO** Skru en stoppskru (D) i hullet foran viften som er plassert til venstre i aggregatet.

**SE** Skruva i en stoppskruv (D) i hålet framför fläkten som är placerad till vänster i aggregatet.

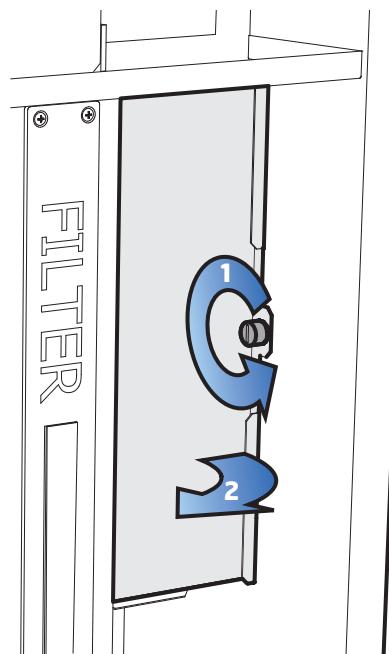
**DA** Skru en stoppskrue (D) ind i hullet foran ventilatoren, der er placeret til venstre i aggregatet.

**FI** Ruuva kiinnitysruuvi (D) puhaltaimen edessä olevaan reikään laitteen vasemmalla puolella.

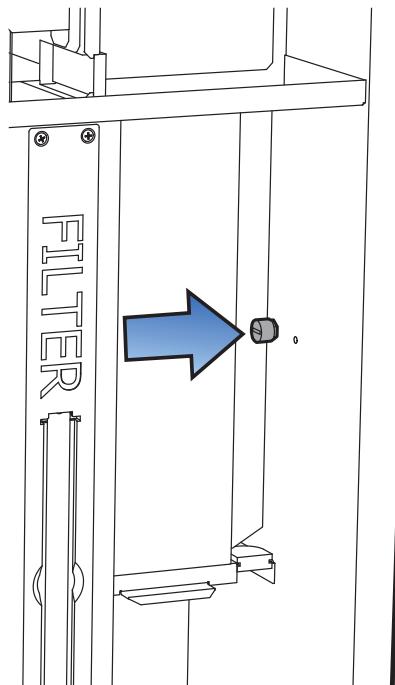
**EN** Screw a stop screw (D) into the hole in front of the fan that is located to the left in the unit.

**D**

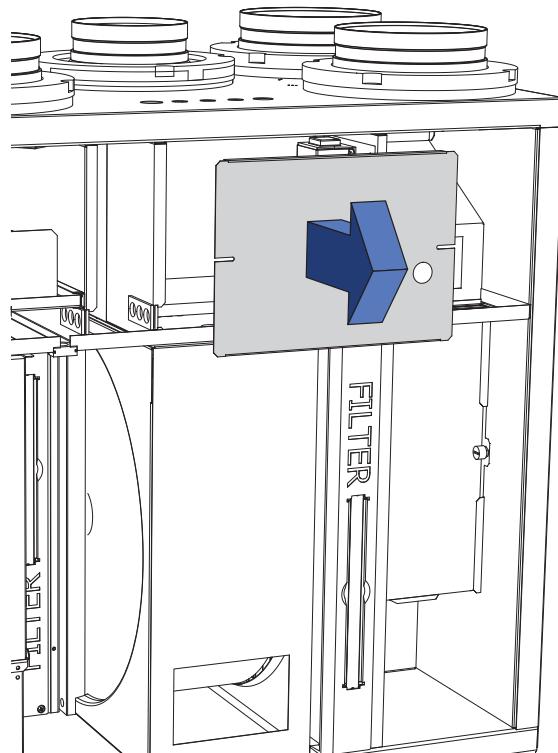
- NO** Den andre viften er dekket av et deksel.  
Løsne skruen på vifteluken til høyre i aggregatet og åpne luken.
- SE** Den andra fläkten är täckt av ett lock. Lossa skruven på fläktluckan till höger i aggregatet och öppna luckan.
- DA** Den anden ventilator er dækket af et dæksel.  
Løsn skruen på ventilatorlugen til højre i aggregatet, og åbn lugten.
- FI** Toinen puhallin on peitetty kannella.  
Irrota laitteen oikealla puolella olevan puhallinluukun ruuvi ja avaa luukku.
- EN** The other fan is covered by a cover. Loosen the screw on the fan hatch to the right in the unit and open the hatch.



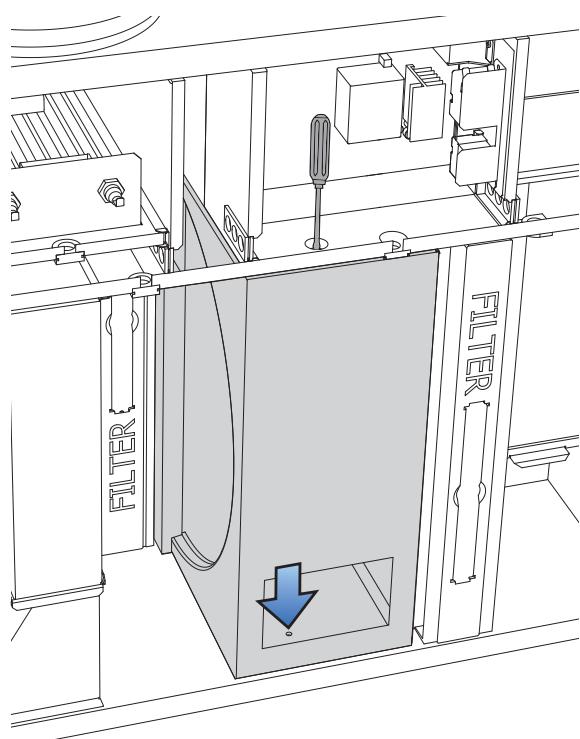
- NO** Skru en stoppskrue (D) i hullet nærmest viften. Husk å sette vifteluken tilbake.
- SE** Skruva i en stoppskruv (D) i hålet närmast fläkten. Glöm inte att sätta tillbaka fläktluckan.
- DA** Skru en stopscrew (D) i hullet nærmest ventilatoren. Husk at sætte ventilatorlugen tilbage.
- FI** Ruuva kiinnitysruuvi (D) puhallinta lähimpänä olevaan reikään. Muista asettaa puhallinluukku takaisin paikalleen.
- EN** Screw a stop screw (D) into the hole nearest the fan. Remember to replace the fan hatch.



- NO** Fjern dekselet foran elrommet.
- SE** Ta bort locket framför elrummet.
- DA** Fjern dækslet foran elskabet.
- FI** Poista kansi sähkökaapin edestä.
- EN** Remove the cover in front of the electrical compartment.



- NO** Hullene på toppen og i bunnen av rotoren er forseglet. Stikk noe skarpt i hullene, f.eks. en skrutrekker.
- SE** Hålen på toppen och i botten av rotorn är förseglade. Stick något vasst i hålen, t.ex. en skravmejsel.
- DA** Hullerne i toppen og bunden af rotoren er forseglet. Sæt noget skarpt i hullerne, f.eks. en skruetrækker.
- FI** Roottorin päällä ja pohjassa olevat reiat on tiivistetty. Työnnä reikiin jokin terävä esine kuten ruuvitalta.
- EN** The holes at the top and bottom of the rotor are sealed. Insert something sharp into the holes, for example a screwdriver.



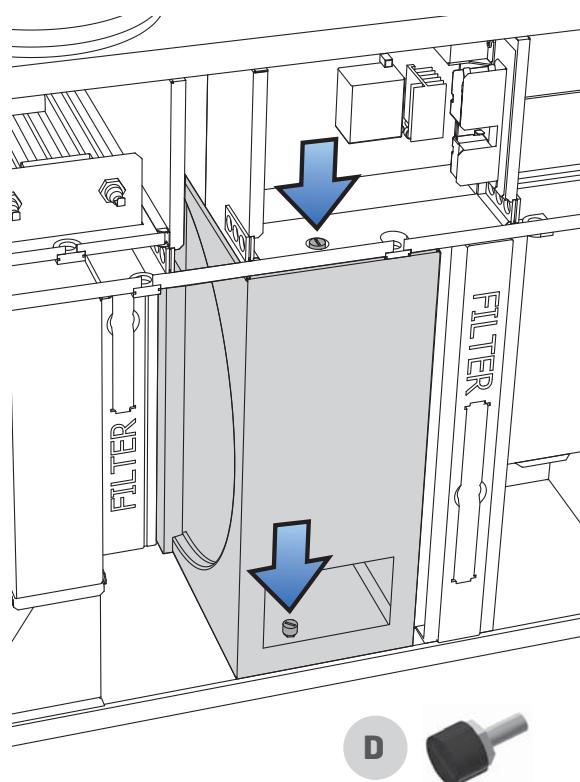
**NO** Skru stoppskruer (D) i hullene på toppen og i bunnen av rotoren.

**SE** Skruva i stoppskruvar (D) i hålen på toppen och i botten av rotorn.

**DA** Skru stopskruer (D) i hullerne i toppen og bunden af rotoren.

**FI** Ruuva kiinnitysruuvit (D) roottorin päällä ja pohjassa oleviin reikiin.

**EN** Screw stop screws (D) into the holes at the top and bottom of the rotor.



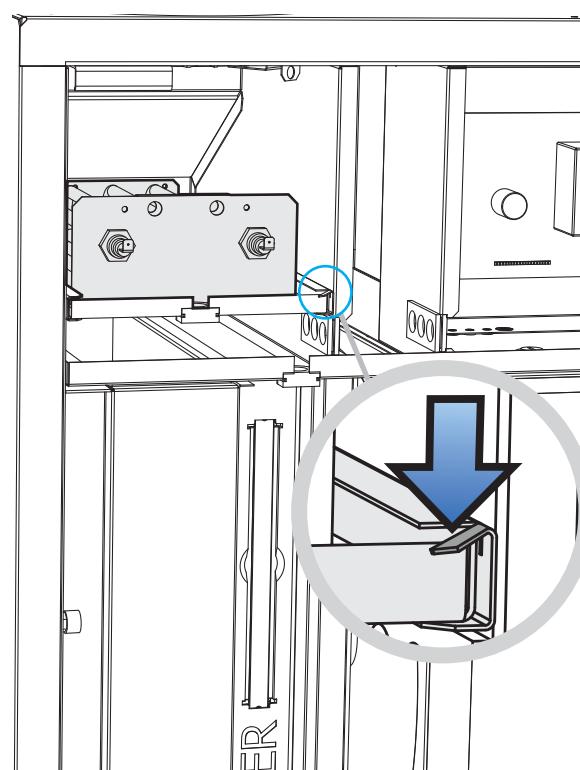
**NO** Bøy ned enden av skinnen, slik at varmeelementet stoppes fra å skli ut.

**SE** Böj ner änden av skenan, så att värmeelementet stoppas från att glida ut.

**DA** Bøj enden af skinnen ned for at forhindre, at varmeelementet glider ud.

**FI** Taivuta kiskon päättyosa alas siten, että lämmityselementti ei pääse liukumaan ulos.

**EN** Bend the end of the rail down so that the heating element cannot slip out.



**NO 4 Montering av takfeste****SE 4 Montering av takfäste****DA 4 Montering af loftsbeslag****FI 4 Kattokiinnikkeen asentaminen****EN 4 Installing the ceiling mounting**

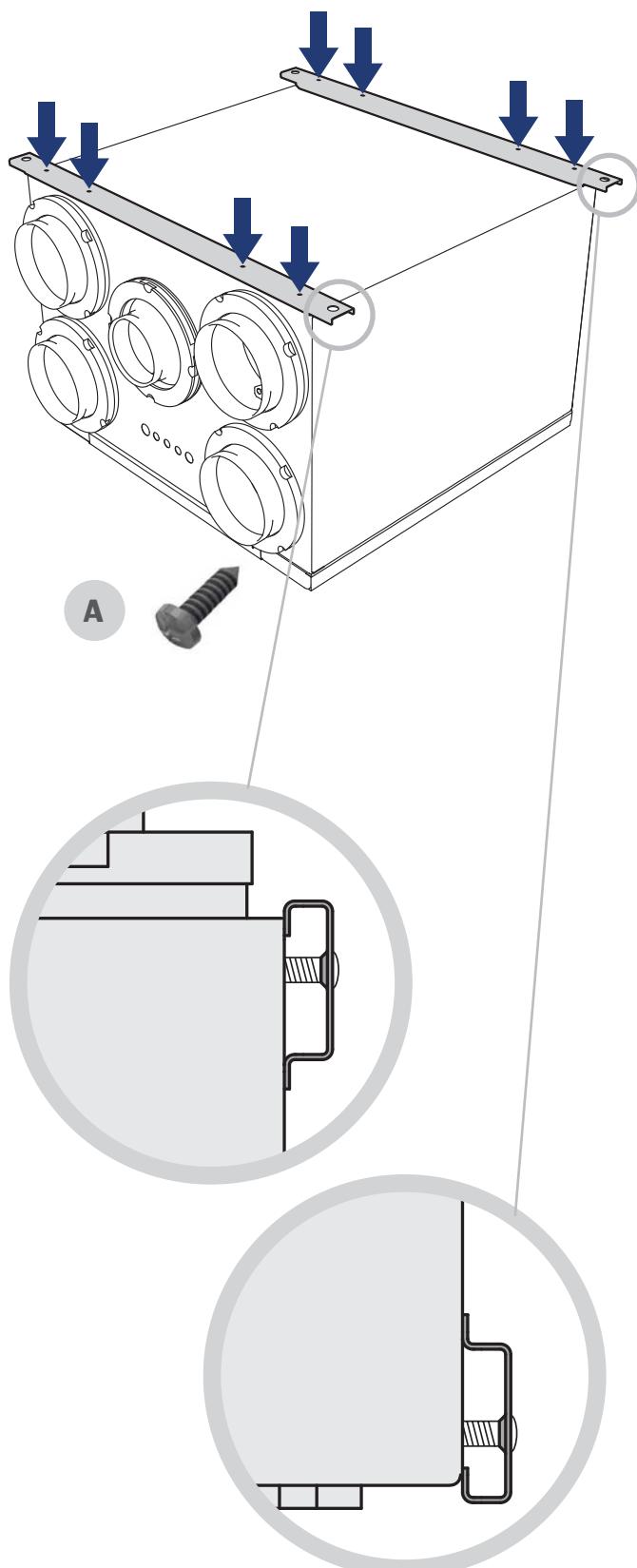
- NO** Monter takfestet før kanalene monteres. Installatør må bruke egnede opphengsskruer som tåler tyngden av aggregatet. OBS! Vekt 67 kg.
- SE** Montera takfästet innan kanalerna monteras. Installatören måste använda lämpliga upphängningsskruvar som tål aggregatets tyngd. OBS! Vikt 67 kg.
- DA** Monter loftsbeslaget, før kanalerne monteres. Installatøren skal bruge egnede skruer til opphængning, der kan bære vægten af aggregatet. OBS! Vægt 67 kg.
- FI** Asenna kattokiinnike ennen kanavia. Asentajan on käytettävä asianmukaisia ripustusruuveja, jotka kestävät laitteen painon. HUOMAA! Paino 67 kg.
- EN** Install the ceiling mounting before the ducts are installed. The installer must use suitable suspension screws that can withstand the weight of the unit. NB! Weight 67 kg.



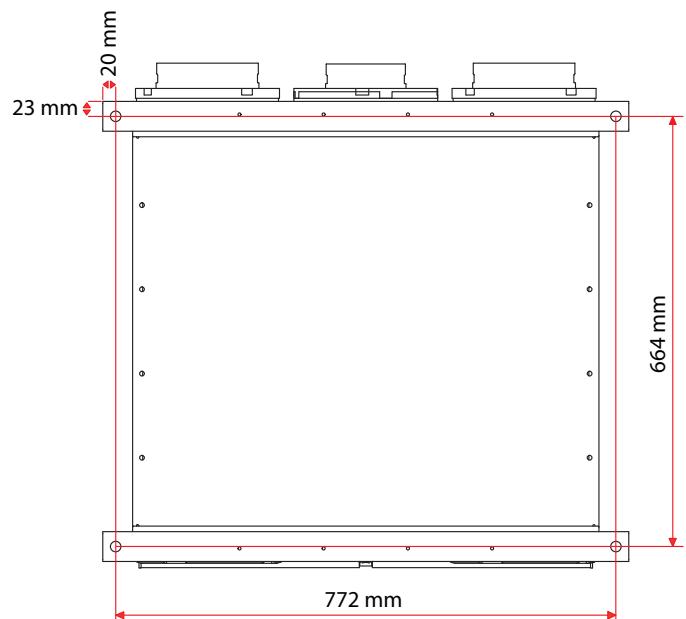
- NO** Se også monteringsveiledning for kanalsystem som du finner på [www.flexit.no](http://www.flexit.no)
- SE** Se även monteringsanvisningen för kanalsystem som du hittar på [www.flexit.no](http://www.flexit.no)
- DA** Se også monteringsvejledningen for kanalsystemet, som du finder på [www.flexit.no](http://www.flexit.no)
- FI** Katso myös osoitteessa [www.flexit.no](http://www.flexit.no) oleva kanavajärjestelmän asennusohje.
- EN** Please also refer to the fitting instructions for the duct system on [www.flexit.no](http://www.flexit.no)

**2**

- NO** Skru takfestet på aggregatet ved hjelp av de medfølgende skruene (A). Det anbefales å bruke locktight el. l.
- SE** Skruva på takfästet på aggregatet med hjälp av de medföljande skruvarna (A). Det rekommenderas att använda locktight e.d.
- DA** Skru loftsbeslaget på aggregatet ved hjælp af de medfølgende skruer (A). Der bør bruges Loctite eller lign.
- FI** Ruuva laitteen kattokiinnike mukana toimitettujen ruuvien avulla (A). Kierrelukitteen tms. käyttöä suositellaan.
- EN** Screw the ceiling mounting to the unit using the screws supplied (A). You are recommended to use Loctite or similar.



- NO** Sørg for at montasjeretningen på skinnene blir riktig .
- SE** Se till att monteringsriktningen på skenorna blir rätt.
- DA** Sørg for at montere skinnerne i den rigtige retning
- FI** Katso, että kiskojen asennussuunta on oikein.
- EN** Ensure that the installation direction on the rails is correct.

**NO 5 Målskisse****SE 5 Måttskiss****DA 5 Målskitse****FI 5 Mittakaaviot****EN 5 Dimensional drawing****NO 5.1 Plassbehov**

Aggregatet må monteres med tilstrekkelig plass for service og vedlikehold som f.eks filterbytte, rengjøring av vifter og rotor.

**SE 5.1 Platsbehov**

Aggregatet måste monteras så att det finns tillräckligt med plats för service och underhåll, t.ex. filterbyte, rengöring av fläktar och rotor.

**DA 5.1 Pladskrav**

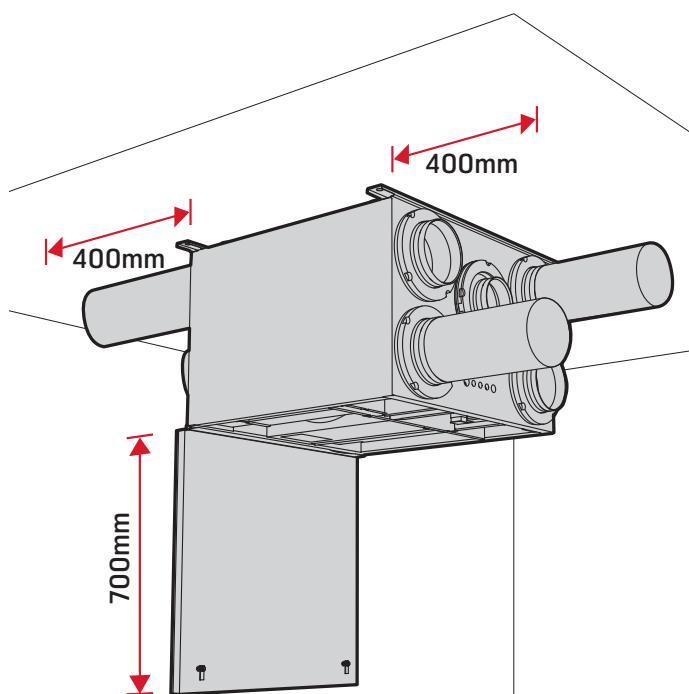
Aggregatet skal monteres med tilstrækkelig plads til service og vedligeholdelse som f.eks. filterskift, rengøring af ventilatorer og rotor.

**FI 5.1 Tilantarve**

Laita on asennettava paikkaan, jossa on riittävästi tilaa huolto- ja kunnossapitotöiden tekemiseksi, kuten suodattimen vaihtoa tai puhaltimien ja roottorin puhdistusta varten.

**EN 5.1 Space requirements**

The unit must be installed with space for servicing and maintenance such as filter replacement and cleaning of the fans and rotor.



**NO** Minimumskrav som tar hensyn til servicebehov.

**SE** Minimikrav som tar hänsyn till servicebehov.

**DA** Dette er minimumskrav, der tager højde for servicebehovene.

**FI** Vähimmäisvaatimuksissa otetaan huomioon huoltotarpeet.

**EN** Minimum requirements that take service needs into account.

**NO 6 Montering i tak****SE 6 Montering i tak****DA 6 Loftsmontering****FI 6 Kattoasennus****EN 6 Installation on the ceiling**

3

- NO** a) Dempekloss med skive legges under takfestet og aggregatet skrus fast i taket med egnede skruer.  
b) Skruene skal ikke skrus helt opp. Det må være en avstand på 3-5 mm mellom takfestet og taket.  
**NB!** Skruer følger ikke med.

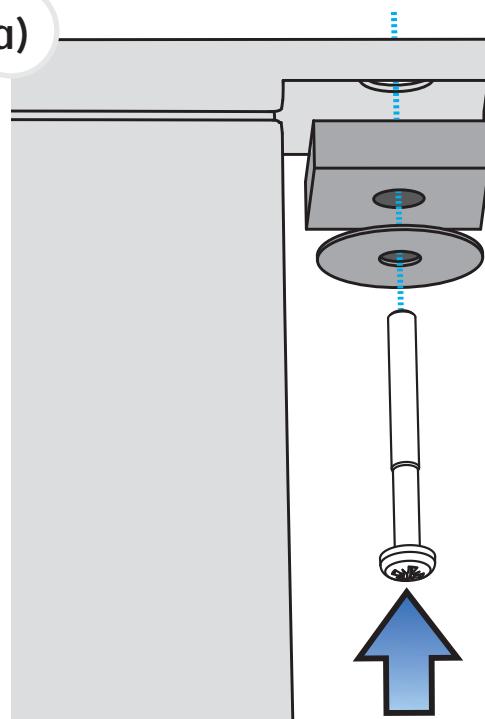
- SE** a) Dämpningskloss med skiva läggs under takfästet och aggregatet skruvas fast i taket med lämpliga skruvar.  
b) Skruvarna ska inte skruvas upp helt. Det måste finnas ett avstånd på 3–5 mm mellan takfästet och taket.  
**DA** **OBS!** Skruvarna medföljer inte.

- FI** a) Vaimennuskloski ja levy asetetaan kattokiinnikkeen alle, ja laite ruuvataan kattoon kiinni asianmukaisilla ruuveilla.  
b) Ruuveja ei saa ruuvaltaa aivan ylös. Kattokiinnikkeen ja katon väliin on jäättävä 3–5 mm.  
**Bemerk!** Skruer følger ikke med.

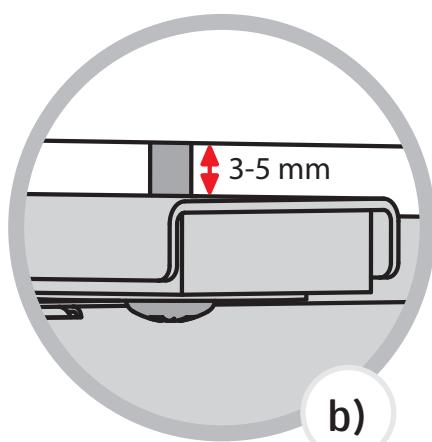
- EN** a) Vibration damper with washers must be placed under the ceiling mounting, and the unit is then screwed in place on the ceiling with suitable screws.  
b) The screws should not be screwed fully in. There must be a distance of 3–5 mm between the ceiling mounting and the ceiling.  
**HUOMIO!** Ruuvit eivät ole mukana.

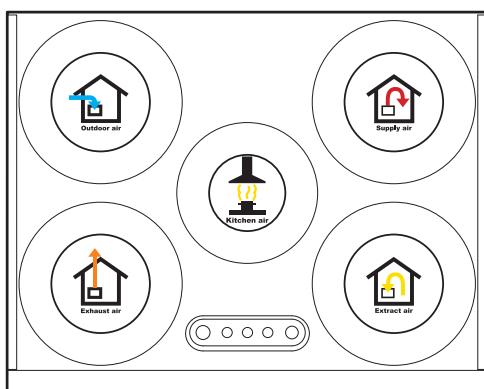
- NB!** Screws are not supplied.

a)

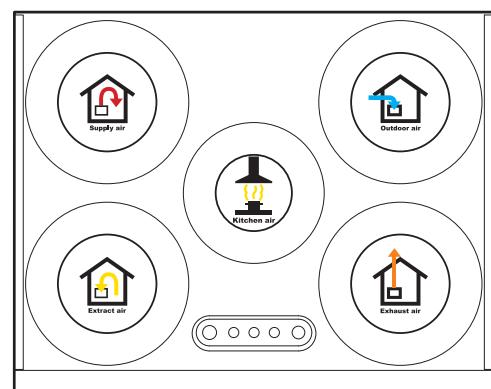


b)

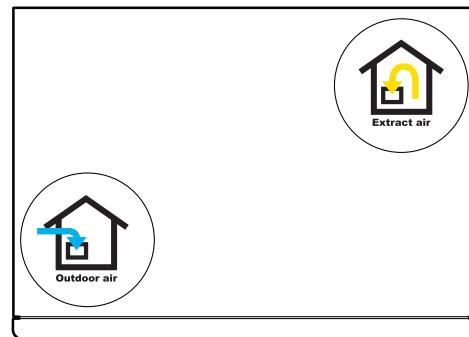




**L** Venstremodell



**R** Høyremodell



- NO** Plassering av kanalene varierer med venstre og høyremodell.
- SE** Kanalernas placering varierar mellan vänster- och högermodell.
- DA** Placeringen af kanalerne varierer på venstre- og højremodellen.
- FI** Kanavien sijainti on erilainen vasemman- ja oikeanpuoleisessa mallissa.
- EN** The location of the ducts will vary in respect of the left and right models.



Flexit AS, Televeien 15, N-1870 Ørje [www.flexit.no](http://www.flexit.no)