

SEINÄMALLIT

# ASSENNUS

FJÄRÅSKUPAN



SE • NO • FI

## SISÄLTÖ ASSENUSOHJE

### ASSENUSOHJE

Painos 2 2022 (2022-04-13)

### SHOWROOM

Flygfältsgatan 26, 423 37 Torslanda, Ruotsi

### YHTEYS

Kotisivut: [www.fjaraskupan.fi](http://www.fjaraskupan.fi) // Puhelin: +4631-53 93 40 // Sähköposti: [info@fjaraskupan.se](mailto:info@fjaraskupan.se)

### INSPIRAATIO

Pinterest: [pinterest.com/fjaraskupan](https://pinterest.com/fjaraskupan) // Instagram: [@fjaraskupan](https://www.instagram.com/fjaraskupan)

- |               |                |
|---------------|----------------|
| 06. AERO      | 08. MODUL      |
| 06. AREA      | 06. NIVÅ       |
| 022. BERGEN   | 06. NYANS      |
| 08. BISTRO    | 06. REPLIK     |
| 08. BLENDER   | 020. RUSTIK    |
| 010. BOX      | 06. SIGNATUR   |
| 06. CARISMA   | 08. SIGNUM     |
| 06. CUPOL     | 020. SOLO      |
| 012. CYLINDRA | 06. STRIKT     |
| 016. EPOK     | 020. VERTIKAL  |
| 016. ERA      | 022- MUUTA //  |
| 06. EXKLUSIV  | 024. INHOUSE & |
| 018. FASETT   | HIILISUODATIN  |
| 010. IKAROS   |                |
| 06. INTRO     |                |



Skannaa QR-koodi omallasi  
 mobiilikamera lataukseen  
 käyttöoppaassamme.



TUULETIN: AERO  
 KUVA: HIMLEKÖK

## ENNEN ENSIMMÄISTÄ KÄYTTÖKERTAA

Sinun ja muiden terveys on hyvin tärkeää.

Poista kaikki pakkausmateriaalit ja muovikalvot rasvasuodattimen ja suoja Pellin päältä.

Tarkista laite silmämääräisesti mahdollisten kuljetusvaurioiden varalta.

Älä laita raskaita esineitä laitteen päälle välttääksesi vahinkoja.

Älä jätä laitetta sään armoille.

Asennusohjeet sisältävät myös käyttöohjeet sekä tärkeitä turvallisuustietoja, jotka on luettava ja joita on aina noudatettava.

 Tämä on HUOMIO-merkki, ja se varoittaa mahdollisista turvallisuusriskeistä käyttäjälle ja muille lähellä oleville. Kaikissa turvallisuusvaroituksissa on tämä merkki ja seuraava sana:

 VAROITUS: Ilmoittaa vaarallisesta tilanteesta, joka voi huomioimattomana aiheuttaa yleisvaarallisia henkilövahinkoja. Kaikissa turvallisuusvaroituksissa on tarkkoja tietoja mahdollisesta vaarasta/varoituksesta ja niissä kerrataan, miten vältetään henkilövahinkojen ja muiden vammojen riski sekä laitteen virheellisestä käytöstä aiheutuva sähköisku. Noudata seuraavia ohjeita tarkasti.

## VAROTOIMET JA YLEISET SUOSITUKSET

- Sähköasennukset ja liitännät saa tehdä vain luvan saanut sähköasentaja valmistajan ohjeiden ja paikallisten turvallisuussäädösten mukaisesti. Älä korjaa äläkä vaihda laitteen osia, ellei käyttöohjeissa nimenomaan neuvota tekemään niin.
- Laitteen sähköliitäntä on irrotettava ennen asennustyön aloittamista.
-  VAROITUS: Jos ruuveja tai kiinnikkeitä ei asenneta ohjeiden mukaan, on olemassa sähkövaurio- ja sähköiskuriski.
- Tämä laite on maadoitettava.
- Älä irrota laitetta pistorasiasta vetämällä virtajohtoa, vaan tartu pistokkeeseen.
- Kun asennus on valmis, sähköosat eivät saa olla käyttäjän ulottuvilla.
- Älä koskaan koske laitteeseen märillä käsillä.
- Laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysinen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen turvallisesta käytöstä, jos heille on neuvottu laitteen turvallinen käyttö tai tarjolla on turvallisen käytön edellyttämä valvonta ja jos he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Muut huoltotyöt saa tehdä vain koulutettu henkilö.
- Kun poraat seinän läpi, varo vahingoittamasta sähkökaapeleita tai putkia.
- Ilmanvaihtokanavat on aina ohjattava ulkoilmaan.
- Valmistaja ei ole vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat virheellisestä käytöstä tai virheellisistä asetuksista.
- Asianmukainen huolto ja puhdistus takaavat laitteen parhaan suorituskyvyn ja toimivuuden. Poista pinttynyt lika säännöllisesti, jotta rasvaa ei pääse kertymään. Pura ja puhdistaa tai vaihda suodatin säännöllisesti. Puhdistus on tehtävä liitteenä toimitettujen puhdistus- ja huolto-ohjeiden mukaisesti.
- Älä koskaan liekitä ruokaa laitteen alla. Avotuli voi aiheuttaa tulipalon.
- Jos tuulettimen kuvun puhdistusohjeita ei noudateta eikä suodattimia vaihdeta ja puhdisteta, seurauksena voi olla tulipalo.
- Poistoilmaa ei saa johtaa kaasulla tai muilla polttoaineilla toimivien laitteiden poistohormiin, vaan poistoilmalle on oltava oma poistoputki. Kaikkia kansallisia ilmanpoistoon liittyviä määräyksiä on noudatettava.



- Jos tuulettimen kupua käytetään samaan aikaan kaasua tai muita polttoaineita polttavan laitteen kanssa, on huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Huoneen negatiivinen paine ei saa olla yli 4 Pa (4 x 10<sup>-5</sup> bar). Varmista, että huoneessa on hyvä ilmanvaihto.
- Tuulettimen kupu ei ole työtaso. Älä aseta mitään esineitä tuulettimen kuvun päälle äläkä ylikuormita sitä.
- Käytä aina sopivia työkaluneita asentaessasi ja huoltaessasi laitetta.
- Tämä laite ei sovellu ulkokäyttöön.



**VAROITUS:** Kun liesi on käytössä, tuulettimen kuvun osat voivat kuumentua voimakkaasti.

## ASENNUS JA LIITÄNNÄT

Ota ongelmatapauksissa yhteyttä Fjäraskupaniin tai jälleenmyyjäämme. Älä poista laitetta pakkauksesta ennen kuin sen asennus voidaan aloittaa, jottei se ei vahingoitu.



**VAROITUS:** Tämä laite on painava, ja sen nostamiseen ja asentamiseen tarvitaan vähintään kaksi henkilöä. Lieden ja tuulettimen kuvun pohjan välisen etäisyyden on oltava vähintään 65 cm kaasulla tai muulla polttoaineella toimivien liesien ja vähintään 50 cm sähköliesien kanssa. Tarkista ennen asennusta myös liedon käyttöoppaassa määritetyt vähimmäisetäisyydet. Jos liedon asennusohjeet osoittavat pidempiä etäisyyksiä, noudata niitä.

## SÄHKÖLIITÄNTÄ

Varmista, että kodin verkkojännite vastaa arvokilvessä ilmoitettua laitteen nimellisjännitettä. Nämä tiedot löytyvät rasvasuodattimen alta puhaltimen kuvun sisäpuolelta. Vain valtuutettu sähköasentaja saa vaihtaa virtajohdon (tyyppi H05 VVVF). Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Jos tuulettimen kuvussa on virtapistoke, liitä se hyväksytyyn ja oikein sijoitettuun pistorasiaan.



**VAROITUS:** Jos siinä ei ole virtapistoketta (suora liitäntä verkkovirtaan) tai jos pistorasiaan ei pääse käsiksi, anna pätevän asentajan asentaa kaksinapainen vakiovirtakytkin, jolla tuulettimen kupu voidaan eristää kokonaan sähköverkosta.

## OTA HUOMIOON

Sisä- ja ulkopalkkien kautta kulkevien kanavien on kylmätiloissa oltava metallikanavia, joiden ympärillä on vähintään 30 mm:n eristys. Tämä koskee myös kuvun runkoa, jos se on asennettu kylmiin paikkoihin.

Huom! Haitariputkea saa käyttää vain pienennyksessä.

Suosittelimme, että liesikuvut, joissa on erillinen ilmanvaihtokanava, ovat kooltaan 160 millimetriä.

Keskusilmanvaihtojärjestelmän kattoon asennettavia, vapaasti riippuvia tai pystysuuntaisia seinämälle ei suositella, koska kuvun läpi kulkeva virtaus on liian pieni näihin järjestelmiin.

Ilmanvaihtokanavan on oltava suorassa niin, että siinä on mahdollisimman vähän mutkia.

Jos ulkoinen moottori on asennettu alle 3 metrin päähän, on suositeltavaa käyttää äänenvaimenninta, koska moottorin ääni saattaa kuulua keittiöön.

Jos on tilaa, äänenvaimennin voidaan asentaa moottorin aiheuttaman melun vähentämiseksi.



**HUOMIO:** että useisiin malleihin on päästävä käsiksi asennuksen jälkeen päältä päin, jos haluat sisäisen moottorin kattoon asennettavaan kupuun. Kaikissa malleissa ja/tai koo'oissa ei ole tarkastusluukkuja. Varmista, että sinun tuotteessasi on se ennen asennustyön aloittamista.

# ASSENUSOHJE // SEINÄMALLIT, JOISSA ON NELIKULMAINEN SUOJAPELTI

ESIMERKISSÄ NELIKULMAINEN SUOJAPELTI

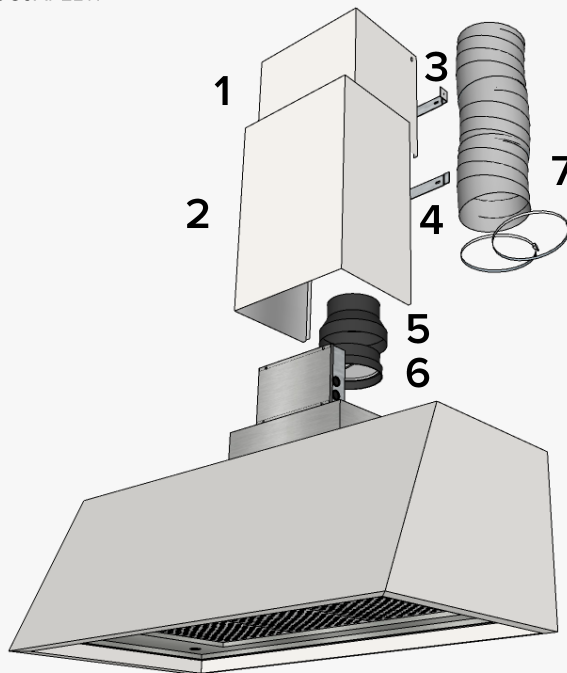
MALLI: Aero

TYYYLI: Minimalistinen

JULKAISTU: 2017

## YLEISTÄ

1. Ylempi suojapelti
2. Alempi suojapelti
3. Ylempi asennuslatte
4. Alempi asennuslatte
5. Supistusputki 150-125
6. Kylmäsuoja
7. Haitariputki (valinnainen)



## MITTATAULUKKO

| MALLI   | AERO   | AREA   | CARISMA | CUPOL    | REPLIK |
|---------|--------|--------|---------|----------|--------|
| Mitta A | 455 mm | 410 mm | 410 mm  | 310 mm   | 380 mm |
| STRIKT  | INTRO  | NIVÄ   | NYANS   | SIGNATUR |        |
| 340 mm  | 295 mm | 295 mm | 510 mm  | 510 mm   |        |

## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Suojapellin sisäsyvyys on 23 cm.

Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 millimetriä (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

## MITTAPIIRROS

Mitat ilmoitetaan etäisyyksinä vastaavien kiinnityspisteiden välillä. Muista, että pistorasian on oltava vähintään 50 mm:n päässä kuvun yläreunasta ja vähintään 15 mm:n päässä suojapellin ulkoreunasta. Älä sijoita suoraan ilmanvaihtokanavan taakse.

**Mitta A** Taulukon mukaisesti

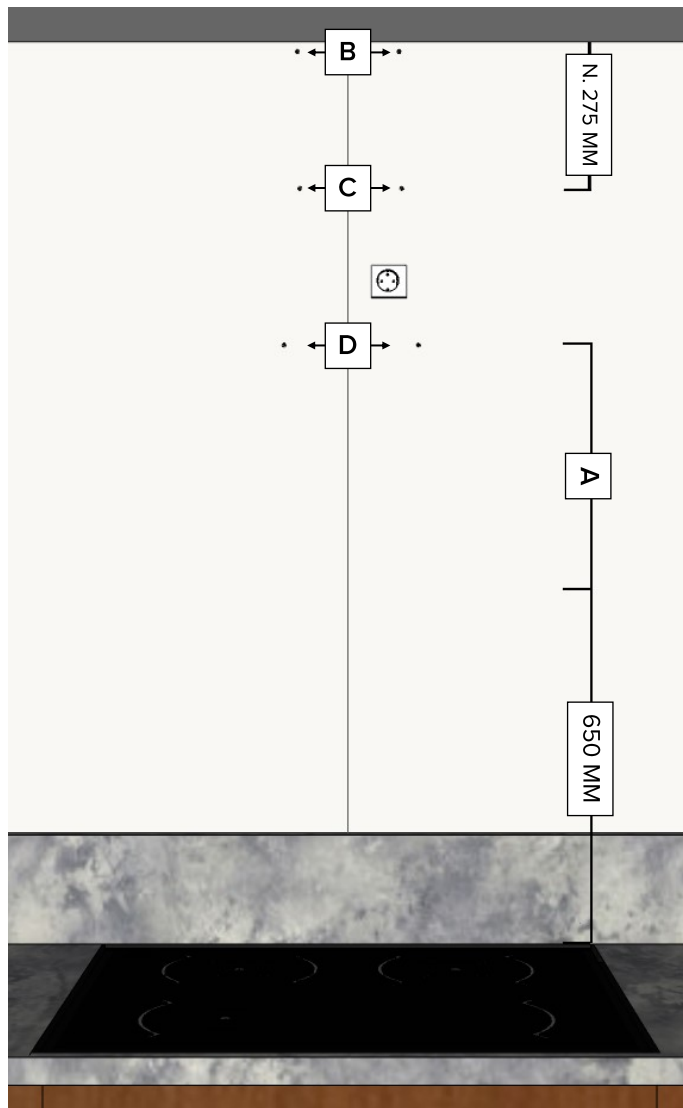
**Mitta B** (16 mm från tak): 170/230 mm\* \*\*

**Mitta C** 170/230 mm\* \*\*

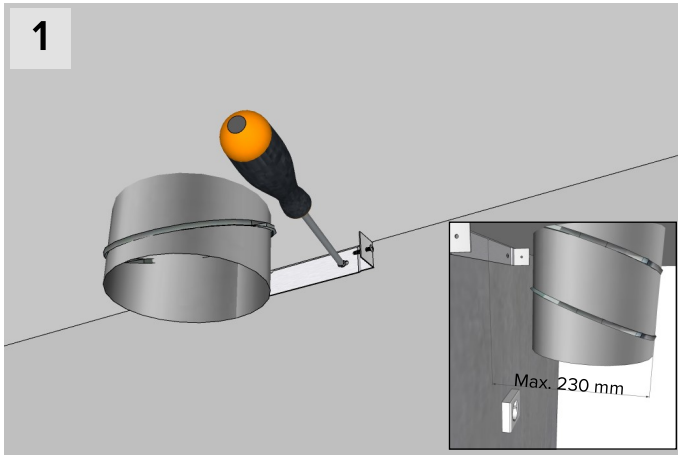
**Mitta D** 225/285 mm\* \*\*

\*Suurempi mitta tarkoittaa kupuja, joiden leveys on vähintään 120 cm.

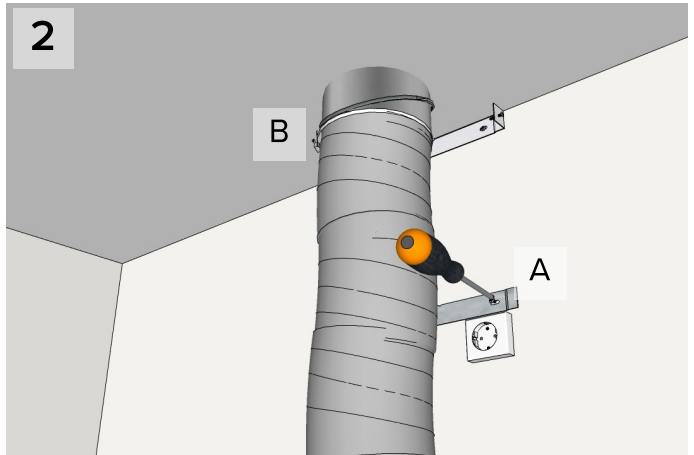
\*\*Malli Strikt: Korkeampi mitta viittaa kuppeihin, joiden leveys on 90 cm tai leveämpi.



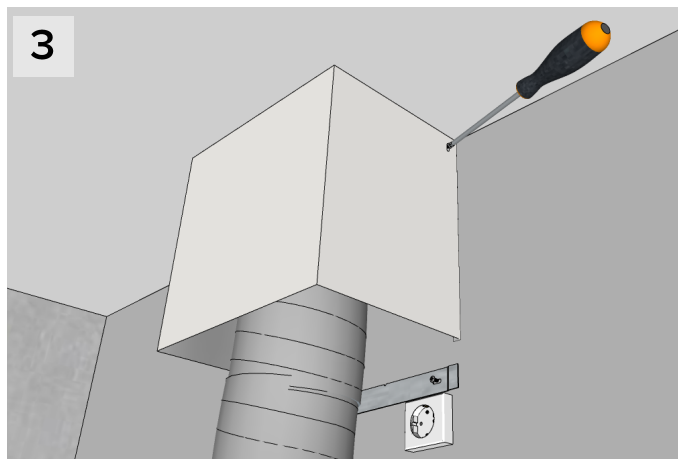
# ASSENSOHJE // SEINÄMALLIT, JOISSA ON NELIKULMAINEN SUOJAPELTI



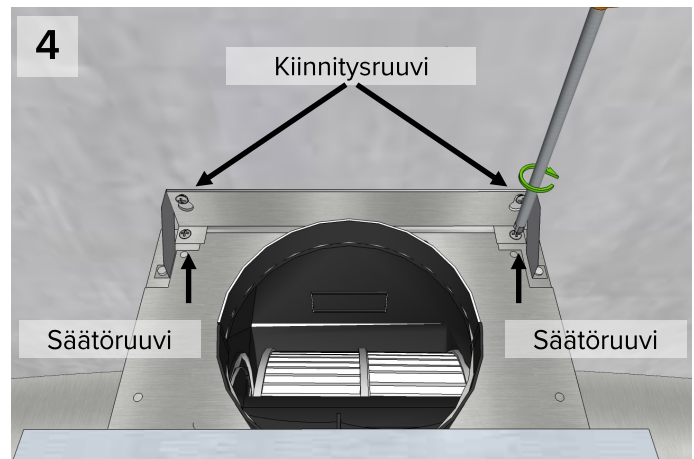
Asenna ylempi asennuslatta muutaman millimetrin etäisyydelle katosta.



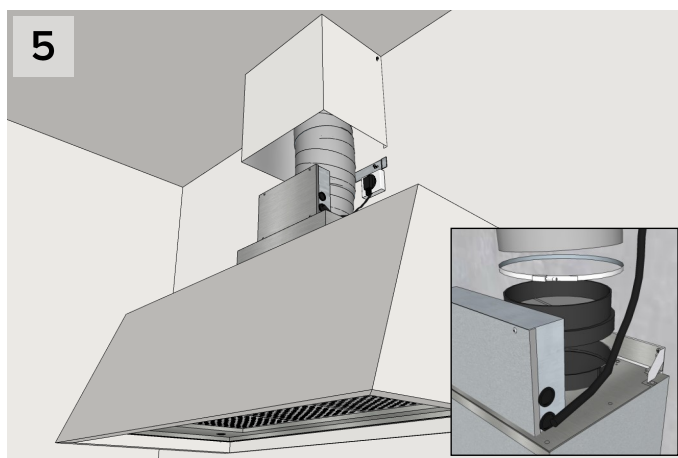
Asenna alempi asennuslatta noin 290 mm:n päähän katosta (A).  
Huom! Asennuslatta tarvitaan vain, kun katon korkeus on yli 2 400 mm. Kiinnitä haitariputki ilmanvaihtokanavaan (B).



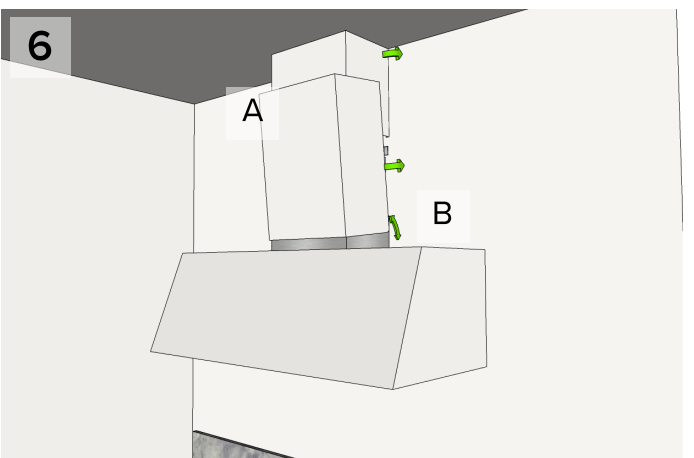
Kiinnitä ylempi suojapelti asennuslattaan.



Ripusta liesikupu molempiin kiinnityskohtiin.  
Säädä säätöruuveilla kupu roikkumaan suoraan.  
Kiinnitä kiinnitysruuveilla.



Kytke sähköliitin ja asenna haitariputki kylmäsuojukseen. Varmista, että haitariputki on kireällä ja että kylmäsuoja voi avautua vapaasti.  
Tarkista liesikuvun toiminta.



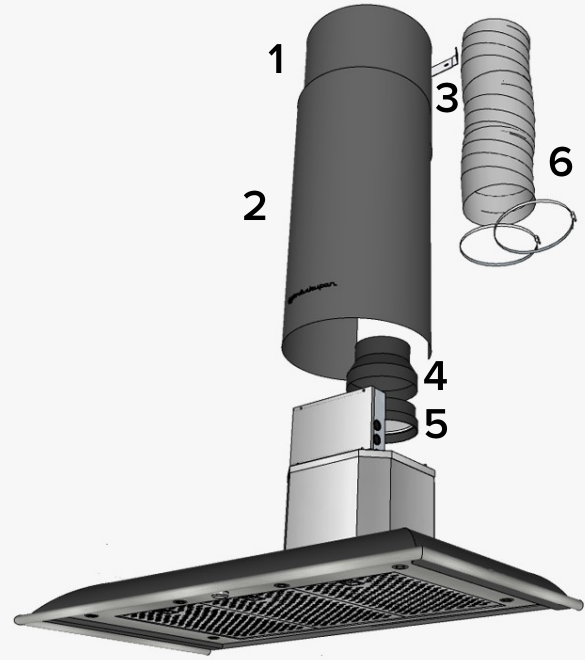
Kiinnitä alempi suojapelti varovasti ylemmän (A) ja tuulettimen kotelon päälle. Paina sitten kuvun (B) yläosaa alaspäin.  
Liesituuletin on nyt täysin koottu.

# ASSENUSOHJE // SEINÄMALLIT, JOISSA ON PYÖRÄ SUOJAPELTI

ESIMERKISSÄ NELIKULMAINEN SUOJAPELTI  
MALLI: Blender  
TYYYLI: Retro  
JULKAISTU: 2017

## YLEISTÄ

1. Ylempi suojapelti
2. Alempi suojapelti
3. Asennuslatta
4. Supistusputki 150-125
5. Kylmäsuoja
6. Haitariputki (valinnainen)



## MITTATAULUKKO

| MALLI   | BISTRO | BLENDER | MODUL  | SIGNUM |
|---------|--------|---------|--------|--------|
| Mitta A | 345 mm | 345 mm  | 285 mm | 325 mm |

## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistelee kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Suojapellin sisäsyvyys on 26,8 cm.

Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 millimetriä (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

## MITTAPIIRROS

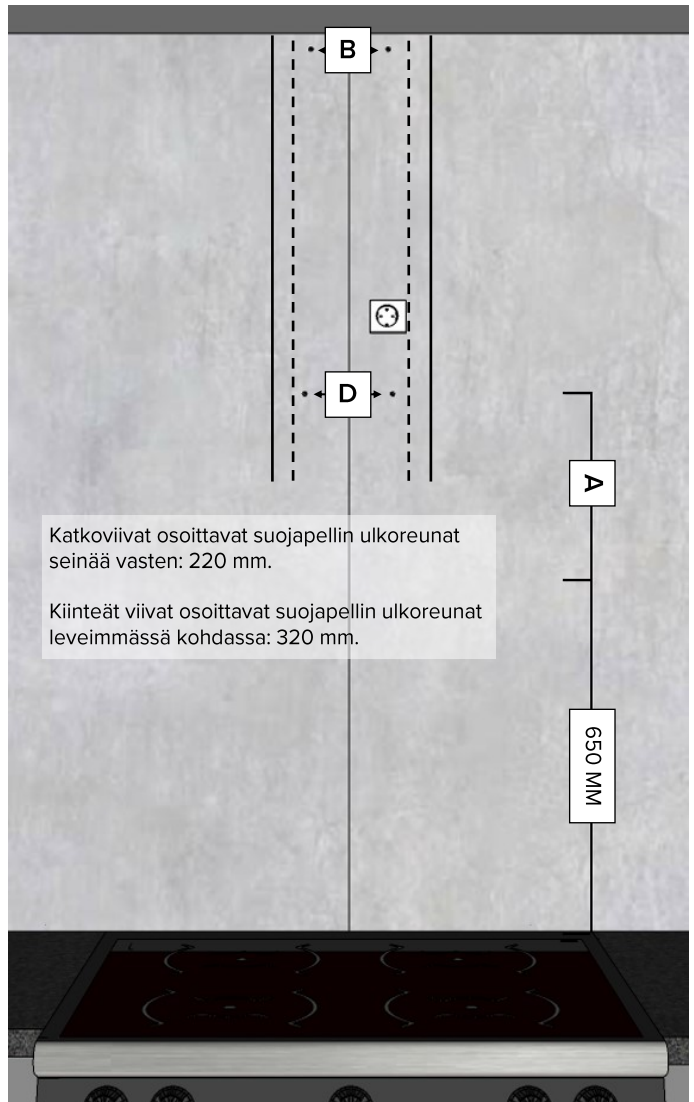
Mitat ilmoitetaan etäisyyksinä vastaavien kiinnityspisteiden välillä. Muista, että pistorasian on oltava vähintään 50 mm:n päässä kuvun yläreunasta ja vähintään 15 mm:n päässä suojapellin ulkoreunasta. Älä sijoita suoraan ilmanvaihtokanavan taakse.

**Merkintä!** Pyöreän savupiippujen ulkoreuna on 220 mm seinää vasten.

**Mitta A** Taulukon mukaisesti

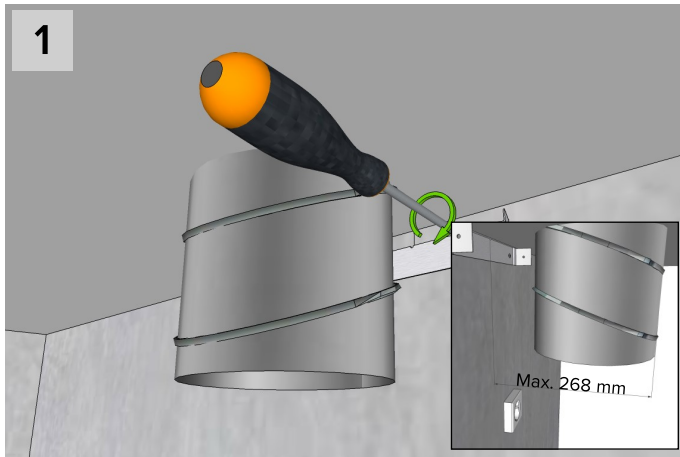
**Mitta B** (16 mm katosta): 130 mm

**Mitta C** 160 mm

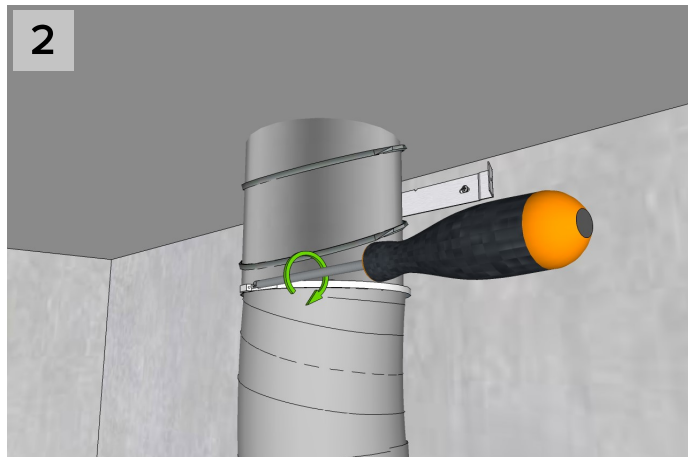




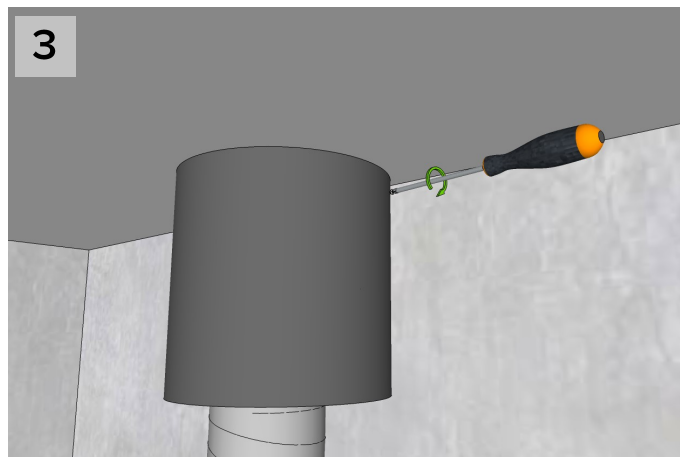
## ASSENUSOHJE // SEINÄMALLIT, JOISSA ON PYÖRÄ SUOJAPELTI



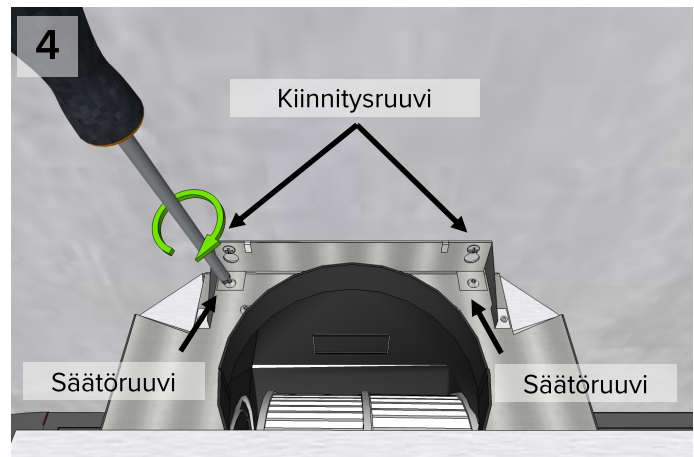
Asenna suojapelti muutaman millimetrin etäisyydelle katosta.



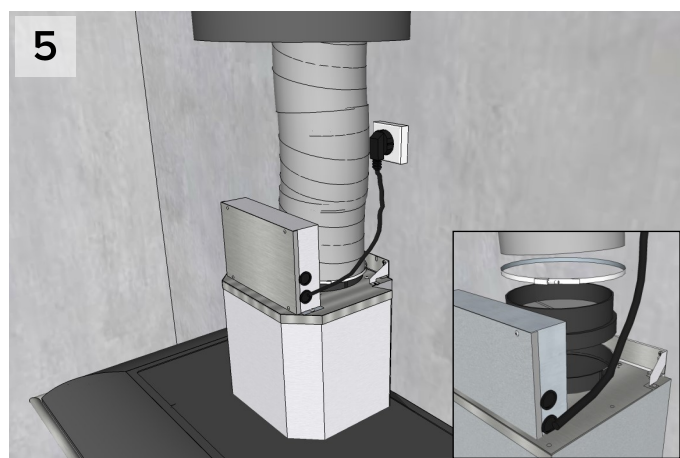
Ruuvaa haitariputki kiinni ilmanvaihdon kanavaan yhdellä letkunkiristimellä.



Ruuvaa sitten ylempi suojapelti paikoilleen asennuslattaan.

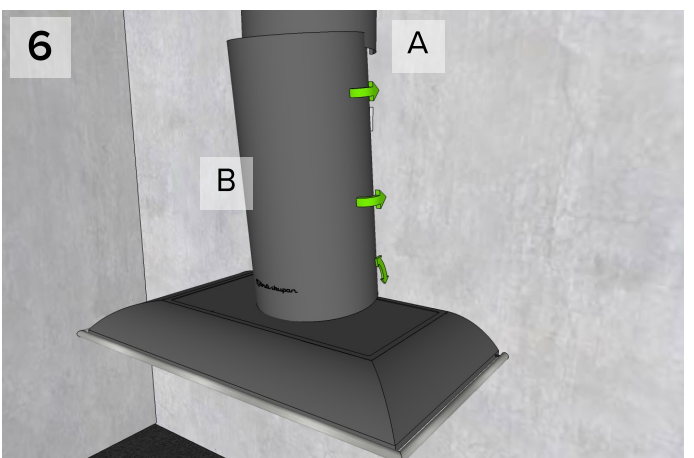


Ripusta liesikupu molempiin kiinnityskohtiin. Säädä säätöruuveilla kupu roikkumaan suoraan. Kiinnitä kiinnitysruuveilla.



Kytke sähköliitin ja asenna haitariputki kylmäsuojukseen. Varmista, että haitariputki on kireällä ja että kylmäsuoja voi avautua vapaasti.

Tarkista liesikuvun toiminta.



Kiinnitä alempi suojapelti varovasti ylemmän (A) ja tuulettimen kotelon päälle. Paina sitten kuvun (B) yläosaa alaspäin.

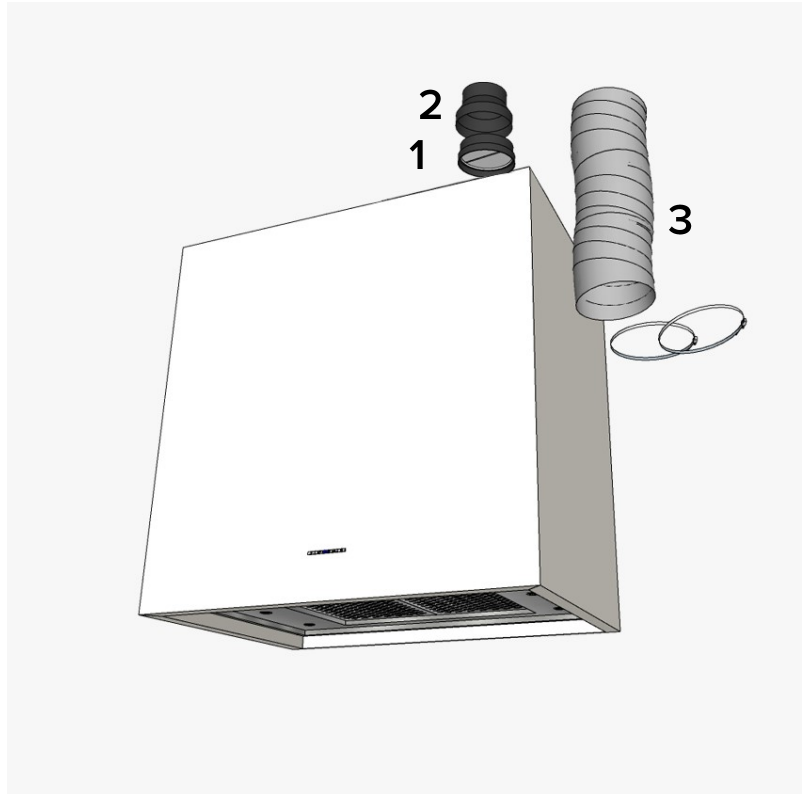
Liesikupu on nyt asennettu valmiiksi.

# ASSENUSOHJE // BERGEN, BOX & IKAROS

MALLI: Box  
TYYL: Minimalistinen  
JULKAISTU: 2015

## YLEISTÄ

1. Kylmäsuoja
2. Supistusputki 150-125
3. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Kannen aukko on 24 cm syvä.

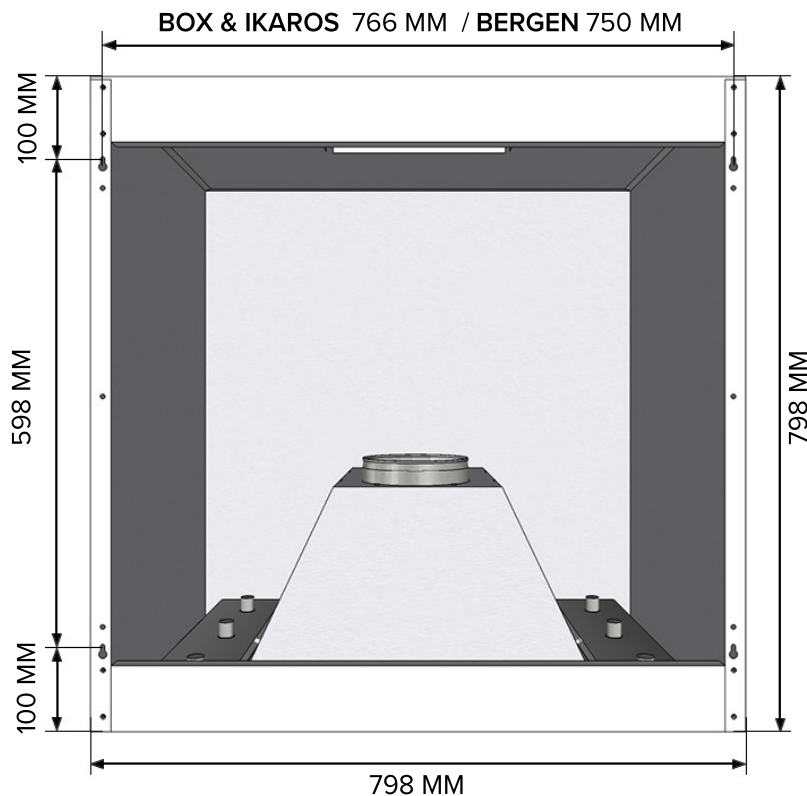
Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 mm:n päässä liedestä kuvun alareunaan (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

## MITTAPIIRROS

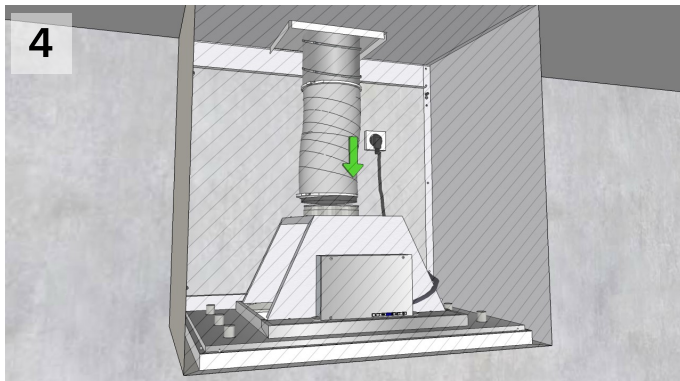
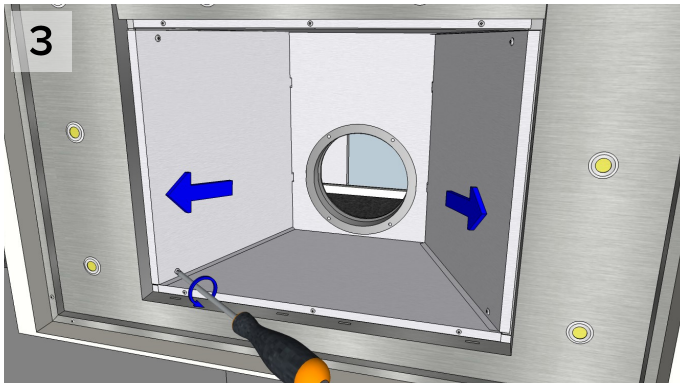
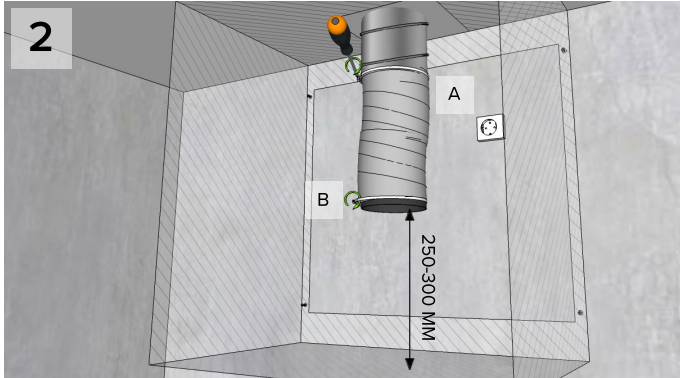
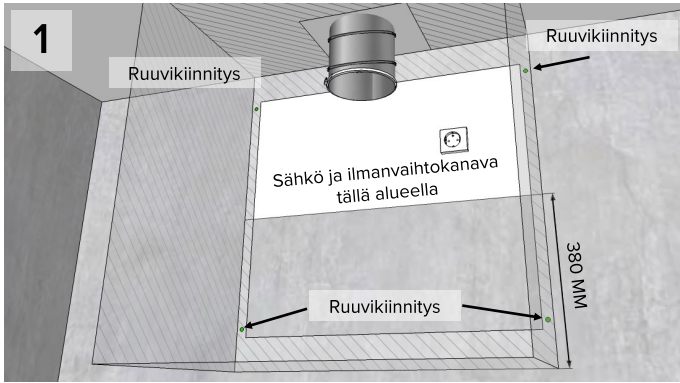
Liesituuletin Bergen, Box ja Ikaros on saatavana useina eri leveyksinä ja korkeuksina.

Oikeanpuoleisessa esimerkissä on kupu, joka on 80 cm korkea ja 80 cm leveä.

Muissa leveyksissä ja korkeuksissa kiinnitysreiät sijaitsevat samalla etäisyydellä ulkoreunoista.



# ASSENUSOHJE // BERGEN, BOX & IKAROS



Valmistaudu asennukseen merkitsemällä asennusreiät sivulta 10.

Pistorasiat ja ilmanvaihtoputket on sijoitettava merkitylle alueelle (kts. kuva).

Poraa ja tarvittaessa tulppaa reiät. Jos kupua ei asenneta suoraan kattoon, ruuvaa myös ruuvit avaimenreikäasennusta odottamaan.

Kytke ilmanvaihtoletku ilmanvaihtoputkeen (A).  
Katkaise letku siten, että se päättyy noin 25–30 cm liesikuvun alimman osan yläpuolelle.  
Ruuvaa kylmäsuoja letkun alaosaan (B).  
Tarkasta, että se voi avautua esteettä.

Nosta kupu selkäsi päälle.

Irrota rasvasuodattimet ja irrota sitten tuuletinkotelon lyhyet sivut.

Jos ilma poistetaan katon läpi ylös päin, irrota kansilevy.

## ASENTAMINEN KATTOON

Pitele kupua kattoon vasten. Aseta tuet lyhyiden sivujen alle, jotta voit työskennellä vapaasti.

Ruuvaa kupu kiinni kiinnitysrei'istä.

**HUOM!** Yli 80 cm:n korkeudessa on vaikea päästä käsiksi ylempiin kiinnitysrei'isiin. Voi olla tarpeen käyttää alempana sijaitsevia lisäreikiä.

Tuuletinkotelo voidaan irrottaa kokonaan kuvusta, jolloin sitä on helpompi käsitellä.

Tarkista liesikuvun toimivuus (käynnistä moottori, testaa valaistus), asenna tuuletinkotelon lyhyet sivut ja asenna rasvasuodattimet.

## ASENNUS IRTI KATOSTA

Ripusta kupu avaimenreikäkiinnikkeisiin.

Kiristä ruuvit tuuletinkotelon avointen puolien läpi.

Kytke sähköliitin ja paina kylmäsuoja paikoilleen liesituulettimen liittimeen.

Tuuletinkotelo voidaan irrottaa kokonaan kuvusta, jolloin sitä on helpompi käsitellä.

Tarkista liesikuvun toimivuus (käynnistä moottori, testaa valaistus), asenna tuuletinkotelon lyhyet sivut ja asenna rasvasuodattimet.

# ASSENUSOHJE // CYLINDRA

MALLI: Cylindra  
TYYL: Minimalistisk  
JULKAISTU: 2020

## YLEISTÄ

1. Kattokiinnike
2. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele asennus merkitsemällä ilmanvaihtokanavan läpivientipaikka kattoon.

Suosittelimme asentamaan Cylindran 100 mm seinästä kuvun takareunaan nähden (285 mm kuvun keskeltä). Jos työtaso on erityisen syvä (yli 60 cm), keskitä kupu liedon yläpuolelle.

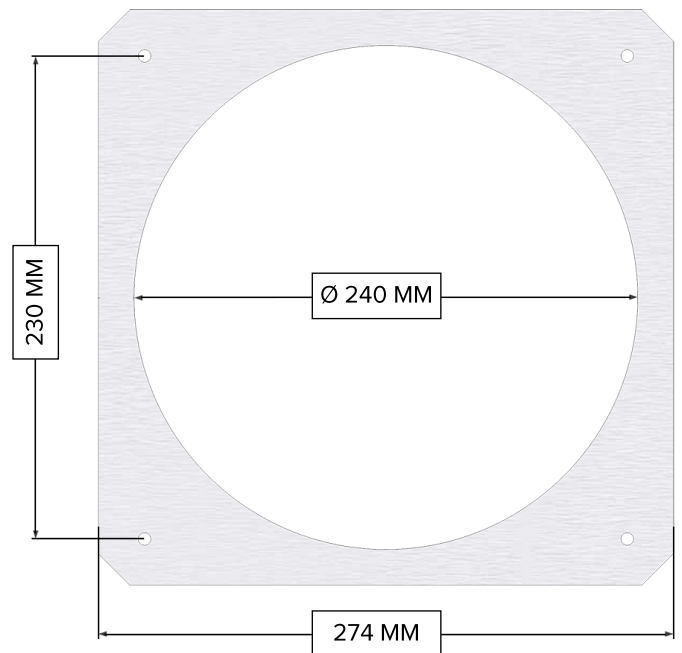
Vedä ilmanvaihtokanava ulos.

Liesikuvun asennuksen helpottamiseksi kanava ei saa työntyä yli 100 mm:n päähän sisäkatosta.

Varaudu myös sähkökaapelin läpivientiin ilmanvaihtokanavan vieressä.

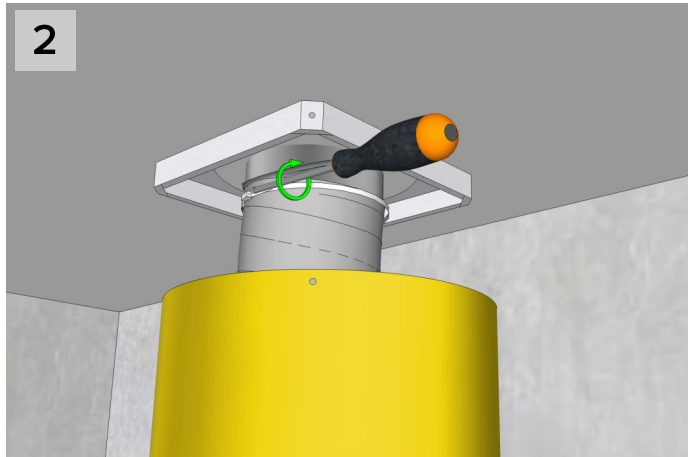
## OTA HUOMIOON

Vakaalle asennukselle on tärkeää, että se on säädetty oikein liesikuvun kiinnityspisteiden päälle (katso piirustus).



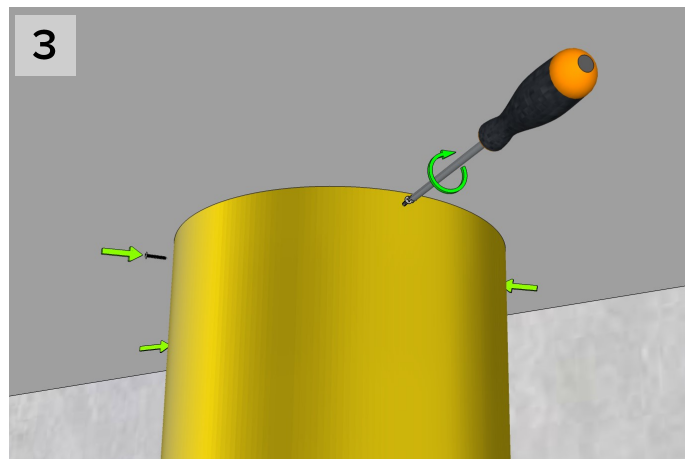


Asenna kattokiinnike kattoon edellisen sivun mittapiirroksen mukaisesti. Varmista, että se on kunnolla kiinnitetty neljän kiinnityskohdan yläpuolelle.

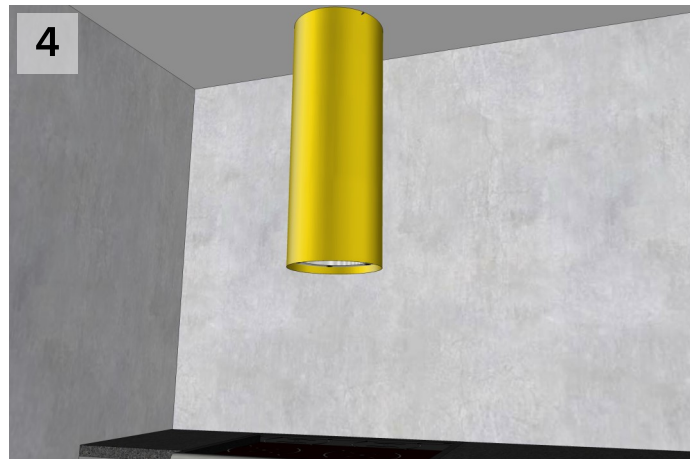


Aseta liesikupu esimerkiksi kahdelle tuolille tai laatikoiden päälle siten, että suojapelti putoaa 10–15 senttimetrin päähän katosta.

Kytke sähköt ja kiinnitä haitariputki, ja kytke se ilmanvaihtokanavaan letkunkiristimellä.



Nosta liesikupua kattoa kohti ja kiinnitä asennusruuveilla kattokiinnikkeeseen. Varmista, että kuvun liitos on seinää vasten, ennen kuin ruuvaat sen paikoilleen.



Tee toimintojen tarkastus (käynnistä moottori, testaa valot).

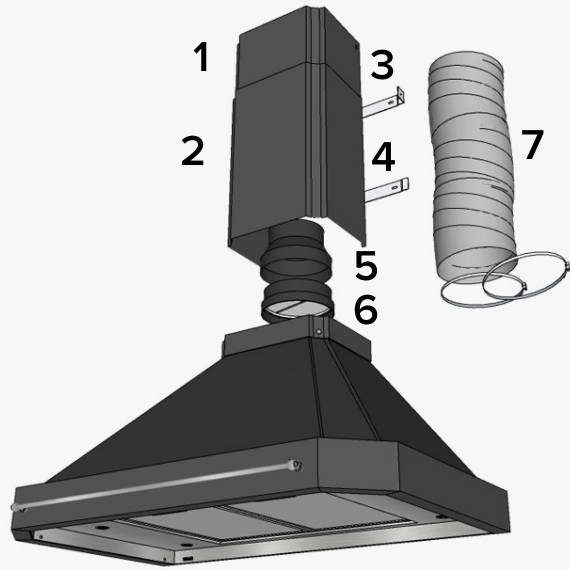


# ASSENUSOHJE // EXKLUSIV

MALLI: Eksklusiv  
TYYLI: Klassinen  
JULKAISTU: 1989

## YLEISTÄ

1. Ylempi suojapelti
2. Alempi suojapelti
3. Ylempi asennuslatta
4. Alempi asennuslatta
5. Supistusputki 150-125
6. Kylmäsuoja
7. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Suojapellin sisäsyvyys on 19 cm.

Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 millimetriä (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

## MITTAPIIRROS

Eksklusiv-mallissa on neljä vakioleveyttä: 60, 70, 80 ja 90 cm. Mitat ilmoitetaan etäisyyksinä vastaavien kiinnityspisteiden välillä. Muista, että pistorasian on oltava vähintään 50 mm:n päässä kuvun yläreunasta ja vähintään 15 mm:n päässä suojapellin ulkoreunasta. Älä sijoita suoraan ilmanvaihtokanavan taakse.

### Mitta A (16 mm katosta)

Eksklusiv 60 & 70: 130 mm

Eksklusiv 80 & 90: 150 mm

### Mitta B

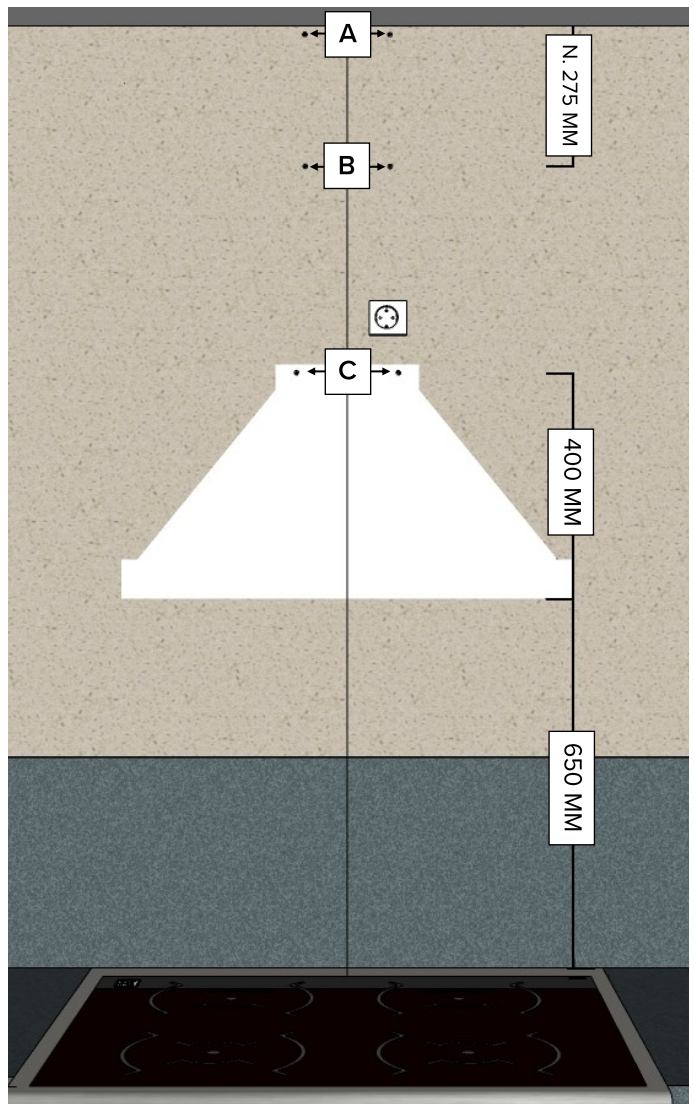
Eksklusiv 60 & 70: 130 mm

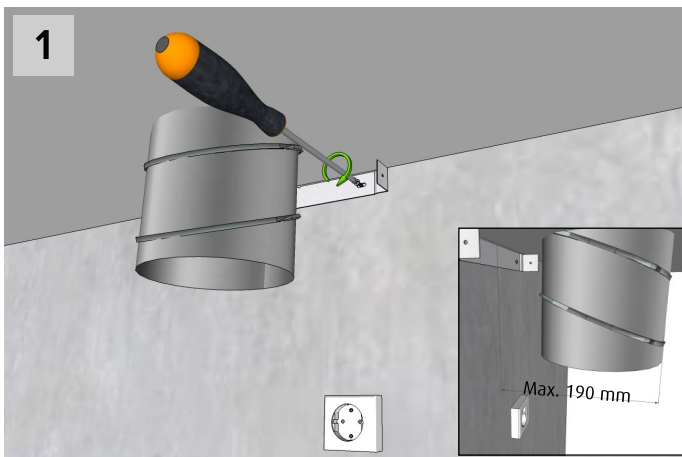
Eksklusiv 80 & 90: 150 mm

### Mitta C

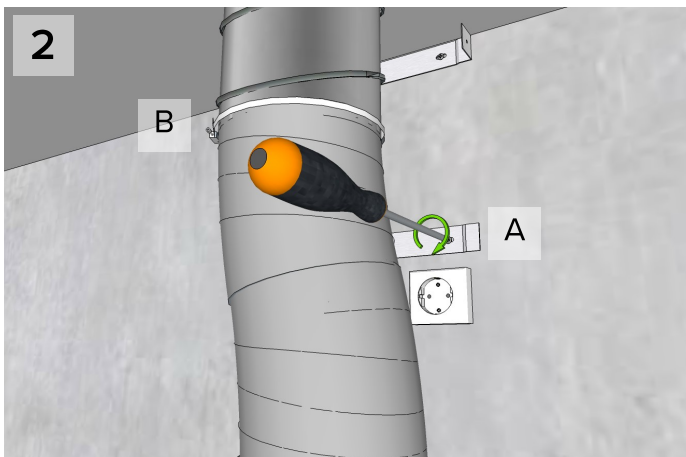
Eksklusiv 60 & 70: 140 mm

Eksklusiv 80 & 90: 160 mm

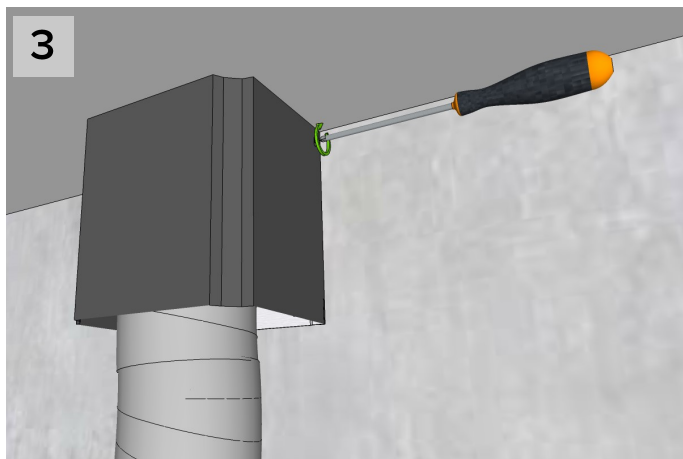




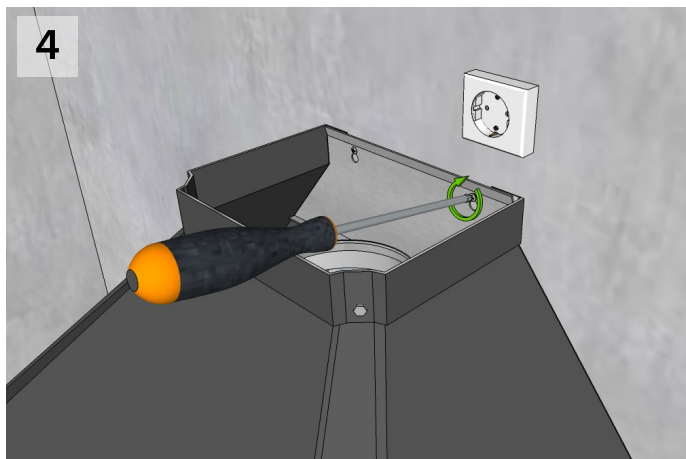
Asenna poistoputken ylempi pelti muutaman millimetrin etäisyydelle katosta.



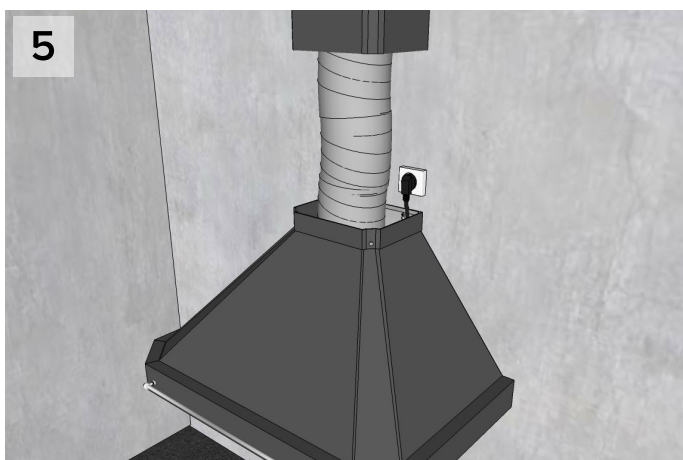
Asenna alempi asennuslatta noin 250 mm:n päähän katosta (A). Kiinnitä haitariputki (B) ilmanvaihtokanavaan.



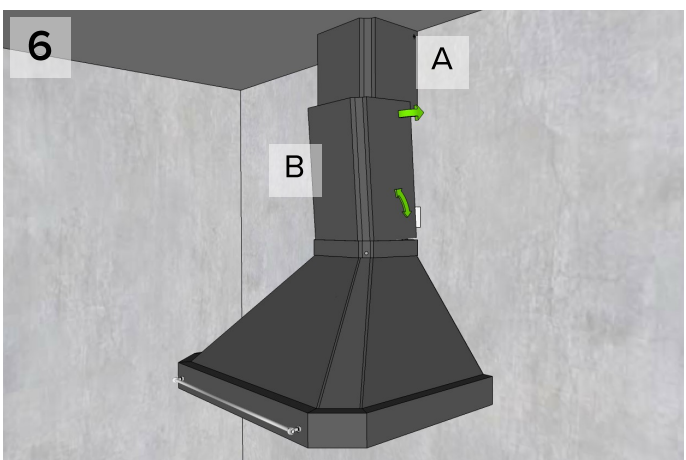
Kiinnitä ylempi suojapelti asennuslattaan.



Ripusta liesikupu seinän kiinnitysruuveihin ja kiinnitä ne. Löydät kiinnityspisteiden mitat sivulta 14.



Liitä ilmanvaihtokanava kupuun. Kytke sähköt ja tarkista liesituulettimen toiminnot (käynnistä moottori, testaa valaistus).



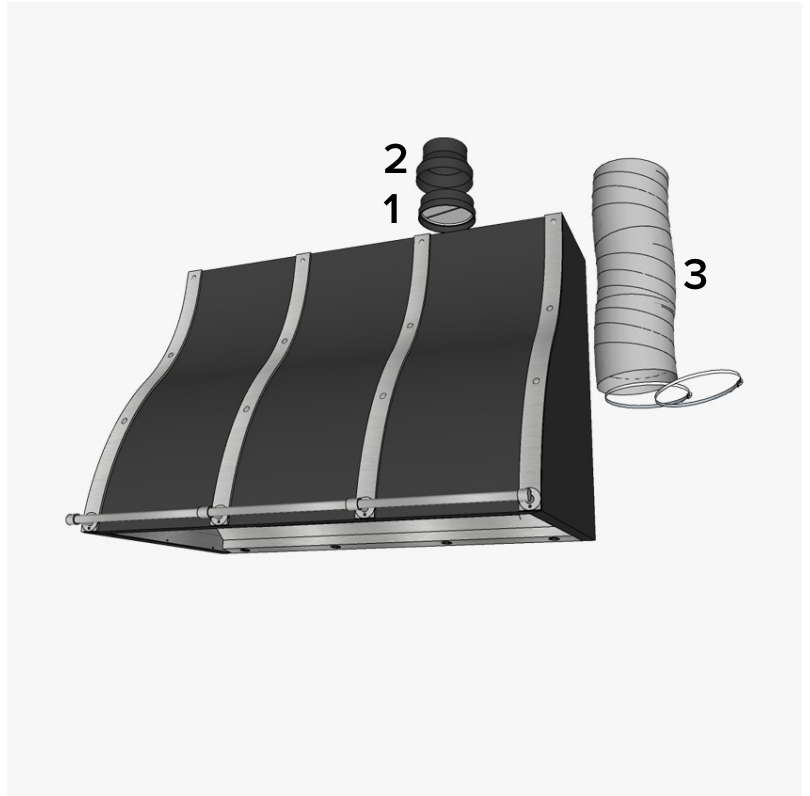
Taivuta alemmaa suojapeltiä (B) varovasti ylemmän suojapellin (A) ympärille ja liu'uta se sitten kuvun yläreunaan.

# ASSENUSOHJE // EPOK & ERA

MALLI: Era  
TYYL: Retro  
JULKAISTU: 2017

## YLEISTÄ

1. Kylmäsuoja
2. Supistusputki 150-125
3. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Kannen aukko on 23 cm syvä.

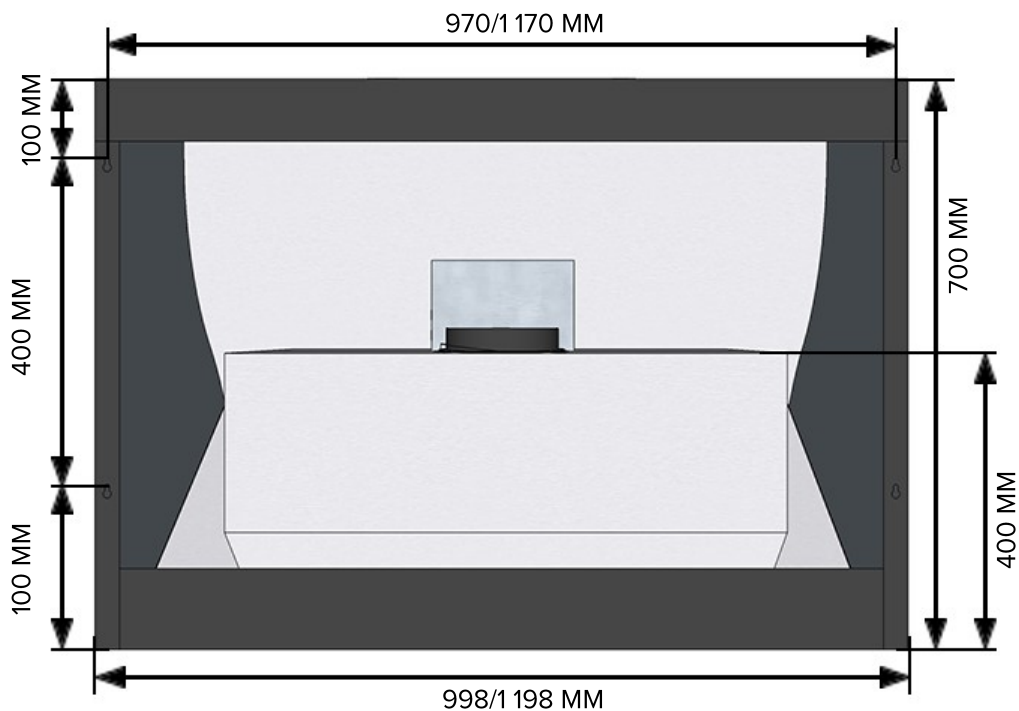
Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 millimetriä (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

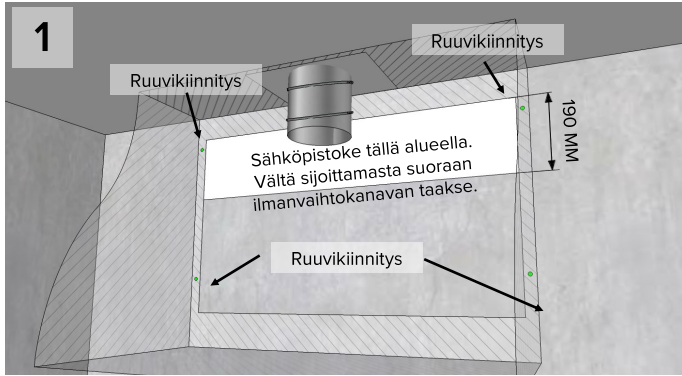
## MITTAPIIRROS

Epok- ja Era-mallin kaksi vakioleveyttä ovat 100 ja 120 cm.

Muissa leveyksissä tai korkeuksissa kiinnitysreiät sijaitsevat samalla etäisyydellä ulkoreunoista.

Seuraavassa kuvassa malli näkyy takaa katsottuna.

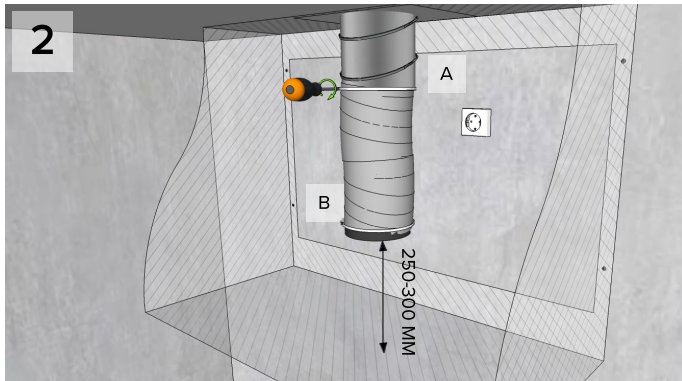




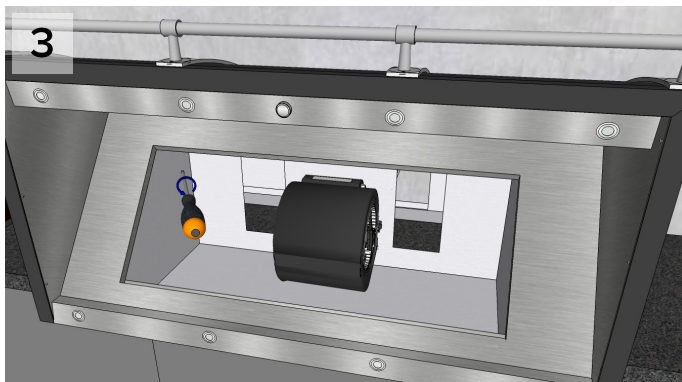
Valmistaudu asennukseen merkitsemällä asennusreiät.

Pistorasiat ja ilmanvaihtoputket on sijoitettava merkitylle alueelle (kts. kuva).

Poraa ja tarvittaessa tulppaa reiät. Jos kupua ei asenneta suoraan kattoon, ruuvaa myös ruuvit avaimenreikäasennusta odottamaan.

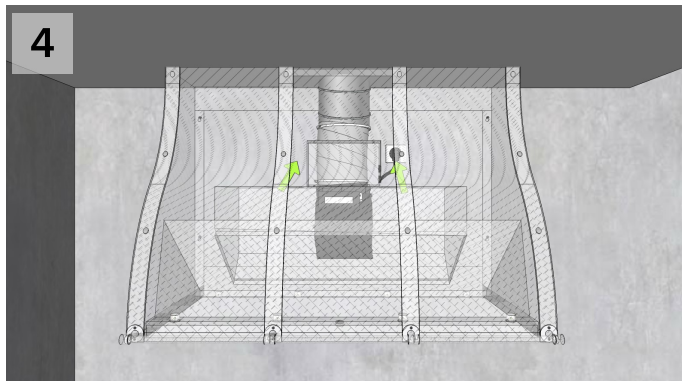


Kytke ilmanvaihtoletku ilmanvaihtoputkeen (A).  
Katkaise letku siten, että se päättyy noin 35–40 cm liesikuvun alimman osan yläpuolelle.  
Ruuvaa kylmäsuoja letkun alaosaan (B).  
Tarkasta, että se voi avautua esteettä.



Nosta kupu selkäsi päälle.

Irrota rasvasuodattimet ja ruuvaa irti tuuletinkotelon lyhyet sivut seinäasennusta varten sekä moottorissa olevat luukut haitariputken asentamista varten.



Jos ilma poistetaan katon läpi ylös päin, irrota kansilevy.

## ASENTAMINEN KATTOON

Pitele kupua kattoa vasten. Aseta tuet lyhyiden sivujen alle, jotta voit työskennellä vapaasti.

Ruuvaa kupu kiinni reikiin tuuletinkotelon sivuilla, kiinnitä haitariputki ja vie sähköliitäntä tuulettimen kotelon yläosan läpi.

**HUOM!** Yli 80 cm:n korkeudessa on vaikea päästä käsiksi ylempiin kiinnitysreikiin. Voi olla tarpeen käyttää alempana sijaitsevia lisäreikiä.

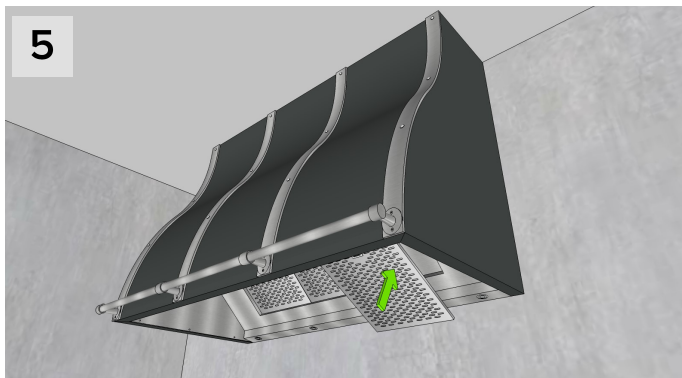
Tarkista liesikuvun toimivuus (käynnistä moottori, testaa valaistus), asenna tuuletinkotelon lyhyet sivut ja asenna rasvasuodattimet.

## ASENNUS IRTI KATOSTA

Ripusta kupu avaimenreikäkiinnikkeisiin.

Ruuvaa kupu kiinni reikiin tuuletinkotelon sivuilla, kiinnitä haitariputki ja vie sähköliitäntä tuulettimen kotelon yläosan läpi.

Tarkista liesikuvun toimivuus (käynnistä moottori, testaa valaistus), asenna tuuletinkotelon lyhyet sivut ja asenna rasvasuodattimet.



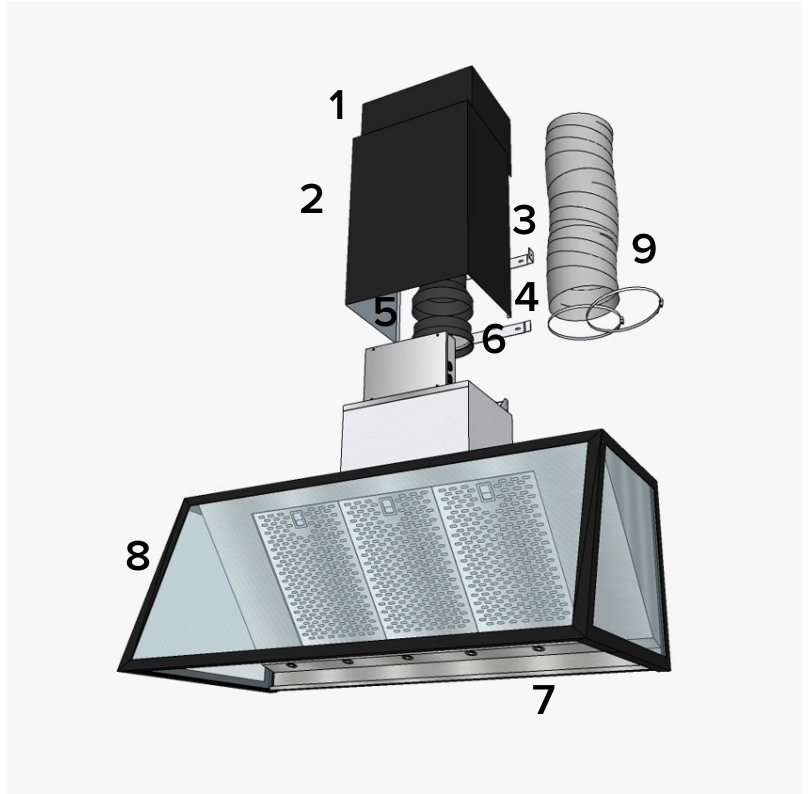


# ASSENUSOHJE // FASETT

MALLI: Fasett  
TYYLI: Moderni  
JULKAISTU: 2018

## YLEISTÄ

1. Ylempi suojapelti
2. Alempi suojapelti
3. Ylempi asennuslatta
4. Alempi asennuslatta
5. Supistusputki 150-125
6. Kylmäsuoja
7. Rasvakanava
8. Lasikupu
9. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Suojapellin sisäsyvyys on 23 cm.

Suosittelun asennuskorkeus on noin 650 millimetriä (500 keskusilmanvaihdon kanssa).

## MITTAPIIRROS

Fasett-mallissa on kolmella vakioleveydellä: 80, 100 ja 120 cm. Mitat ilmoitetaan etäisyyksinä vastaavien kiinnityspisteiden välillä. Muista, että pistorasian on oltava vähintään 50 mm:n päässä kuvun yläreunasta ja vähintään 15 mm:n päässä suojapellin ulkoreunasta. Älä sijoita suoraan ilmanvaihtokanavan taakse.

### Mitta A (16 mm katosta)

Fasett 80: 170 mm

Fasett 100 & 120: 230 mm

### Mitta B

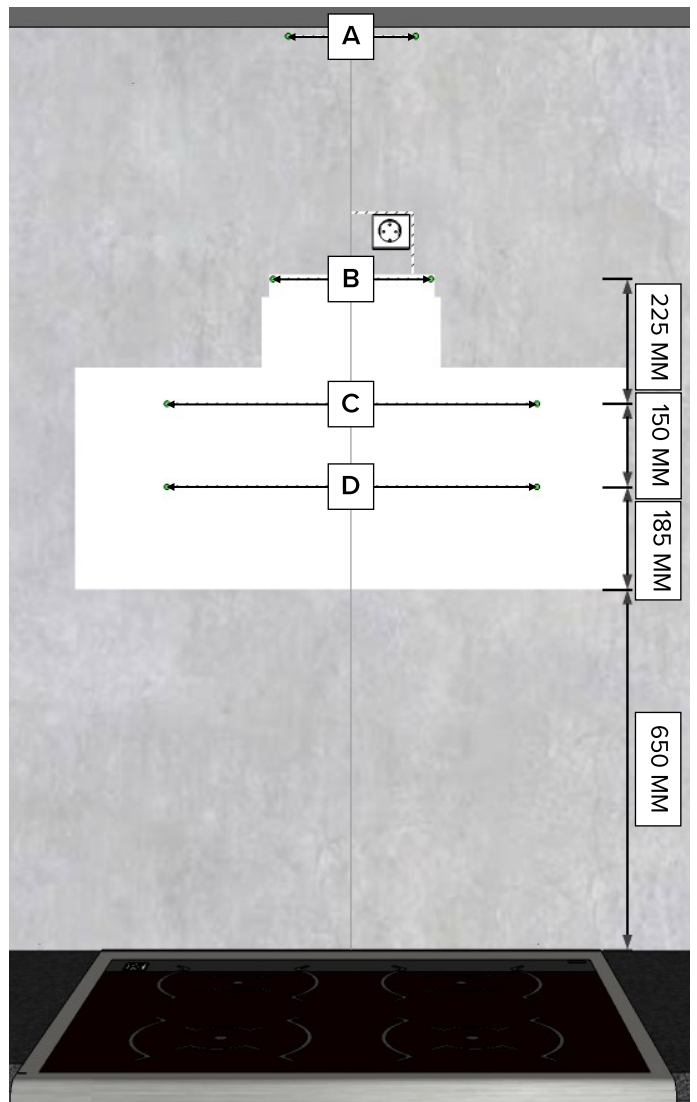
Fasett 80: 225 mm

Fasett 100 & 120: 285 mm

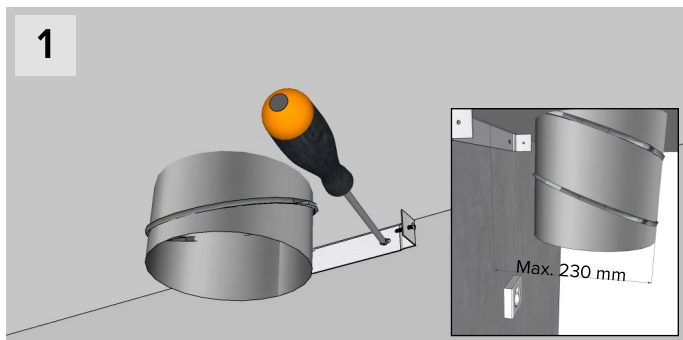
### Mitta C

Fasett 80: 438 mm

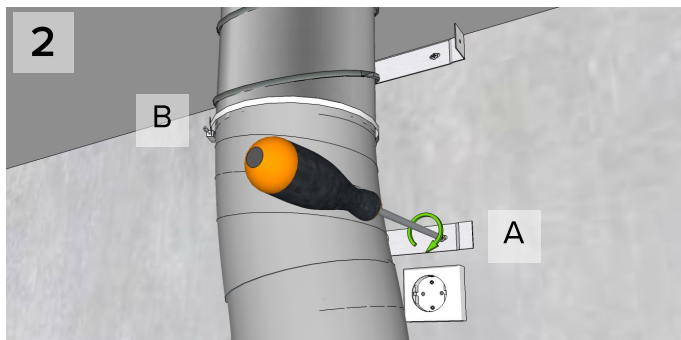
Fasett 100: 668 mm



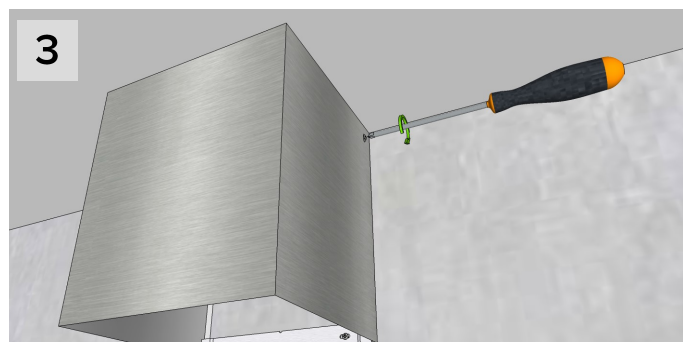




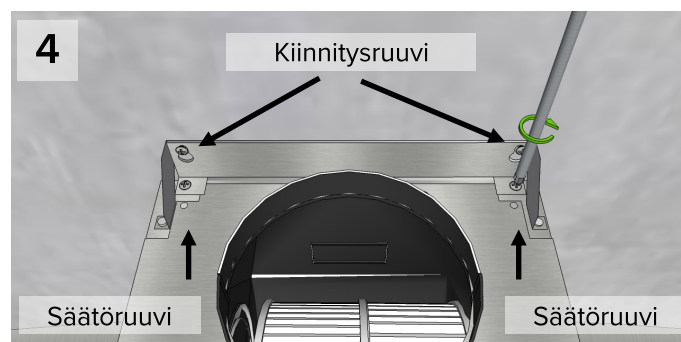
Asenna ylempi asennuslatta muutaman millimetrin etäisyydelle katosta.



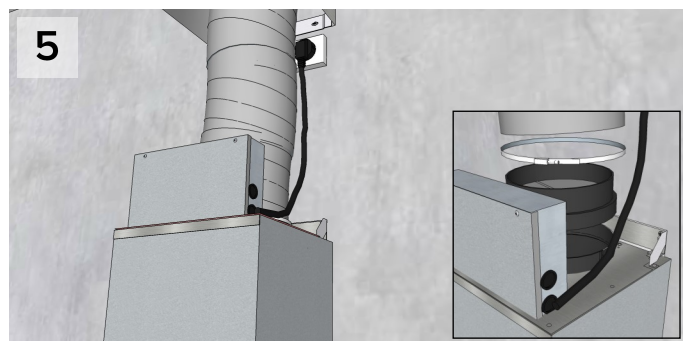
Asenna alempi asennuslatta noin 290 mm:n päähän katosta (A). Huom! Asennuslatta tarvitaan vain, kun katon korkeus on yli 2 400 mm. Kiinnitä haitariputki ilmanvaihtokanavaan (B).



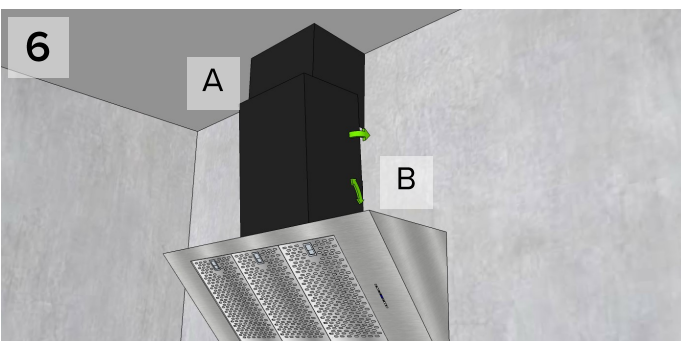
Kiinnitä ylempi suojapelti asennuslattaan.



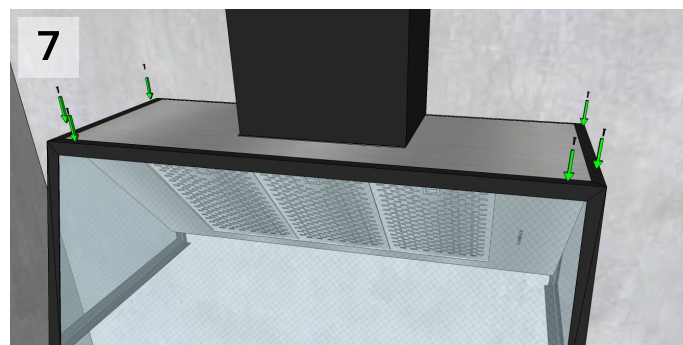
Ripusta liesikupu molempiin kiinnityskohtiin. Säädä säätöruuveilla kupu roikkumaan suoraan. Kiinnitä kiinnitysruuveilla.



Kytke sähköliitin ja asenna haitariputki kylmäsuojukseen. Varmista, että haitariputki on kireällä ja että kylmäsuoja voi avautua vapaasti. Tarkista liesikuvun toiminta.



Kiinnitä alempi poistoputki varovasti ylemmän (A) ja tuulettimen kotelon päälle. Paina sitten kuvun yläosaa alaspäin.



Ripusta lasikupu, ja ruuvaa se paikalleen ruuveilla.



Taita rasvakouri varovasti kuvun taakse ja kiinnitä se kahdella ruuvilla. Rasvakouri voidaan vastaavasti irrottaa helposti puhdistuksen jaks.

# ASSENUSOHJE // RUSTIK, SOLO & VERTIKAL

MALLI: Solo  
TYYL: Minimalistinen  
JULKAISTU: 2020

## YLEISTÄ

1. Ylempi suojapelti
2. Alempi suojapelti
3. Asennuslatta
4. Supistusputki 150-125
5. Kylmäsuoja
6. Haitariputki (valinnainen)



## VALMISTELE KIINNITYS

Valmistele kiinnitys merkitsemällä seinään keskiviiva, johon liesikupu asennetaan.

Huomioi, ettei ilmanvaihtokanava saa kulkea katon läpi liian kaukana seinästä. Suojapellin sisäsyvyys on 23 cm.

Suosittelun asennuskorkeus on noin 500 (Rustik/Solo) ja 450 (Vertikal) millimetriä.

Keskusilmanvaihtojärjestelmään ei suositella pystysuuntaisia seinämalleja ei suositella, koska kuvun läpi kulkeva virtaus on liian pieni näihin järjestelmiin.

## MITTAPIIRROS

Mitat ilmoitetaan etäisyyksinä vastaavien kiinnityspisteiden välillä. Muista, että pistorasian on oltava vähintään 50 mm:n päässä kuvun yläreunasta ja vähintään 15 mm:n päässä suojapellin ulkoreunasta. Älä sijoita suoraan ilmanvaihtokanavan taakse.

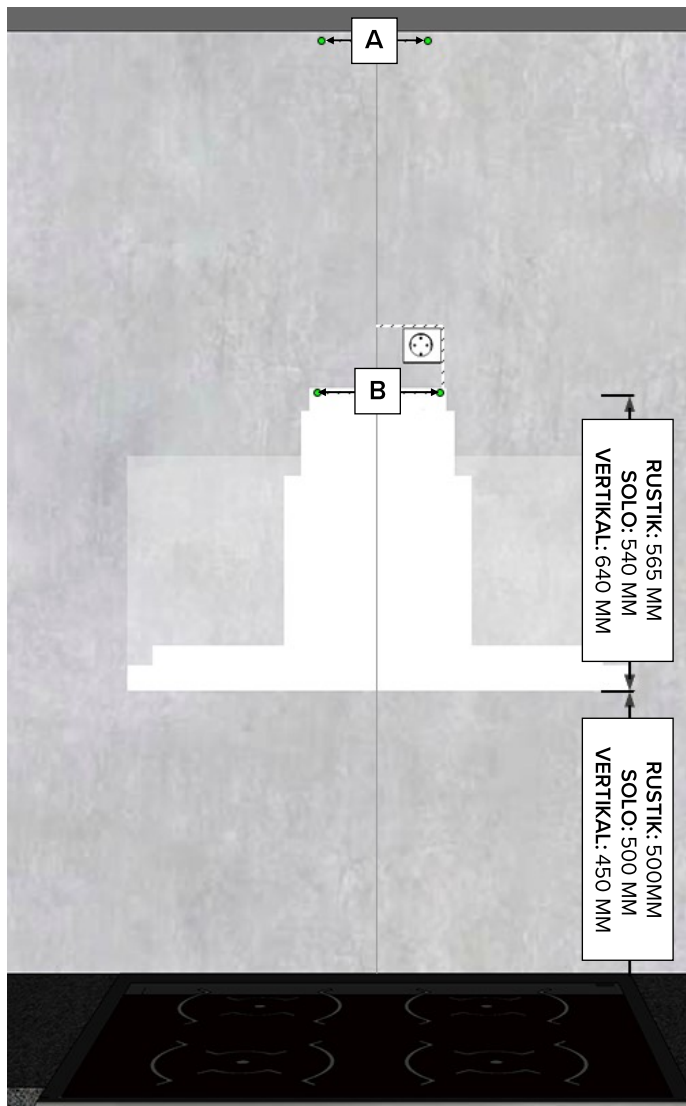
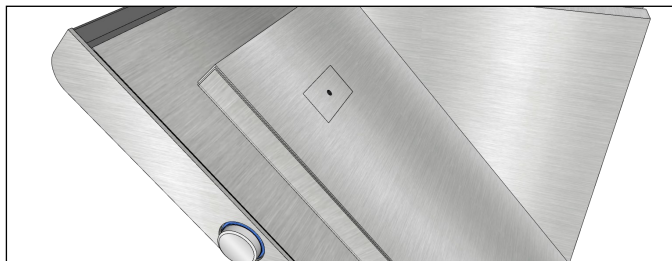
**Mitta A (16 mm katosta) 170/230 mm\***

**Mitta B 225/285 mm\***

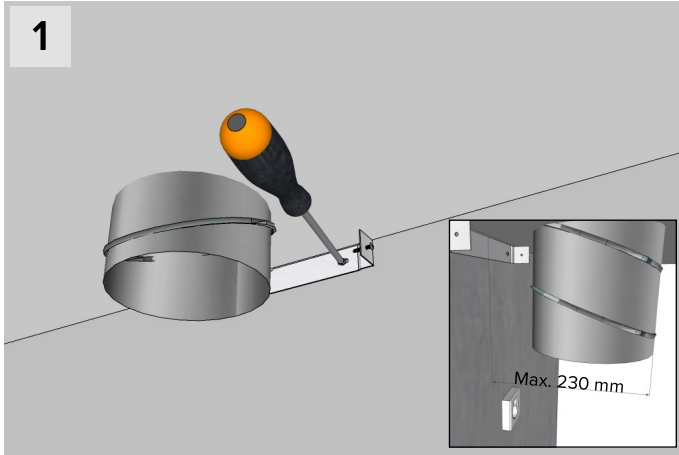
\*Suurempi mitta tarkoittaa kupuja, joiden leveys on vähintään 120 cm.

## SÄÄDETTÄVÄ VÄRILÄMPÖTILA

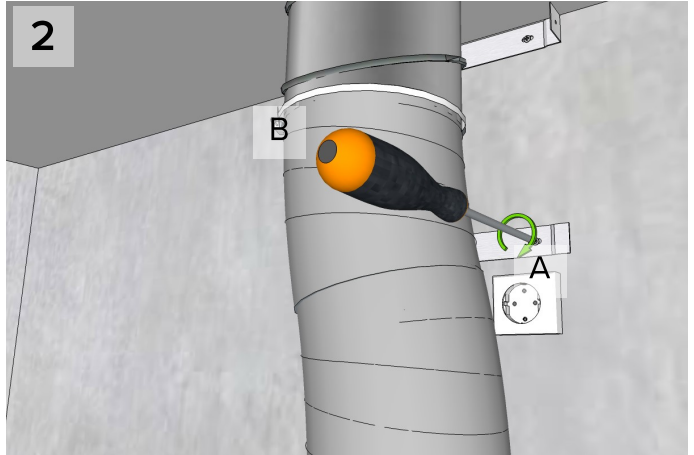
Solo-mallissa voit säätää LED-valaistuksen värilämpötilaa. Voit tehdä tämän liesituulettimen takana olevasta painikkeesta. Pidä painettuna, jotta valo lämpenee. Vapauttaminen ja uudelleen pitäminen tekee valosta viileämmän.



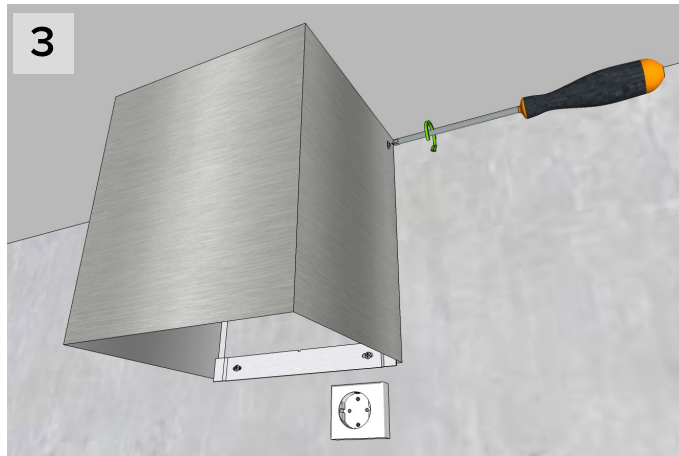
## ASSENUSOHJE // RUSTIK, SOLO & VERTIKAL



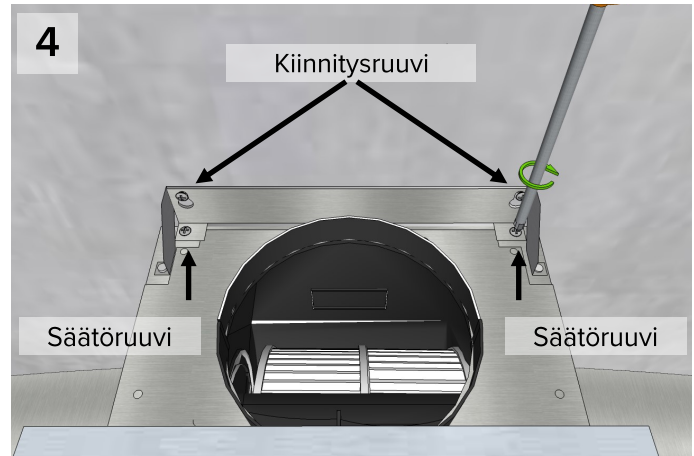
Asenna ylempi asennuslatta muutaman millimetrin etäisyydelle katosta.



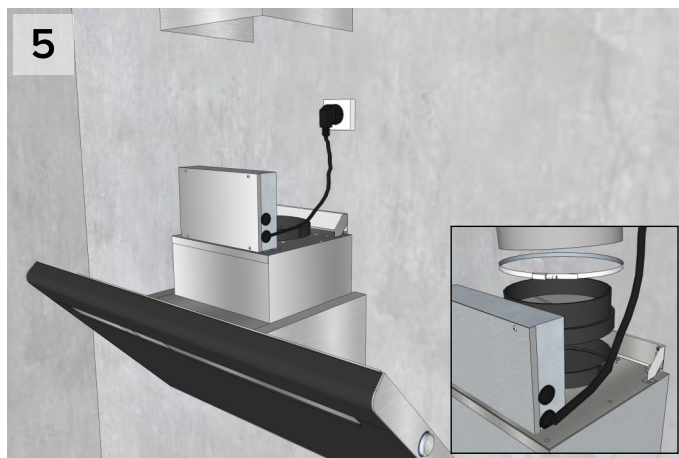
Asenna alempi asennuslatta noin 290 mm:n päähän katosta (A). Huom! Asennuslatta tarvitaan vain, kun katon korkeus on yli 2 400 mm. Kiinnitä haitariputki ilmanvaihtokanavaan (B).



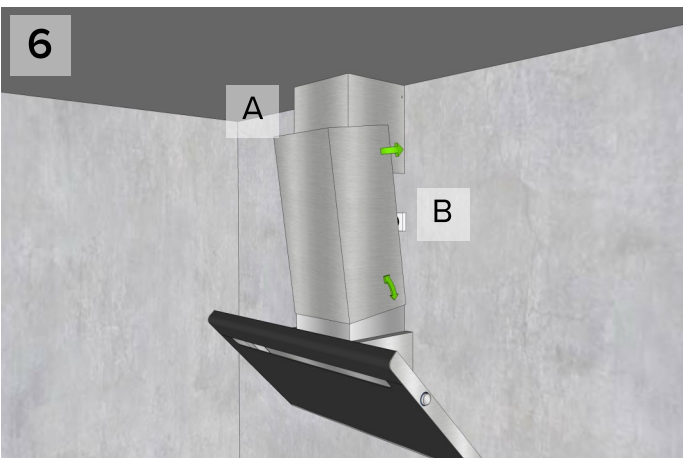
Kiinnitä ylempi suojapelti asennuslattaan.



Ripusta liesikupu molempiin kiinnityskohtiin. Säädä säätöruuveilla kupu roikkumaan suoraan. Kiinnitä kiinnitysruuveilla.



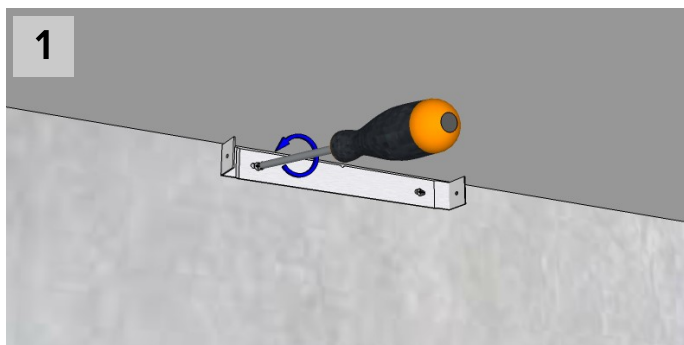
Kytke sähköliitin ja asenna haitariputki kylmäsuojukseen. Varmista, että haitariputki on kireällä ja että kylmäsuoja voi avautua vapaasti. Tarkista liesikuvun toiminta.



Kiinnitä alempi suojapelti varovasti ylemmän (A) ja tuulettimen kotelon päälle. Paina sitten kuvun (B) yläosaa alaspäin. Liesikupu on nyt asennettu valmiiksi.



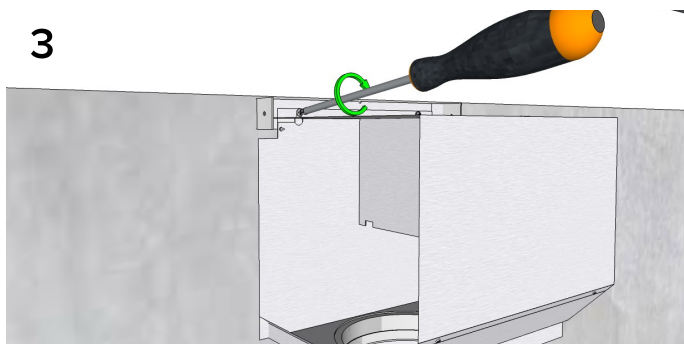
# ASSENUSOHJE // SUOJAPELLILLINEN INHOUSE-SEINÄMALLI



Löysää ylemmän asennuslatan kiinnitysruuveja muutama kierros.



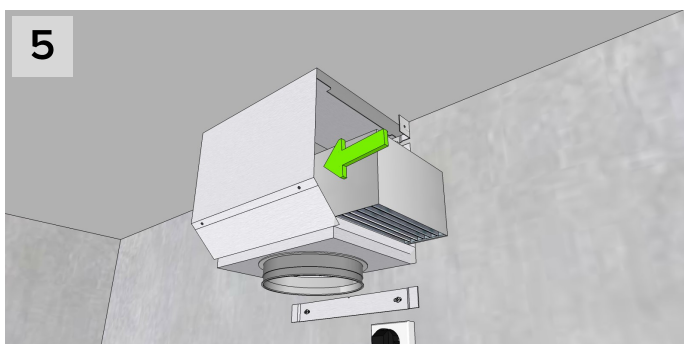
Ripusta InHouse-ilmanjakaja.



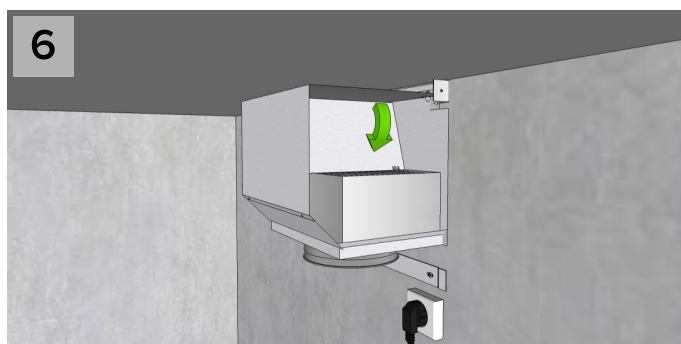
Kiristä ruuvit uudelleen.



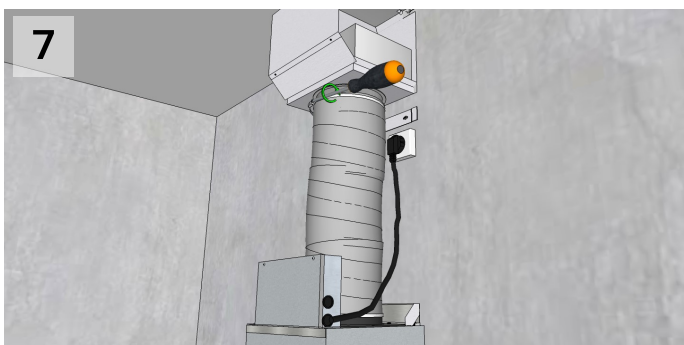
Taita keskilevy oikealle.



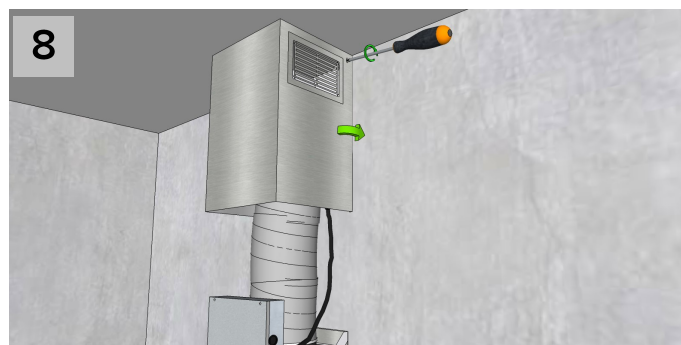
Aseta hiilisuodatinkasetti paikalleen.



Taita keskilevy uudelleen alas ja lukitse hiilisuodatin paikalleen.



Kiristä haitariputki paikoilleen letkunkiristimillä.

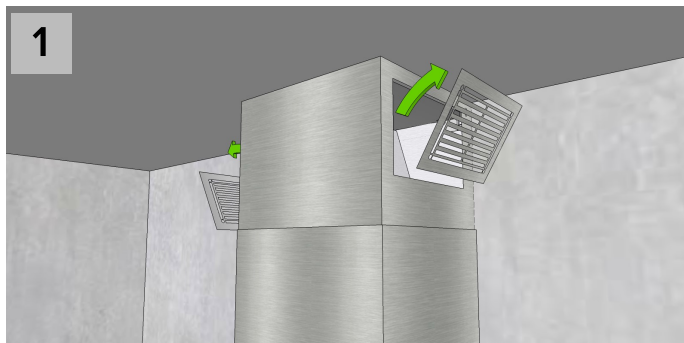


Ripusta ylempi suojapelti ja kiinnitä asennuslattaan.



# ASSENUSOHJE // HIILISUODATINPATRUUNAN JA JOHTOJEN SUODATTIMEN VAIHTO

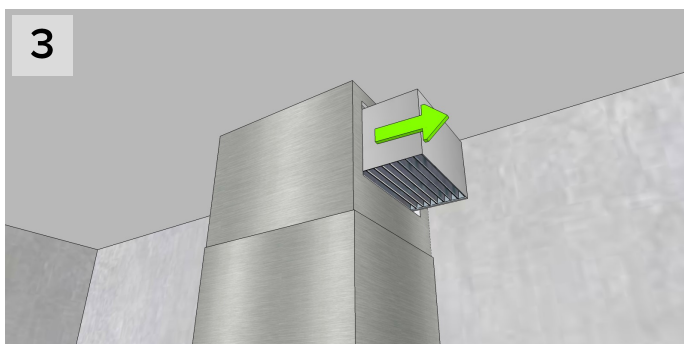
## HIILISUODATINKASETTI



Irrota poistoilmasäleiköt molemmilta puolilta.



Taita keskilevy oikealle.

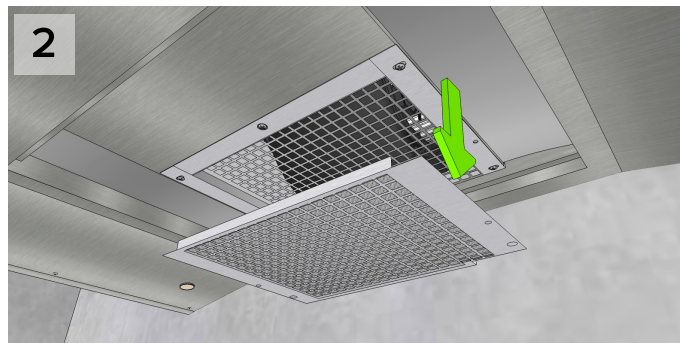


Käytä molempia käsiä hiilisuodatinkasetin irrottamiseen. Aseta uusi suodatin sekä poistoilmasäleiköt paikoilleen.

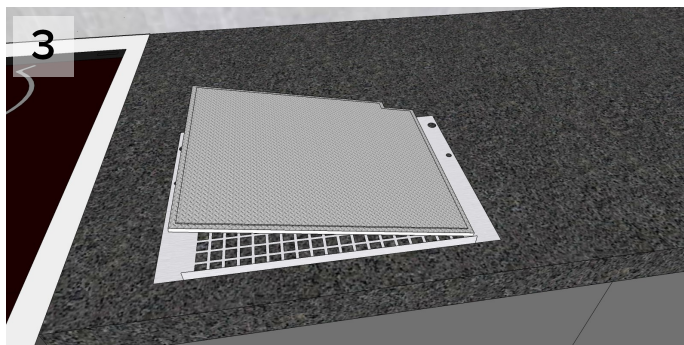
## METALLISUODATIN



Löysää metallisuodattimen siipiruuvit.

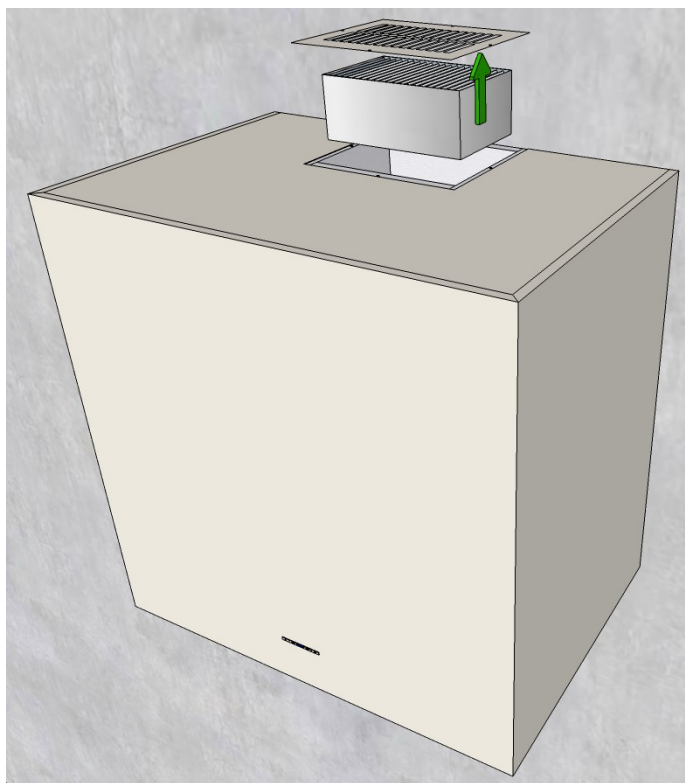


Irrota runko ja johtosuodatin.



Irrota metallisuodatin ja pese se astianpesukoneessa tai käsin.

## ASSENUSOHJE // INHOUSE-SEINÄMALLI ILMAN SUOJAPELTIÄ



### HIILISUODATINKASETIN VAIHTO

Hiilisuodatinkasetti asennetaan ja irrotetaan liesikuvun yläpuolelta:  
Löysää tuloilmaritilän ruuvit.

Irrota ritilä ja nosta hiilisuodatinkasetti pois.



