

KÄYTTÖOHJE	30	Ohjauspaneeli vaihtoehto 3	34
Tärkeitä turvaohjeita	30	Intensiiviteho	34
Ympäristönsuojelu	32	Automaattitoiminto	34
Energiansäästö	32	Sensoriohjaus	34
Ympäristöystävällinen hävittäminen	32	Tuulettimen jälkikäynti	35
Toimintatavat	32	Valo	35
Toiminta hormiin liitettynä	32	Kyllästysasteen näyttö	35
Toiminta huoneilmaan palauttavana	32	Äänimerkki	35
Käyttö	33	Puhdistus ja huolto	35
Ohjauspaneeli vaihtoehto 1	33	Toimintahäiriö, mitä on tehtävä?	37
Intensiiviteho	33	Huoltopalvelu	38
Tuulettimen jälkikäynti	33	Kiertoilmakäytön lisävaruste	38
Valo	33	ASENNUSOHJE	39
Kyllästysasteen näyttö	33	Tärkeitä turvaohjeita	39
Äänimerkki	33	Yleiset ohjeet	41
Ohjauspaneeli vaihtoehto 2	33	Toiminta hormiin liitettynä	41
Intensiiviteho	34	Poistoilmaputki	41
Tuulettimen jälkikäynti	34	Katon alkuvalmistelut	41
Valo	34	Sähköliitäntä	41
Kyllästysasteen näyttö	34	Asennus	41
Äänimerkki	34	Hormisuijoksen asennus	43

KÄYTTÖOHJE

Lisätietoja tuotteista, varusteista, varaosista ja palveluista löydät Internetistä: **www.bosch-home.fi** ja Online-Shopista: **www.bosch-eshop.com**

Tärkeitä turvaohjeita

Lue tämä käyttöohje huolellisesti. Vasta sitten voit käyttää laitettasi turvallisesti ja oikein. Säilytä käyttö- ja asennusohje myöhempää käyttöä tai seuraavaa käyttäjää varten.

Turvallinen käyttö on taattu vain, kun asennus tehdään ammattitaitoisesti asennusohjeita noudattaen. Asentaja vastaa moitteettomasta toiminnasta laitteen asennuspaikassa.

Tämä laite on tarkoitettu yksityisille kotitalouksille ja kodinomaiseen ympäristöön. Laitetta ei ole tarkoitettu ulkokäyttöön. Pidä laitetta käytön aikana silmällä. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat asiattomasta tai virheellisestä käytöstä.

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi enintään 2000 metrin korkeudella merenpinnasta.

Laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset ominaisuudet, aistit tai henkiset valmiudet ovat rajoittuneet tai joilta puuttuu tarvittava kokemus ja osaaminen, jos heitä valvoo heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö tai heitä on opastettu laitteen turvallisessa käytössä ja he ovat ymmärtäneet laitteen vaarat.

Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta, paitsi jos he ovat täyttäneet 15 vuotta ja heidän toimiaan valvotaan.

Pidä alle 8-vuotiaat lapset poissa laitteen ja liitäntäjohtojen läheltä.

Tarkasta laite, kun olet purkanut sen pakkauksesta. Jos laitteessa on kuljetusvaurioita, älä kytke laitetta käyttöön.

Tätä laitetta ei ole suunniteltu käytettäväksi ulkopuolisen ajastimen tai kauko-ohjaimen kanssa.

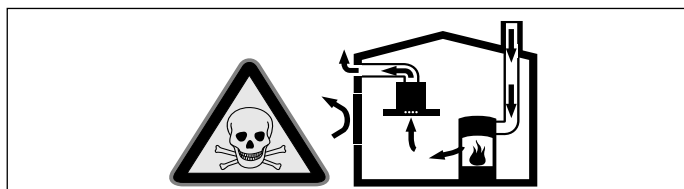
Tukehtumisvaara!

Pakkausmateriaali on vaarallista pikkulapsille. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen.

Huolehdi aina riittävästä tuloilmasta, jos laitetta käytetään poistoilmakäytössä yhdessä huoneilmaa tarvitsevan tulisijan kanssa.

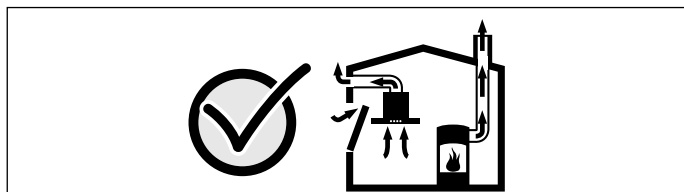


Huoneilmaa tarvitsevat tulisijat (esim. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöiset lämmityslaitteet, läpivirtauskuumennin, vedenkuumennin) ottavat polttoilman huonetilasta ja johtavat poistoilman poistoilmalaitteen (esim. savutorven) kautta ulos.

Tuuletin imee keittiöstä ja sen viereisistä huoneista ilmaa - tämä on korvattava riittävällä tuloilmalla - muutoin syntyy alipaine. Myrkylliset kaasut imeytyisivät takaisin huoneisiin savutorvesta tai poistoilmakanavasta.

- Siksi on huolehdittava aina riittävästä tuloilmasta.
- Seinään asennettu tuloilma-/poistoilmalaatikko ei yksin takaa raja-arvoissa pysymistä.

Turvallisuussyistä ei huoneessa, johon tuuletin on asennettu, vallitseva alipaine saa olla korkeampi kuin 4 Pa (0,04 mbar). Tämä saavutetaan, jos avattavista ja suljettavista aukoista kuten ovista, ikkunoista, tuloilma/poistoilma-seinäaukoista tai muista teknisistä toimenpiteistä johtuen palamisilman tilalle pääsee virtaamaan korvausilmaa.



Tuulettimen asentamista suunniteltaessa on kysyttävä neuvoa paikalliselta nuohoojalta, hän pystyy arvioimaan talon tuuletusta koskevan kokonaisratkaisun ja suosittelemaan sopivat tuuletusta koskevat toimenpiteet.

Mikäli tuuletinta käytetään vain kiertoilmakäytössä, käyttö on mahdollista ilman rajoituksia.

Palovaara!

- Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi syttyä tuleen.

Puhdista rasvasuodatin vähintään 2 kuukauden välein.

Älä käytä laitetta koskaan ilman rasvasuodatinta.

- Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi syttyä tuleen. Älä pidä avotulta liesituulettimen läheisyydessä (esim. älä liekitä ruokia). Liesituulettimen saa asentaa kiinteillä polttoaineilla toimivien (esim. puu- tai hiililämmitteisten) liesien yläpuolelle vain, kun liesi on varustettu suljetulla, kiinteällä kannella. Kipinöitä ei saa muodostua.
- Kuuma öljy ja rasva syttyvät helposti palamaan. Älä jätä kuumaa öljyä tai rasvaa ilman valvontaa. Älä sammuta tulipaloa vedellä. Kytke keittoalue pois päältä. Tukahduta liekit varovasti kannella tai palopeitteellä tai vastaavalla.
- Kaasukeittoalueet, joilla ei ole astiaa, muodostavat käytössä erittäin korkean kuumuuden. Sen päälle asennettu liesituuletin voi vaurioitua tai syttyä tuleen. Käytä kaasukeittoaluetta vain siten, että keittoastia on keittoalueella.
- Useamman kaasukeittoalueen samanaikaisesta käytöstä kehittyä korkea kuumuus. Sen päälle asennettu liesituuletin voi vaurioitua tai syttyä tuleen. Älä käytä kahta kaasulla toimivaa keittoaluetta isolla liekillä samanaikaisesti pidempään kuin 15 minuuttia. Suurtehopoltin (yli 5 kW), esim. wokki, vastaa kahden kaasupolttimen tehoa.

Palovamman vaara!

Käden ulottuvilla olevat osat kuumenevat käytössä. Älä kosketa kuumia osia. Pidä lapset poissa laitteen läheltä.

Loukkaantumisvaara!

- Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Käytä suojakäsineitä.
- Laitteen päälle asetetut esineet voivat pudota. Älä aseta mitään esineitä laitteen päälle.
- LED-lamppujen valo on hyvin kirkas ja se voi vahingoittaa silmiä (riskiluokka 1). Älä katso suoraan LED-valoon yli 100 sekuntia kauempaa.

Sähköiskun vaara!

- Viallinen laite voi aiheuttaa sähköiskun. Älä kytke viallista laitetta päälle. Irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.
- Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia. Vain koulutukseemme osallistunut huoltopalvelun teknikko saa tehdä korjauksia ja vaihtaa vaurioituneita liitäntäjohtoja. Jos laite on rikki, irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.
- Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Älä käytä painepesuria tai höyrysuihkua.

Vahinkojen syyt

Huomio!

Syöpymisen aiheuttama vioittumisen vaara. Käynnistä laite aina ruokaa laittaessasi, siten estät kondenssiveden kerääntymisen laitteeseen. Kondenssivesi voi aiheuttaa syöpymistä.

Vaihda vialliset lamput heti, jotta estät muiden lamppujen ylikuormittumisen.

Vioittumisen vaara sähköosiin tunkeutuvan kosteuden johdosta. Älä puhdista valitsimia märällä liinalla.

Ulkopintojen vioittuminen vääränlaisen puhdistuksen johdosta. Puhdista jaloteräspinnat vain hiontasuunnassa. Säätolaitteiden puhdistamiseen ei saa käyttää jaloteräksen puhdistusaineita.

Ulkopintojen vioittuminen vahvojen ja hankaavien puhdistusaineiden johdosta. Älä käytä vahvoja ja hankaavia puhdistusaineita.

Paluukosteuden aiheuttama vaurioitumisvaara. Asenna laitteesta lähtevä poistoilmakanava hieman kaltevaksi (1° kaltevuus).

Ympäristönsuojelu

Uusi laitteesi on erityisen energiatahokas. Tässä annamme vihjeitä, miten voit säästää laitetta käyttäessäsi vielä enemmän energiaa, ja kerromme laitteen asianmukaisesta hävittämisestä.

Energiansäästö

- Varmista keittäessäsi riittävä tuloilman saanti, jotta liesituuletin toimii tehokkaasti ja käyttöäänit ovat vähäiset.
- Sovita tuuletusteho ruokahöyryjen määrään. Käytä intensiivitehoa vain tarpeen mukaan. Pienempi tuuletusteho tarkoittaa pienempää energiankulutusta.
- Jos ruokahöyryä on runsaasti, valitse ajoissa suurempi tuuletusteho. Ruokahöyryt, jotka ovat jo levinneet keittiöön, vaativat liesituulettimen pidemmän käytön.
- Kytke liesituuletin pois päältä, kun sitä ei enää tarvita.
- Kytke valo pois päältä, kun sitä ei enää tarvita.
- Puhdista ja vaihda suodattimet annettuun aikaväliin, jotta tuuletusteho pysyy hyvänä ja vältät palovaaran.

Ympäristöystävällinen hävittäminen

Hävitä pakkaus ympäristöystävällisesti.



Tämän laitteen merkintä perustuu käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita (waste electrical and electronic equipment - WEEE) koskevaan direktiiviin 2012/19/EU.

Tämä direktiivi määrittää käytettyjen laitteiden palautus- ja kierrätys-säännökset koko EU:n alueella.

Toimintatavat

Laitetta voi käyttää hormiin liitettynä tai kiertoilmatoimintaisena eli huoneilmaan palauttavana.

Toiminta hormiin liitettynä



Liesituulettimen imemä ilma johdetaan rasvasuodattimien puhdistamana hormijärjestelmän kautta ulkoilmaan.

Huomautus: Poistoilmaa ei saa johtaa toiminnassa olevaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin eikä hormiin, joka on tarkoitettu tulisijojen sijoitushuoneiden ilmanvaihtoon.

- Mikäli poistoilma johdetaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin, joka ei ole käytössä, on siihen saatava lupa paikalliselta nuohoojalta.
- Jos poistoilma johdetaan ulos ulkoseinän läpi, tulee käyttää teleskooppiliitosta.

Toiminta huoneilmaan palauttavana



Liesituulettimen imemä ilma palautetaan rasvasuodattimien ja aktiivihiilisuodattimen puhdistamana takaisin keittiöön.

Huomautuksia

- Kun liesituuletin on huoneilmaan palauttava, tulee aktiivihiilisuodattimen olla asennettuna, jotta keittiöön ei jää hajuja ja käryjä. Katso tuotetiedoista mitä mahdollisuuksia on käyttää liesituuletinta huoneilmaan palauttavana tai kysy neuvoja alan liikkeestä. Tarpeellisia lisävarusteita saat kodinkoneliikkeestä tai huoltopalvelusta.
- Jos laitteen sisällä on lisäsuodatin, voidaan käyttää vain CleanAir-kiertoilmamoduulia (ks. kiertoilmakäytön lisävaruste).

Käyttö

Ohjekirja on tarkoitettu eri laitemalleille. Tästä johtuen on mahdollista, että kaikki tässä kuvatut ominaisuudet ja varusteet eivät koske hankkimaasi laitetta.

Huomautus: Käynnistä liesituuletin, ennen kuin aloitat ruoanvalmistuksen, ja kytke se pois toiminnasta vasta muutaman minuutin kuluttua lopetettuasi ruoanvalmistuksen. Näin keittiöhöyry poistuu tehokkaasti.

Ohjauspaneeli vaihtoehto 1

Ohjauspaneeli



Selostus

①	Tuuletin päälle/pois
-	Tuuletustehon lasku/tuulettimen jälkitoiminto
+	Tuuletustehon nosto/intensiiviteho 1, 2
☹	Valo päälle/pois/himmennys

Liesituulettimen asetus

Käynnistys

- Paina painiketta ①.
Tuuletin kytkeytyy teholle 2.
- Paina painiketta + tai - muuttaaksesi tuulettimen tehon.

Kytkeminen pois päältä

Paina valitsinta ①.

Intensiiviteho

Kun käryjä ja keittiöhöyryä on runsaasti, voit käynnistää intensiivitehon.

Paina painiketta +, kun tuuletin on teholla 3.

Intensiiviteho boost 1 aktivoituu. Kun painat uudelleen painiketta +, intensiiviteho boost 2 aktivoituu.

Noin 6 minuutin kuluttua elektroniikka kytkee tuulettimen automaattisesti pienemmälle teholle. Jos haluat katkaista intensiivitehon ennen ennalta asetetun ajan päättymistä, paina painiketta -, kunnes haluamasi teho on saavutettu.

Tuulettimen jälkikäynti

Paina painiketta - niin kauan, kunnes 1-2 ilmestyy näyttöön.

Tuuletin kytkeytyy noin 10 minuutin kuluttua automaattisesti pois päältä.

Valo

Voit kytkeä valon päälle tai pois päältä milloin tahansa, myös kun tuuletin ei ole toiminnassa.

Paina painiketta ☹.

Valaistustehon asetus

Pidä painike ☹ painettuna, kunnes haluamasi kirkkaus on saavutettu.

Kyllästysasteen näyttö

Kun kytket tuulettimen pois päältä, kuuluu 4 sekunnin pituinen äänimerkki, jos metallisen rasvasuodattimen tai aktiivihiihisuodattimen kyllästysaste on saavutettu.

Näyttöön ilmestyy lisäksi tähän liittyvä symboli:

- **Metallisuodatin:** ☼
- **Aktiivihiihisuodatin:** ☼

Puhdista rasvasuodattimet tai vaihda aktiivihiihisuodatin viimeistään nyt.

Metallisten rasvasuodattimien puhdistusohjeen löydät luvusta *Puhdistus ja huolto*.

Kun kylästysasteen näytöt vilkkuvat, voit nollata ne. Paina sitä varten painiketta -.

Näytön muuttaminen huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi

Elektronisen ohjauksen näyttö tulee muuttaa huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi:

- Liesituulettimen tulee olla liitettyä ja kytkettyä pois päältä.
- Paina painikkeita ① ja - samanaikaisesti, kunnes näyttö ☼ kiertoilmakäytön aloitussarjaa käytettäessä tai ☼ CleanAir-kiertoilmamoduulia käytettäessä palaa.
- Kun painat uudelleen painikeyhdistelmää, elektroninen ohjaus muuttuu hormiin liitettyyn toimintaan sopivaksi (näyttö ☼).

Äänimerkki

Äänimerkin päällekytkentä

Kun tuuletin on kytketty pois päältä, paina painikkeita ① ja + samanaikaisesti noin 3 sekunnin ajan. Valinnan vahvistukseksi kuuluu äänimerkki.

Äänimerkin poiskytkentä

Toimi samalla tavoin kuin kohdassa "Äänimerkin päällekytkentä" neuvotaan.

Ohjauspaneeli vaihtoehto 2

Ohjauspaneeli



Selostus

①	Tuuletin päälle/pois
☼	Kyllästysasteen näyttö pois päältä
-	Tuuletustehon lasku
+	Tuuletustehon nosto/intensiiviteho 1, 2
☹	Tuulettimen jälkitoiminto
☹	Valo päälle/pois/himmennys

Liesituulettimen asetus

Käynnistys

- Paina painiketta ①.
Tuuletin kytkeytyy teholle 2.
- Paina painiketta + tai - muuttaaksesi tuulettimen tehon.

Kytkeminen pois päältä

Paina valitsinta ①.

Intensiiviteho

Kun käryjä ja keittiöhöyryä on runsaasti, voit käynnistää intensiivitehon.

Paina painiketta +, kun tuuletin on teholla 3.

Intensiiviteho boost 1 aktivoituu. Kun painat uudelleen painiketta +, intensiiviteho boost 2 aktivoituu.

Noin 6 minuutin kuluttua elektroniikka kytkee tuulettimen automaattisesti pienemmälle teholle. Jos haluat katkaista intensiivitehon ennen ennalta asetetun ajan päättymistä, paina painiketta -, kunnes haluamasi teho on saavutettu.

Tuulettimen jälkikäynti

Tuulettimen jälkitoiminto on mahdollista jokaisen tuuletustehon yhteydessä (paitsi boost 1 ja boost 2).

Valitse haluamasi tuuletusteho ja paina painiketta ↺.

Näytössä näkyy 9min↺.

Tuuletin kytkeytyy tämän ajan päätyttyä automaattisesti pois päältä.

Jälkikäyntiajan säätäminen

Paina painiketta + tai -, kun näyttöön ilmestyy 9min↺.

Voit asettaa jälkikäyntiajaksi 1 - 9 minuuttia.

Valo

Voit kytkeä valon päälle tai pois päältä milloin tahansa, myös kun tuuletin ei ole toiminnassa.

Paina painiketta ☼.

Valaistustehon asetus

Pidä painike ☼ painettuna, kunnes haluamasi kirkkaus on saavutettu.

Kyllästysasteen näyttö

Kun kytket tuulettimen pois päältä, kuuluu 4 sekunnin pituinen äänimerkki, jos metallisen rasvasuodattimen tai aktiivihiilisuodattimen kyllästysaste on saavutettu.

Näyttöön ilmestyy lisäksi tähän liittyvä symboli:

- **Metallisuodatin:** ❖
- **Aktiivihiilisuodatin:** ⌘ ❖

Puhdista rasvasuodattimet tai vaihda aktiivihiilisuodatin viimeistään nyt.

Metallisten rasvasuodattimien puhdistusohjeen löydät luvusta *Puhdistus ja huolto*.

Kun kyllästysasteen näytöt vilkkuvat, voit nollata ne. Paina sitä varten painiketta ❖.

Näytön muuttaminen huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi

Elektronisen ohjauksen näyttö tulee muuttaa huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi:

- Liesituulettimen tulee olla liitettynä ja kytkettynä pois päältä.
- Paina painikkeita ① ja ↺ samanaikaisesti, kunnes näyttö ⌘❖ kiertoilmakäytön aloitussarjaa käytettäessä tai ⌘❖ CleanAir-kiertoilmamoduulia käytettäessä palaa.
- Kun painat uudelleen painikeyhdistelmää, elektroninen ohjaus muuttuu hormiin liitettyyn toimintaan sopivaksi (näyttö ❖).

Äänimerkki

Äänimerkin päällekytkentä

Kun tuuletin on kytketty pois päältä, paina painikkeita ① ja + samanaikaisesti noin 3 sekunnin ajan. Valinnan vahvistukseksi kuuluu äänimerkki.

Äänimerkin poiskytkentä

Toimi samalla tavoin kuin kohdassa "Äänimerkin päällekytkentä" neuvotaan.

Ohjauspaneeli vaihtoehto 3

Ohjauspaneeli



Selostus

①	Tuuletin päälle/pois
eco	Eco-toiminto (automaattitoiminto)
-	Tuuletustehon lasku
+	Tuuletustehon nosto/intensiiviteho 1, 2
↺	Tuulettimen jälkitoiminto
☼	Valo päälle/pois/himmennys

Liesituulettimen asetus

Käynnistys

- Paina painiketta ①.
Tuuletin kytkeytyy teholle 2.
- Paina painiketta + tai - muuttaaksesi tuulettimen tehon.

Kytkeminen pois päältä

Paina valitsinta ①.

Intensiiviteho

Kun käryjä ja keittiöhöyryä on runsaasti, voit käynnistää intensiivitehon.

Paina painiketta +, kun tuuletin on teholla 3.

Intensiiviteho boost 1 aktivoituu. Kun painat uudelleen painiketta +, intensiiviteho boost 2 aktivoituu.

Noin 6 minuutin kuluttua elektroniikka kytkee tuulettimen automaattisesti pienemmälle teholle. Jos haluat katkaista intensiivitehon ennen ennalta asetetun ajan päättymistä, paina painiketta -, kunnes haluamasi teho on saavutettu.

Automaattitoiminto

Käynnistys

- Paina valitsinta ①.
Tuuletin kytkeytyy teholle 2.
- Paina painiketta ⌘.
Tunnistin kytkee tuulettimen automaattisesti optimaaliselle tuuletusteholle 1, 2 tai 3.

Pysäytys

Kytke automaattitoiminto pois päältä painamalla valitsinta ⌘ tai ①.

Tuuletin kytkeytyy automaattisesti pois päältä, jos tunnistin ei tunnista enää huoneilman laadun muutosta.

Automaattitoiminnon toiminta-aika on enintään 4 tuntia.

Sensoriohjaus



Automaattikäytössä liesituulettimen sensori tunnistaa keittämisen ja paistamishajujen voimakkuuden. Liesituuletin kytkeytyy sensorin asetuksen mukaan automaattisesti toiselle tuuletusteholle.

Herkkyyden tehdasasetus: 5



Herkkyyden pienin asetus: 0

Herkkyyden suurin asetus: 9

Jos sensoriohjaus reagoi liian nopeasti tai liian hitaasti, voit muuttaa asetusta vastaavasti:

1. Kun tuuletin on kytketty pois päältä, pidä painike  painettuna 4 sekunnin ajan. Asetus tulee näkyviin.
2. Kun haluat muuttaa sensoriohjauksen asetuksen, paina painiketta + tai -.
3. Vahvista valinta pitämällä painike  painettuna 4 sekunnin ajan.

Tuulettimen jälkikäynti


Tuulettimen jälkitoiminto on mahdollista jokaisen tuuletustehon yhteydessä (paitsi boost  ja boost .

Valitse haluamasi tuuletusteho ja paina painiketta .

Näytössä näkyy 9min.

Tuuletin kytkeytyy tämän ajan päätyttyä automaattisesti pois päältä.

Jälkikäyntiajan säätäminen

Paina painiketta + tai -, kun näyttöön ilmestyy 9min.


Voit asettaa jälkikäyntiajaksi 1 - 9 minuuttia.

Valo

Voit kytkeä valon päälle tai pois päältä milloin tahansa, myös kun tuuletin ei ole toiminnassa.

Paina painiketta .

Valaistustehon asetus

Pidä painike  painettuna, kunnes haluamasi kirkkaus on saavutettu.

Kyllästysasteen näyttö

Kun kytket tuulettimen pois päältä, kuuluu 4 sekunnin pituinen äänimerkki, jos metallisen rasvasuodattimen tai aktiivihiilisuodattimen kyllästysaste on saavutettu.

Näyttöön ilmestyy lisäksi tähän liittyvä symboli:

■ **Metallisuodatin:** 

■ **Aktiivihiilisuodatin:** 






Puhdista rasvasuodattimet tai vaihda aktiivihiilisuodatin viimeistään nyt.

Metallisten rasvasuodattimien puhdistusohjeen löydät luvusta *Puhdistus ja huolto*.

Kun kyllästysasteen näytöt vilkkuvat, voit nollata ne. Paina sitä varten painiketta -.


Näytön muuttaminen huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi

Elektronisen ohjauksen näyttö tulee muuttaa huoneilmaan palauttavaan toimintaan sopivaksi:

- Liesituulettimen tulee olla liitettyä ja kytkettynä pois päältä.
- Paina painikkeita  ja  samanaikaisesti, kunnes näyttö   palaa.
- Kun painat uudelleen painikeyhdistelmää, elektroninen ohjaus muuttuu hormiin liitettyyn toimintaan sopivaksi (näyttö .

Äänimerkki

Äänimerkin päällekytkentä

Kun tuuletin on kytketty pois päältä, paina painikkeita  ja + samanaikaisesti noin 3 sekunnin ajan. Valinnan vahvistukseksi kuuluu äänimerkki.

Äänimerkin poiskytkentä

Toimi samalla tavoin kuin kohdassa "Äänimerkin päällekytkentä" neuvotaan.

Puhdistus ja huolto

Palovamman vaara!

Laite kuumenee käytön aikana, erityisesti lamppujen alueelta. Anna laitteen jäähtyä ennen puhdistamista.

Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Puhdista laite vain kostealla liinalla. Irrota ennen puhdistusta verkkopistoke pistorasiasta tai irrota sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake pois päältä.

Sähköiskun vaara!

Laitteeseen pääsevä kosteus voi aiheuttaa sähköiskun. Älä käytä painepesuria tai höyrysuihkua.

Loukkaantumisvaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla terävreunaiset. Käytä suojakäsineitä.

Puhdistusaine

Jotta eri pinnat eivät vahingoitu vääristä puhdistusaineista, noudata taulukon ohjeita. Älä käytä

- voimakkaita tai hankaavia puhdistusaineita,
- vahvasti alkoholipitoisia puhdistusaineita,
- kovia hankaustyynyjä tai puhdistussieniä,
- painepesuria tai höyrysuihkua.

Huuhtelee uudet sieniliinat huolellisesti ennen käyttöä.

Noudata kaikkia puhdistusaineissa olevia ohjeita ja varoituksia.

Alue	Puhdistusaine
Teräs	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla. Puhdista jaloteräspinnat vain hionta-suunnassa. Huoltopalvelusta tai alan liikkeistä on saatavana erillistä teräksenhoitoainetta. Sivele pinnalle hyvin ohut kerros hoitoainetta pehmeällä liinalla.
Maalatut pinnat	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista kostealla talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla. Älä käytä teräksenpuhdistusainetta.
Alumiini ja muovi	Lasinpesuaine: Puhdista pehmeällä liinalla.
Lasi	Lasinpesuaine: Puhdista pehmeällä liinalla. Älä käytä puhdistuslastaa.
Valitsimet	Kuuma astianpesuaineliuos: Puhdista kostealla talousliinalla ja kuivaa pehmeällä liinalla. Laitteen sisään pääsevä kosteus aiheuttaa sähköiskun vaaran. Kosteus aiheuttaa elektronisten osien vaurioitumisvaaran. Älä puhdista valitsimia märällä liinalla. Älä käytä teräksenpuhdistusainetta.

Metallisten rasvasuodattimien puhdistaminen

Ohjekirja on tarkoitettu eri laitemalleille. Tästä johtuen on mahdollista, että kaikki tässä kuvatut ominaisuudet ja varusteet eivät koske hankkimaasi laitetta.

⚠ Palovaara!

Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi syttyä tuleen.

Puhdista rasvasuodatin vähintään 2 kuukauden välein.

Älä käytä laitetta koskaan ilman rasvasuodatinta.

Huomautuksia

- Älä käytä voimakkaita, happamia tai emäksisiä pesuaineita.
- Kun puhdistat metalliset rasvasuodattimet, muista puhdistaa kostealla liinalla myös rasvasuodattimien pidike laitteessa.
- Voit pestä metalliset rasvasuodattimet astianpesukoneessa tai käsin.

Käsin:

Huomautus: Jos lika on pinttynyttä, käytä rasvaa irrottavaa erikoispuhdistusainetta. Voit tilata tuotetta huoltopalvelusta.

- Liota rasvasuodattimia kuumassa pesuliuoksessa.
- Harjaa ne sitten puhtaaksi ja huuhtelee huolellisesti.
- Anna rasvasuodattimien valua kuivaksi.

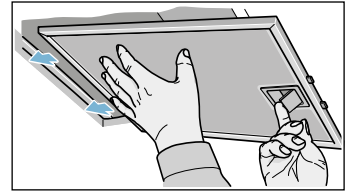
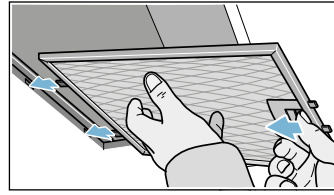
Astianpesukoneessa:

Huomautus: Suodattimien väri saattaa vähän muuttua, kun peset ne astianpesukoneessa. Se ei kuitenkaan vaikuta rasvasuodattimien toimintaan.

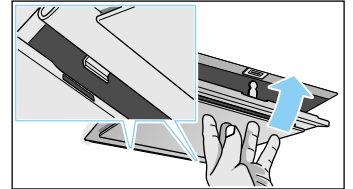
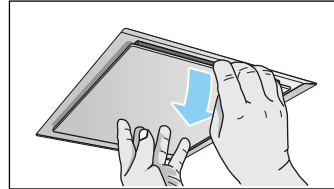
- Älä pese erittäin rasvaisia metallisia rasvasuodattimia yhdessä astioiden kanssa.
- Aseta rasvasuodattimet väljästi astianpesukoneeseen. Suodattimet eivät saa jäädä puristuksiin.

Metallisen rasvasuodattimen irrotus

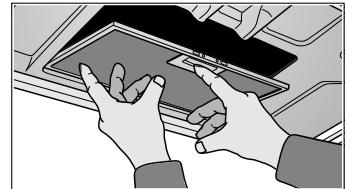
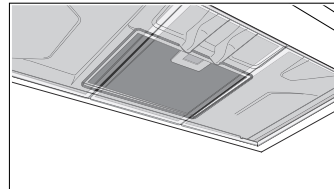
1. Avaa lukitus ja käännä rasvasuodatin alas. Pidä samalla toisella kädellä kiinni rasvasuodattimen pohjasta.
2. Irrota rasvasuodatin pidikkeestä.



Jos kyseessä on reunaimusuodatin, vedä metallista rasvasuodatinta alaspäin. Pidä samalla toisella kädellä kiinni rasvasuodattimen pohjasta.



Jos sisäpuolella on lisäsuodattimet, avaa lukitus ja käännä metallinen rasvasuodatin alas. Pidä samalla toisella kädellä kiinni rasvasuodattimen pohjasta.



Huomautuksia

- Rasvaa saattaa kerääntyä rasvasuodattimen pohjalle.
- Varo kallistamasta rasvasuodatinta. Vältä rasvan tippumiselta.

3. Puhdista metallinen rasvasuodatin.

Metallisen rasvasuodattimen asennus

1. Asenna metallinen rasvasuodatin paikalleen. Pidä samalla toisella kädellä kiinni metallisen rasvasuodattimen pohjasta.
2. Käännä metallinen rasvasuodatin ylös ja napsauta lukitsin kiinni.

Toimintahäiriö, mitä on tehtävä?

Pienet viat voi usein poistaa itse. Mikäli vikaa ei voi poistaa seuraavien vihjeiden perusteella, ota yhteys huoltoon.

⚠ Sähköiskun vaara!

Epäasianmukaiset korjaukset ovat vaarallisia. Vain koulutukseemme osallistunut huoltopalvelun teknikko saa tehdä korjauksia ja vaihtaa vaurioituneita liitäntäjohtoja. Jos laite on rikki, irrota verkkopistoke tai kytke sulake sulakerasiassa pois päältä. Soita huoltopalveluun.

Häiriötaulukko

Häiriö	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei toimi	Pistoke ei ole pistorasiassa	Liitä laite sähköverkkoon
	Sähkökatko	Tarkasta, toimivatko muut laitteet keittiössä
	Sulake palanut	Tarkista sulakerasiasta, onko laitteen sulake kunnossa
Valo ei pala.	Lamput ovat palaneet.	Vaihda lamput, ks. luku "Lamppujen vaihto".

Lamppujen vaihto

Ohjekirja on tarkoitettu eri laitemalleille. Tästä johtuen on mahdollista, että kaikki tässä kuvatut ominaisuudet ja varusteet eivät koske hankkimaasi laitetta.

⚠ Palovamman vaara!

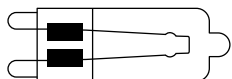
Lamput kuumenevat käytön aikana hyvin kuumiksi. Lamput voivat aiheuttaa palovamman myös jonkin aikaa pois päältä kytkemisen jälkeen. Anna lamppujen jäähtyä ennen kuin vaihdat ne.

⚠ Sähköiskun vaara!

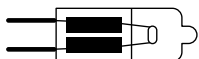
Lamppuja vaihdettaessa on lampunkannan liittimissä sähkövirta. Irrota ennen vaihtoa verkkopistoke pistorasiasta tai irrota sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake pois päältä.

Halogeenilamppujen vaihto

Tärkeää! Käytä vain tyyppiltään ja teholtaan samanlaisia lamppuja.



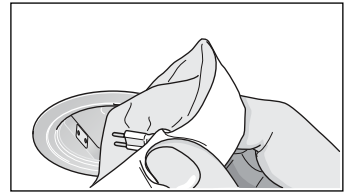
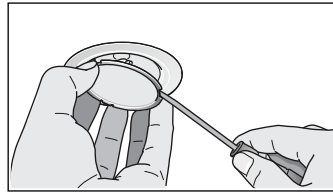
HSGST/C/UB-20-230-G9



HSGST/UB-20-12-G4-10

Huomautus: Kun asennat halogeenilamppuja, älä koske lampun lasikupuun. Käytä halogeenilamppuja asentaessasi apuna puhdasta liinaa.

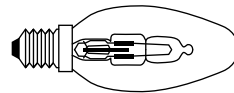
1. Poista lampunrenkas varovasti tarkoitukseen sopivalla työkalulla.
2. Irrota lamppu ja vaihda sen tilalle samantyyppinen lamppu.



3. Kiinnitä lampun suojus paikalleen.
4. Liitä pistoke pistorasiaan tai asenna sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake päälle.

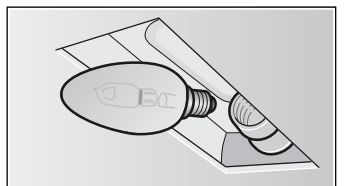
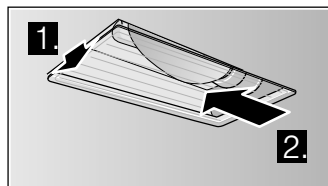
Hehkulamppujen vaihto

Tärkeää! Käytä vain tyyppiltään ja teholtaan samanlaisia lamppuja.



HSGSB/C/UB-30-230-E14

1. Nosta vähän lampun suojusta ja työnnä se liesituulettimen ulkoreunaa kohti.
2. Kierrä lamppu irti ja vaihda sen tilalle samantyyppinen lamppu.



3. Kiinnitä lampun suojus paikalleen.
4. Liitä pistoke pistorasiasta tai asenna sulake tai kytke sitä vastaava automaattisulake päälle.

LED-valaisimet

Vialliset LED-valaisimet saa vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaavat asennusoikeudet omaava henkilö (sähköasentaja).

⚠ Loukkaantumisvaara!

LED-lamppujen valo on hyvin kirkas ja se voi vahingoittaa silmiä (riskiluokka 1). Älä katso suoraan LED-valoon yli 100 sekuntia kauempaa.

Huoltopalvelu

Jos laitteesi täytyy korjata, käänny huoltopalvelumme puoleen. Pyrimme aina löytämään sopivan ratkaisun ja välttämään tarpeettomat huoltokorjaajan käynnit.

Ilmoita soittaessasi laitteen mallinumero (E-Nr.) ja sarjanumero (FD-Nr.), jotta saat heti pätevät neuvot. Numerot löytyvät laitteen sisäpuolelta kiinnitetystä tyyppikilvestä (irrota ensin metallinen rasvasuodatin).

Jotta löydät tiedot tarvittaessa helposti, voit kirjoittaa laitteesi tiedot ja huoltopalvelun puhelinnumeron tähän.

E-Nr.	FD-Nr.
-------	--------

Huoltopalvelu

Ota huomioon, että huoltopalvelun asentajan käynti käyttövirheen takia aiheuttaa Sinulle kustannuksia myös takuuaikana.

Kaikkien maiden yhteystiedot löydät oheisesta huoltoliikeluettelosta.

Korjaustilaus ja neuvonta häiriötilanteissa

FIN 020 751 0700
Lankapuhelimesta 8,28 snt/puhelu + 7 snt/min (alv 24%)
Matkapuhelimesta 8,28 snt/puhelu + 17 snt/min (alv 24%)

Luota valmistajan osaamiseen. Näin varmistat, että kodinkoneesi korjaa koulutettu huoltoteknikko, joka käyttää koneeseen tarkoitettuja alkuperäisiä varaosia.

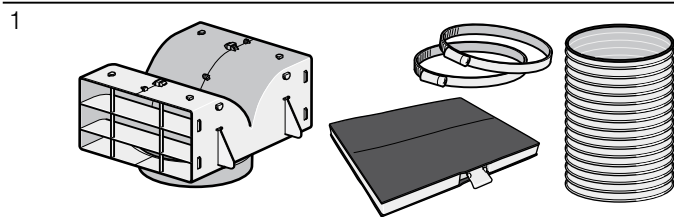
Kiertoilmakäytön lisävaruste

(ei sisälly toimitukseen)

Huomautuksia

- Noudata lisävarusteissa olevia asennusohjeita.
- Jos laitteen sisällä on lisäsuodatin, voidaan käyttää vain CleanAir-kiertoilmamoduulia.

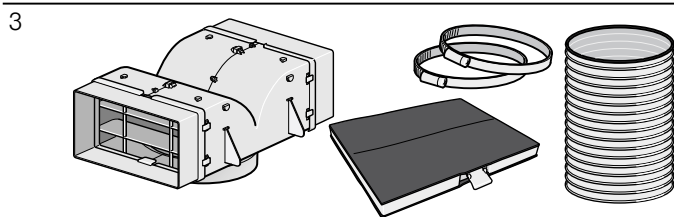
Perusvarustus: aloitussarja kiertoilmakäyttöä varten - kapea



Vaihtosuodatin

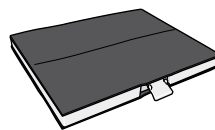


Perusvarustus: aloitussarja kiertoilmakäyttöä varten - leveä



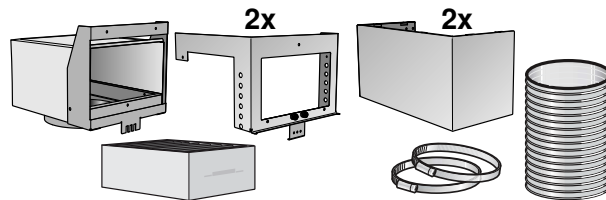
Vaihtosuodatin

4



Perusvarustus: CleanAir-kiertoilmamoduuli - kapea

5



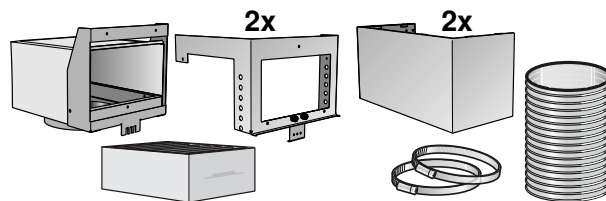
Vaihtosuodatin

6



Perusvarustus: CleanAir-kiertoilmamoduuli - leveä

7



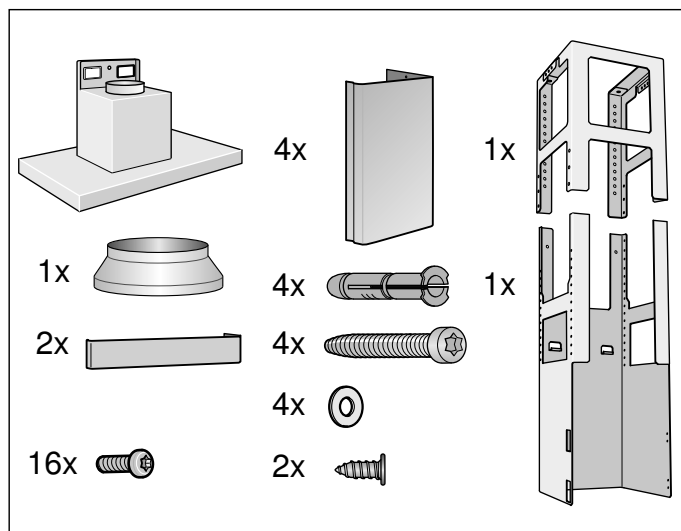
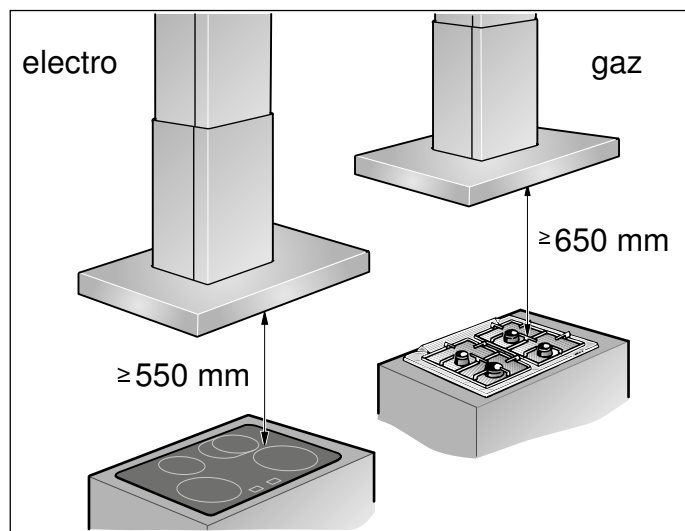
Vaihtosuodatin

8



1	DHZ5365 Kanavan leveys 260 mm
2	DHZ5326 Kanavan leveys 260 mm
3	DHZ5385 Kanavan leveys 345 mm
4	DHZ5346 Kanavan leveys 345 mm
5	DSZ6220 Kanavan leveys 260 mm
6	DSZ5201 Kanavan leveys 260 mm
7	DSZ6230 Kanavan leveys 345 mm
8	DSZ5201 Kanavan leveys 345 mm

ASENNUSOHJE



- Liesituuletin on tarkoitettu asennettavaksi keittiön kattoon tai tukevaan alaslaskettuun kattorakenteeseen.
- Jos tarvitaan lisävarusteita (esim. kun tuuletin on huoneilmaan palauttava), noudata niiden mukana tulevia asennusohjeita.
- Liesituulettimen pinnat vahingoittuvat helposti. Varo vahingoittamasta arkoja pintoja.

⚠ Tärkeitä turvaohjeita

Lue tämä käyttöohje huolellisesti. Vasta sitten voit käyttää laitettasi turvallisesti ja oikein. Säilytä käyttö- ja asennusohje myöhempää käyttöä tai seuraavaa käyttäjää varten.

Turvallinen käyttö on taattu vain, kun asennus tehdään ammattitaitoisesti asennusohjeita noudattaen. Asentaja vastaa moitteettomasta toiminnasta laitteen asennuspaikassa.

Liesituulettimen tulee olla vähintään lieden levyinen.

Asennettaessa tulee noudattaa voimassa olevia rakennusmääräyksiä ja paikallisen sähkö- ja kaasulaitoksen määräyksiä.

Poistoilman johtamisessa on noudatettava viranomaisten säädöksiä ja lakisääteisiä määräyksiä (esimerkiksi rakennuslainsäädäntö).

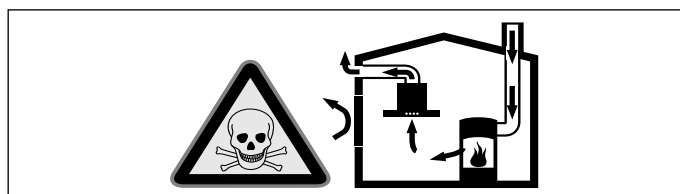
Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen. Poistoilmaa ei saa johtaa toiminnassa olevaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin eikä hormiin, joka on tarkoitettu tulisijojen sijoitushuoneiden ilmanvaihtoon. Mikäli poistoilma johdetaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin, joka ei ole käytössä, on siihen saatava lupa paikalliselta nuohoojalta.

Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen.

Huolehdi aina riittävästä tuloilmasta, jos laitetta käytetään poistoilmakäytössä yhdessä huoneilmaa tarvitsevan tulisijan kanssa.

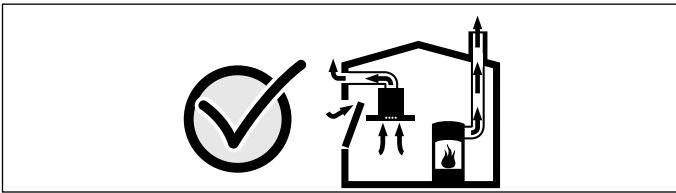


Huoneilmaa tarvitsevat tulisijat (esim. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöiset lämmityslaitteet, läpivirtauskuumennin, vedenkuumennin) ottavat polttoilman huoneilasta ja johtavat poistoilman poistoilmalaitteen (esim. savutorven) kautta ulos.

Tuuletin imee keittiöstä ja sen viereisistä huoneista ilmaa - tämä on korvattava riittävällä tuloilmalla - muuten syntyy alipaine. Myrkylliset kaasut imeytyisivät takaisin huoneisiin savutorvesta tai poistoilmakanavasta.

- Siksi on huolehdittava aina riittävästä tuloilmasta.
- Seinään asennettu tuloilma-/poistoilmalaatikko ei yksin takaa raja-arvoissa pysymistä.

Turvallisuussyistä ei huoneessa, johon tuuletin on asennettu, vallitseva alipaine saa olla korkeampi kuin 4 Pa (0,04 mbar). Tämä saavutetaan, jos avattavista ja suljettavista aukoista kuten ovista, ikkunoista, tuloilma/poistoilma-seinäaukoista tai muista teknisistä toimenpiteistä johtuen palamisilman tilalle pääsee virtaamaan korvausilmaa.



Tuulettimen asentamista suunniteltaessa on kysyttävä neuvoa paikalliselta nuohoojalta, hän pystyy arvioimaan talon tuuletusta koskevan kokonaisratkaisun ja suosittelemaan sopivat tuuletusta koskevat toimenpiteet.

Mikäli tuuletinta käytetään vain kiertoilmakäytössä, käyttö on mahdollista ilman rajoituksia.

Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen. Kun tuuletin asennetaan tilaan, jossa on hormiin liitetty tulisija, liesituulettimen virransyöttöön on asennettava asianmukainen turvakytin.

Palovaara!

Rasvasuodattimeen kerääntynyt rasva voi syttyä tuleen. Ilmoitettuja turvaetäisyyksiä tulee noudattaa, jotta vältetään ylikuumeneminen. Noudata keittotason tai liedien mukana tulevia ohjeita. Kun liesituuletin asennetaan kaas- ja sähkökeittotason yläpuolelle, noudata suurinta ilmoitettua etäisyyttä.

Asenna tuuletin niin, että vain sen toisella puolella on korkea kaappi tai seinä. Tuulettimen ja seinän tai korkean kaapin välillä tulee olla tilaa vähintään 50 mm.

Loukkaantumisvaara!

- Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Käytä suojakäsineitä.
- Jos laitetta ei ole kiinnitetty asianmukaisesti, se voi pudota. Kaikki kiinnityselementit pitää kiinnittää kunnolla ja varmasti.
- Laite on painava. Laitteen siirtämiseen tarvitaan 2 henkilöä. Käytä vain tarkoitukseen sopivia apuvälineitä.

Sähköiskun vaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Liitäntäjohto voi vaurioitua. Varmista, että liitäntäjohto ei taivu jyrkälle mutkalle tai jää puristuksiin asennuksen aikana.

Sähköiskun vaara!

Laitteen irrottaminen verkkovirrasta pitää olla aina mahdollista. Laitteen saa liittää ainoastaan määräystenmukaisesti asennettuun maadoitettuun pistorasiaan. Jos pistokkeeseen ei pääse asennuksen jälkeen enää käsiksi, kiinteä sähköliitäntä on varustettava asennusmääräysten mukaisella vaihejohtojen katkaisimella. Kiinteän sähköasennuksen saa tehdä vain sähköasentaja. Suosittelemme asentamaan vikavirtakatkaisimen (FI-katkaisin) laitteen virransyötön virtapiiriin.

Tukehtumisvaara!

Pakkausmateriaali on vaarallista pikkulapsille. Älä anna lasten leikkiä pakkausmateriaalilla.

Yleiset ohjeet

Toiminta hormiin liitettynä

⚠ Hengenvaara!

Takaisin virtaavat poistoilmakaasut voivat aiheuttaa myrkytyksen. Poistoilmaa ei saa johtaa toiminnassa olevaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin eikä hormiin, joka on tarkoitettu tulisijojen sijoitushuoneiden ilmanvaihtoon. Mikäli poistoilma johdetaan savukanavaan tai ilmanvaihtohormiin, joka ei ole käytössä, on siihen saatava lupa paikalliselta nuohoojalta.

Jos poistoilma johdetaan ulos ulkoseinän läpi, tulee käyttää teleskooppiliitosta.

Poistoilmaputki

Huomautus: Laitteen valmistaja ei vastaa putkista johtuvista reklamaatioista.

- Laitteen teho on parhaimmillaan, kun asennetaan lyhyt, suora, halkaisijaltaan mahdollisimman suuri poistoilmaputki.
- Poistoilman virtaus on parhaimmillaan ja äänitaso alhaisimmillaan, jos vältetään käyttämästä pitkiä, rosoisia poistoilmaputkia, kaariputkia tai halkaisijaltaan pienempiä kuin 150 mm putkia.
- Poistoilman johtamiseen käytettyjen putkien ja letkujen on oltava palamattomasta materiaalista.

Pyöröputket

Suositus putkien sisähalkaisijaksi on 150 mm, vähintään kuitenkin 120 mm.

Laakeat kanavat

Sisäpoikkileikkauksen on vastattava pyöröputkien halkaisijaa.

Ø 150 mm n. 177 cm²

Ø 120 mm n. 113 cm²

- Laakeissa kanavissa ei saisi olla jyrkkiä käänträjä.
- Käytä tiivistysnauhaa, jos putkien halkaisijat ovat kooltaan poikkeavat.

Katon alkuvalmistelut

- Katon tulee olla tasainen ja vaakasuora sekä kestää tuulettimen paino.
- Varmista, että porattujen reikien syvyys vastaa ruuvien pituutta ja että kiinnitystulpat on kiinnitetty kunnolla.
- Oheiset ruuvit ja tulpat on tarkoitettu massiiviselle tiiliseinälle. Jos rakenne on muuta materiaalia (esim. Rigips-levy, kevytbetoni, Poroton-kennotiili), käytä siihen sopivia kiinnitystarvikkeita.
- Liesituulettimen maksimipaino on **50 kg**.

Sähköliitäntä

⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteen sisäpuolella olevat rakenneosat voivat olla teräväreunaiset. Liitäntäjohto voi vaurioitua. Varmista, että liitäntäjohto ei taivu jyrkälle mutkalle tai jää puristuksiin asennuksen aikana.

Liitääntätiedot löytyvät liesituulettimen sisäpuolelle kiinnitetystä tyyppikilvestä, irrota ensin metalliset rasvasuodattimet.

Liitäntäjohtoon pituus: n. 1,30 m

Laite on radiohäiriösuojattu EU-määräysten mukaisesti.

⚠ Sähköiskun vaara!

Laitteen irrottaminen verkkovirrasta pitää olla aina mahdollista. Laitteen saa liittää ainoastaan määräysten mukaisesti asennettuun maadoitettuun pistorasiaan. Jos pistokkeeseen ei pääse asennuksen jälkeen enää käsiksi, kiinteä sähköliitäntä on varustettava asennusmääräysten mukaisella vaihejohtojen katkaisimella. Kiinteän sähköasennuksen saa tehdä vain sähköasentaja. Suosittelemme asentamaan vikavirtakatkaisimen (FI-katkaisin) laitteen virransyötön virtapiiriin.

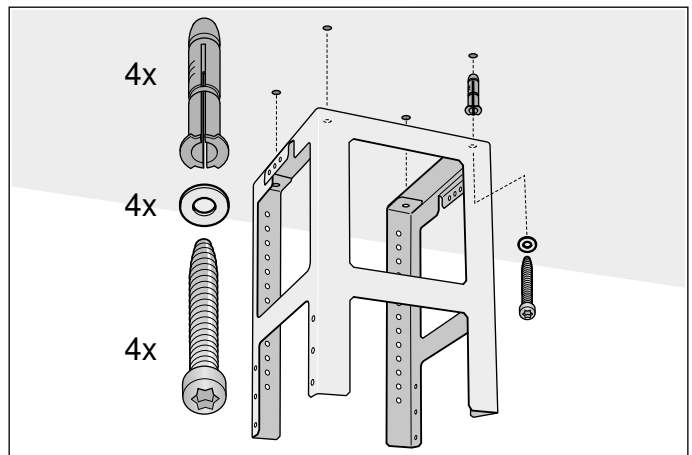
Asennus

Ylemmän kannatinrungon asennus

1. Mittaa ennen asennusta kannatinrungon kokonaiskorkeus ja merkitse ruuvien paikat.

Huomautus: Kannatinrungon korkeus on säädettävissä 20 mm välein.

2. Merkitse kattoon liesituulettimen keskikohta.
3. Merkitse kattoon ruuvien paikat oheisen asennusmallin avulla.



4. Poraa kiinnittimiä varten neljä reikää (Ø 8 mm ja syvyys 80 mm) ja paina tulpat reikiin niin, että ne ovat samassa tasossa.
5. Kiinnitä kannatinrungon yläosa kattoon 4 ruuvilla.

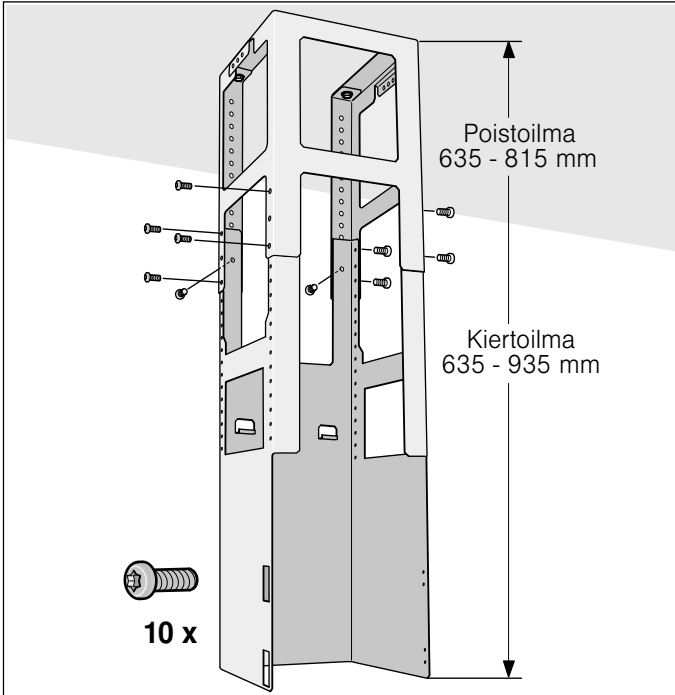
Huomautus: Varmista, että kannatinrunko on oikeassa asennossa. Keskimäinen välike määrittää käyttöpuolen ja sen tulee olla liesitasen ohjauspaneeliin päin.

Alemman kannatinrungon asennus

Kiinnitä kannatinrungon ylä- ja alaosa kiinni toisiinsa 10 ruuvilla mitatulle kokonaiskorkeudelle.

Huomautuksia

- Varmista, että alempi kannatinrunko on oikeassa asennossa. Avoimen puolen tulee olla liesitason ohjauspaneeliin päin.
- Voit suoristaa kannatinrungon jälkikäteen avaamalla kiinnitysruuvit.

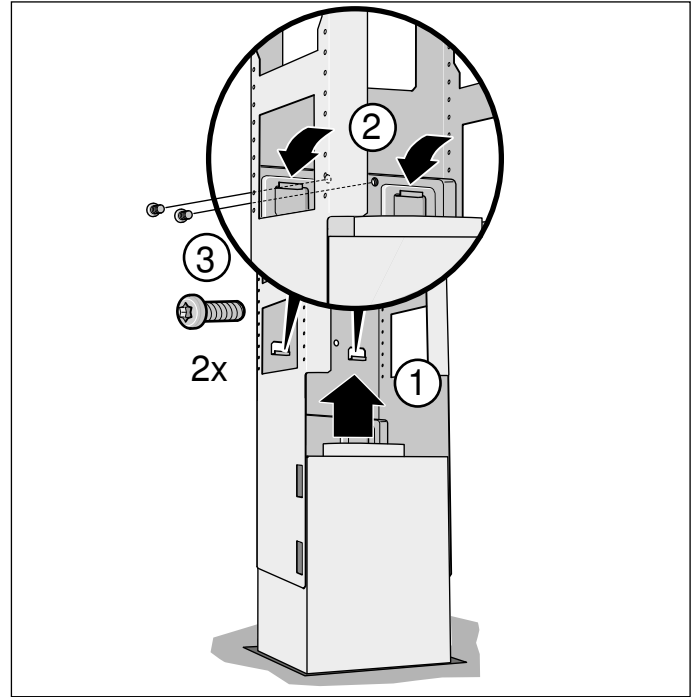


Laitteen asennus

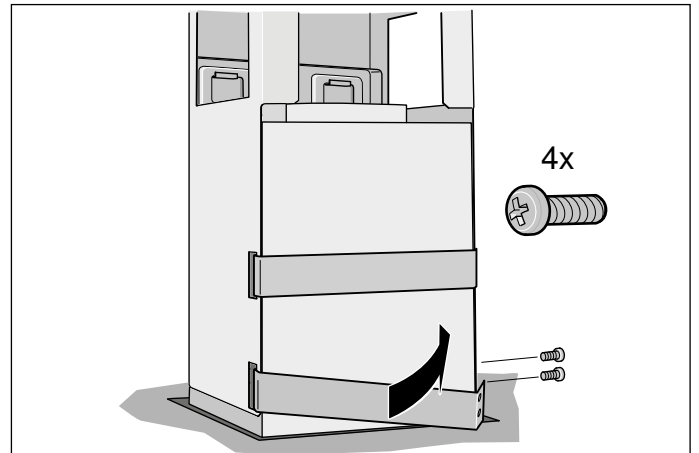
1. Ripusta liesituuletin alakautta kannatinrunkoon.

Huomautus: Varo, ettei liitäntäjohto jää puristuksiin.

2. Kiinnitä liesituuletin kannatinrunkoon 2 varmuusruuvilla.



3. Aseta varmistimet paikoilleen ja kiinnitä ruuveilla.



Hormiliitäntä

Huomautus: Jos hormiputki on alumiinia, varmista ennen asennusta että liitäntäalue on sileä.

Poistoilmaputki Ø 150 mm (suosituskoko)

Kiinnitä poistoilmaputki suoraan asennuskaulukseen ja tiivistä.

Poistoilmaputki Ø 120mm

1. Kiinnitä supistuskappale suoraan asennuskaulukseen.
2. Kiinnitä poistoilmaputki supistuskappaleeseen.
3. Tiivistä molemmat liitoskohdat sopivaa menetelmää käyttäen.

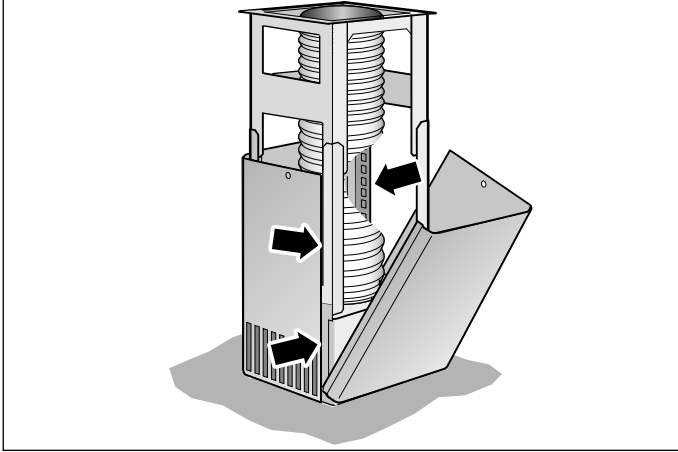
Hormisuojausten asennus

Loukkaantumisvaara!

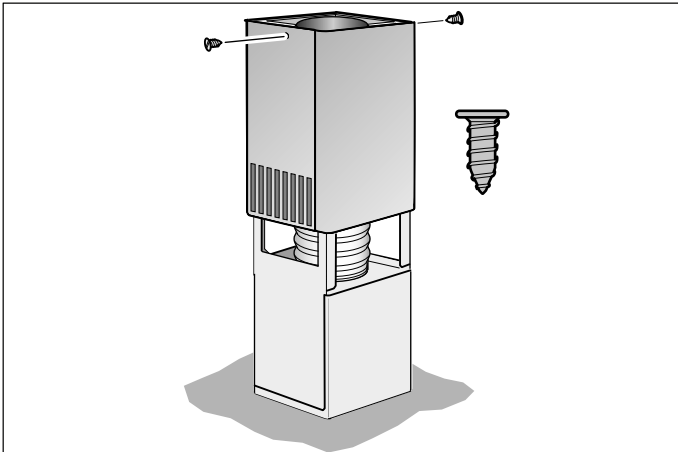
Johtuen terävistä reunoista laitetta asennettaessa.
Asennettaessa käytettävä suojakäsineitä.

1. Irrota hormisuojaukset toisistaan.
Poista sitä varten tarranauha.
2. Irrota suojakalvo molemmilta puolilta.
3. Aseta ylähormin molemmat osat paikoilleen liesituulettimeen ja kiinnitä toisiinsa.

Huomautus: Ylähormin ilmanvaihtoaukkojen pitää olla alaspäin.



4. Työnnä hormin yläosa ylös ja kiinnitä 2 ruuvilla.



5. Aseta alahormin molemmat osat paikoilleen ja kiinnitä toisiinsa.

