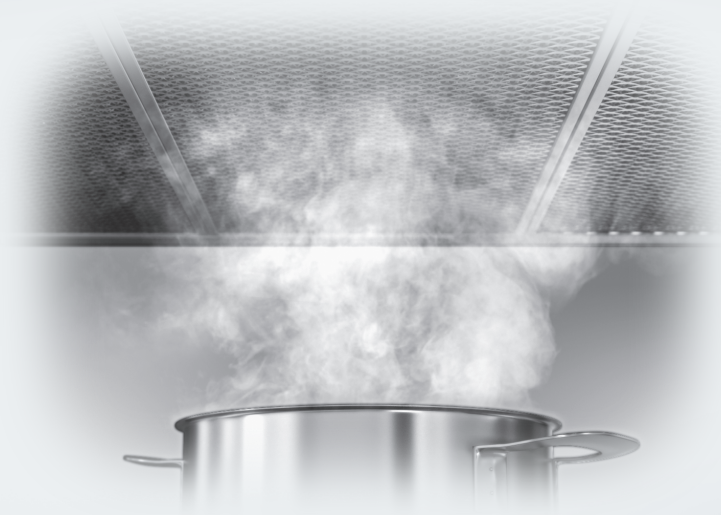


Käyttö- ja asennusohje Downdraft-liesituuletin



Lue **ehdottomasti** liesituulettimen käyttö- ja asennusohje ennen laitteen asennusta, liitännöjen tekemistä ja käyttöönottoa. Näin vältät mahdolliset vahingot ja laitteesi rikkoontumisen.

Sisältö

Tärkeitä turvallisuusohjeita	4
Ympäristönsuojelu ja vastuullisuus	11
Tutustuminen tuotteeseen	12
Liesituulettimen osat	12
Komponentit	13
Rasvansuodatin ja paneeli	13
Aktiivihiihsuodatin	13
Keittotason valaistus	13
Toiminnot	14
Puhaltimen tehot	14
Jälkikäyntitoiminto	14
Käyttötuntilaskurit	14
Verkottaminen	15
Oppiva Con@ctivity	15
Tehonhallinta	16
Käyttöönotto	17
Toimintatavan (hormiin poistava tai huonetilaan palauttava) valinta	17
Verkotus	17
Verkotuksen edellytykset	17
Scan & Connect -toiminnon suorittaminen	18
WiFi-yhteyden ja kaukosäätimen uloskirjaaminen	18
Valmistelut Con@ctivity-käyttöä varten	18
Con@ctivity 3.0:n käyttöönotto WiFi-kotiverkon kautta	18
Con@ctivity 3.0:n käyttöönotto suoran WiFi-yhteyden kautta	18
Kaukosäätimen sisäänkirjaaminen	19
Kaukosäätimen uloskirjaaminen	19
Käyttö	20
Puhaltimen kytkeminen päälle	20
Tehon säätäminen	20
Jälkikäyntiajan valinta	20
Puhaltimen kytkeminen pois päältä	20
Jälkikäynti Plug&Play-käytössä	20
Keittotason valaistuksen kytkeminen päälle	21
Valaisimen himmentäminen	21
Keittotason valaistuksen kytkeminen pois päältä	21
Höyrynkeräyslipan laskeminen sisään	21
Ruoanlaitto Con@ctivityn kanssa	21
Con@ctivity-toiminnon ottaminen väliaikaisesti pois käytöstä	22
Asetusten muuttaminen	23
Rasvansuodattimen käyttötuntimäärän muuttaminen	23
Aktiivihiihsuodattimen käyttötuntilaskurin muuttaminen	23

Virransäästötoiminnon ottaminen käyttöön ja pois käytöstä.....	24
Höyrynpistokorkeuden madaltaminen	25
Energiansäästövinkejä	26
Puhdistus ja hoito	27
Ulkovaippa.....	27
Rasvansuodattimet ja imupaneeli.....	27
Paneelin irrottaminen.....	29
Keräysastian puhdistus.....	29
Paneelin asettaminen paikalleen.....	30
Rasvansuodattimen käyttötuntilaskurin nollaus	30
Rasvansuodattimien vaihto	30
Aktiivihiihisuodattimet	31
Aktiivihiihisuodattimen käyttötuntilaskurin nollaus.....	31
Aktiivihiihisuodattimien hävittäminen.....	31
Elvytettävät aktiivihiihisuodattimet	31
Vianetsintä ja ongelmien ratkaisu	32
Huolto	33
Yhteydenotto häiriötilanteissa	33
Arvokilven sijainti.....	33
Takuu	33
Tekijänoikeudet ja lisenssit.....	33
Asennus	34
Ennen asennusta	34
Asennustarvikkeet.....	34
Laitteen mitat.....	35
Sijoitusmitat	36
Saumojen tiivistys	43
Asennusesimerkkejä	44
Hormiliitäntä	45
Sulkuläppä	45
Sähköliitäntä.....	46
Tekniset tiedot	47
Erikseen ostettava lisävaruste huonetilaan palauttavaksi asentamista varten	47
Vaatimustenmukaisuusvakuutus.....	47

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tämä liesituuletin täyttää asetetut turvallisuusmääräykset. Sen asiaton käyttö voi kuitenkin aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Lue tämä käyttö- ja asennusohje tarkoin ennen kuin alat käyttää liesituuletinta. Se sisältää laitteiden asennukseen, turvallisuuteen, käyttöön ja huoltoon liittyviä tärkeitä ohjeita. Näin vältät mahdolliset vahingot ja liesituulettimen rikkoutumisen.

Standardin IEC 60335-1 vaatimusten mukaisesti Miele kehottaa sinua lukemaan kappaleet Asennus ja Tärkeitä turvallisuusohjeita ja noudattamaan niitä.

Miele ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Säilytä tämä käyttöohje! Jos luovutat laitteen toiselle käyttäjälle, muista antaa käyttöohje sen mukana.

Määräystenmukainen käyttö

► Tätä liesituuletinta ei ole tarkoitettu käytettäväksi ulkotiloissa.

► Käytä tätä liesituuletinta ainoastaan kotitalouksien kaltaisissa ympäristöissä ruoanvalmistuksessa syntyvien ruoankäryjen poistoon ja keittiöilman puhdistamiseen.

Kaikenlainen muu käyttö on kiellettyä.

► Henkilöt, jotka eivät pysty käyttämään liesituuletinta turvallisesti fyysisten, aistillisten tai henkisten kykyjensä puutteellisuuden vuoksi tai jotka ovat kokemattomia ja tietämättömiä laitteen toiminnasta, eivät saa käyttää tätä liesituuletinta ilman vastuullisen henkilön valvontaa tai opastusta.

Tällaiset henkilöt saavat käyttää liesituuletinta ilman valvontaa vain, kun heille on opetettu, miten laitetta käytetään turvallisesti ja kun he ymmärtävät, mitä vaaratilanteita laitteen käyttöön saattaa liittyä.

Jos kotonasi on lapsia

► Huolehdi siitä, etteivät alle 8-vuotiaat lapset pääse liesituulettimen läheisyyteen ilman aikuisen jatkuvaa valvontaa.

► Yli 8-vuotiaat saavat käyttää liesituuletinta ilman valvontaa vain, kun heille on opetettu, miten sitä käytetään turvallisesti ja kun he ymmärtävät, mitä vaaratilanteita sen käyttöön saattaa liittyä. Lasten on tunnistettava ja ymmärrettävä vääränlaiseen käyttöön liittyvät vaaratilanteet.

- ▶ Lapset eivät saa puhdistaa liesituuletinta tai vaihtaa liesituulettimen varusteita ilman valvontaa.
- ▶ Valvo lapsia, jotka oleskelevat tai leikkivät laitteen läheisyydessä. Älä koskaan anna lasten leikkiä laitteella.
- ▶ Tukehtumisen vaara. Jos lapset saavat leikkiä pakkausmateriaaleilla, he saattavat vetää esim. pakkausmuoveja pänsä yli ja tukehtua niihin. Pidä siksi pakkausmateriaalit pois lasten ulottuvilta.

Tekninen turvallisuus

- ▶ Asiattomista asennus- ja korjaustöistä voi aiheutua käyttäjälle vaaratilanteita, joista valmistaja ei voi olla vastuussa. Asennus- ja korjaustöitä saa suorittaa ainoastaan valtuutettu huoltoliike tai Miele-huolto.
- ▶ Vahingoittunut liesituuletin voi vaarantaa turvallisuutesi. Tarkasta laite näkyvien vaurioiden varalta. Älä koskaan ota käyttöön vahingoittunutta liesituuletinta.
- ▶ Liesituulettimen sähköturvallisuus on taattu ainoastaan silloin, kun se on liitetty asianmukaisesti asennettuun, maadoitettuun sukopistorasiaan. Asennuksen maadoituksen toimivuus on ehdottomasti testattava. Myös sijoituspaikan sähköjärjestelmä on epäselvissä tapauksissa testattava.
- ▶ Ajoittainen tai jatkuva käyttö itsenäisten tai verkon kanssa synkronoimattomien energiajärjestelmien (kuten erillisten verkkojen, varavoimajärjestelmien) kanssa on mahdollista. Edellytyksenä on, että käytettävä energiajärjestelmä on standardin EN 50160 tai muun vastaavan standardin mukainen.
Asennus täytyy myös saarekekäytössä ja ei synkronoidussa käytössä varustaa suojalaitteilla, joita edellytetään tavanomaisen sähköasennuksen ja tämän Miele-tuotteen käytön yhteydessä, ja niiden asianmukainen toiminta on varmistettava, tai vaihtoehtoisesti asennus on varustettava muunlaisilla vastaavan suojaustason takaavilla suojalaitteilla. Tämä voidaan tehdä esimerkiksi VDE-AR-E 2510-2:n nykyisissä soveltamissäännöissä kuvatulla tavalla.
- ▶ Käytettävän sähköliitännän on ehdottomasti vastattava liesituulettimen arvokilvessä mainittuja tietoja (sähköverkon taajuus ja jännite), muuten laite voi vahingoittua.
Varmista yhteensopivuus ennen laitteen liittämistä sähköverkkoon. Kysy tarvittaessa neuvoa sähköasentajalta.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

► Jatkojohdot ja haaroituspistorasiat eivät takaa riittävää sähköturvallisuutta (tulipalon vaara). Älä siksi liitä liesituuletinta sähköverkkoon jatkojohdon tai haaroituspistorasian välityksellä.

► Käytä liesituuletinta vain paikalleen asennettuna. Vain tällöin laitteen turvallinen toiminta on taattu.

► Tätä liesituuletinta ei saa käyttää muualla kuin kiinteästi paikallaan pysyvissä sijoituspaikoissa (esim. asennus laivoihin on kielletty).

► Jos kosket liesituulettimen sisällä oleviin jännitteisiin osiin tai jos muutat laitteen elektronisia ja mekaanisia rakenteita, voit aiheuttaa itsellesi ja laitteen käyttäjälle vakavan vaaratilanteen. Lisäksi laite voi vahingoittua toimintakelvottomaksi.

Liesituulettimen ulkovaipan saa avata vain asennus- ja puhdistusohjeissa mainittuja toimia varten. Älä koskaan avaa liesituulettimen ulkovaippaa mitään muuta tarkoitusta varten.

► Takuu raukeaa, jos korjauksia tekee joku muu kuin valtuutettu huoltoliike tai Miele-huolto.

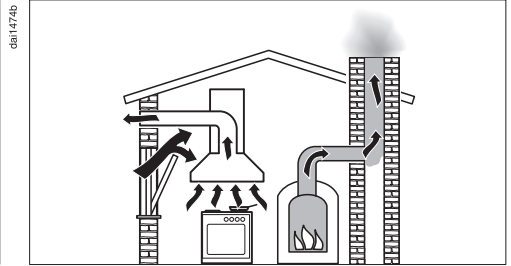
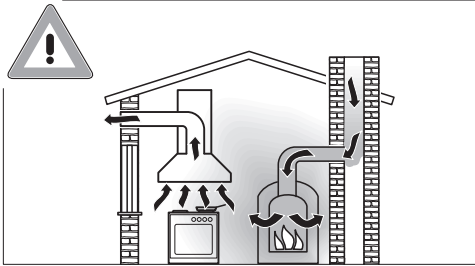
► Vahingoittuneen verkkoliitäntäjohdon saa vaihtaa vain valtuutettu huoltoliike.

► Valaisimen valonlähde on kiinteästi asennettu. Sen saa vaihtaa ainoastaan valtuutettu huoltoliike tai Miele-huolto.

► Liesituuletin täytyy irrottaa sähköverkosta aina asennus-, huolto- ja korjaustöiden ajaksi. Liesituuletin on kytketty pois sähköverkosta vasta, kun:

- laitteen automaattisulake on kytketty pois päältä,
- laitteen keraaminen sulake on kierretty irti sulaketaulusta tai
- laitteen pistotulppa (jos sellainen on) on vedetty pistorasiasta. Älä vedä tällöin verkkoliitäntäjohdosta, vaan tartu aina pistotulppaan.

Samanaikainen käyttö tulisijan kanssa



⚠ Palokaasujen aiheuttama myrkytysvaara.

Ole erityisen varovainen, kun käytät liesituuletinta huonetilassa, jossa on samaan aikaan käytössä tulisija.

Tulisijat tarvitsevat huoneilmaa palamiseen, ja normaalisti niiden palokaasut poistuvat poistoilmahormiin. Tällaisia tulisijoja ovat mm. kaasu-, öljy-, puu- tai hiilikäyttöiset kamiinat, lämmittimet, lämminvesivaraajat, keittotasot ja uunit sekä puuliedet.

Liesituuletin vetää huoneilmaa keittiöstä ja keittiön viereisistä huoneista. Tämä pätee, kun liesituuletinta käytetään:

- hormiin poistavana,
- huonetilaan palauttavana, kun ilmankierrätyslaatikko on järjestetty keittiötilan ulkopuolelle.

Ilman riittävää korvausilmaa keittiöön syntyy alipainetta. Tällöin tulisija saa liian vähän ilmaa palamiseen. Palaminen häiriintyy.

Alipaineen vuoksi myrkyllisiä palokaasuja voi imeytyä tulisijasta tai poistoilmahormista huonetilaan.

Hengenvaara.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Liesituulettimen ja tulisijan samanaikainen käyttö on vaaratonta, jos huonetilaan ei synny yli 4 Pa:n (0,04 mbar) alipainetta. Tällöin palo-kaasut eivät pääse imeytymään takaisin huoneilmaan.

Alipainetta ei pääse syntymään, kun huonetilaan virtaa jatkuvasti palamiseen tarvittavaa korvausilmaa, esimerkiksi ilmanvaihtokanavasta tai avatusta tuuletusikkunasta. Tällöinkin tuloilma-aukon on oltava riittävän suuri. Esimerkiksi pelkkä ilmanvaihtoputki seinässä ei takaa riittävää korvausilman saantia.

Ota arvioinnissa huomioon koko asunnon ilmanvaihto. Jos olet epävarma korvausilman saannin riittävydestä, ota yhteys paikkakuntasi nuohoojaan.

Jos liesituuletin asennetaan huonetilaan palauttavaksi siten, että palautusilma palautuu takaisin keittiöön, edellä mainittuja rajoituksia ei tarvitse ottaa huomioon.

Asianmukainen käyttö

► Puristuksiin jäämisen vaara! Älä laita käsiäsi höyrynkeräyslipan liikeradan alueelle lipan liikkuessa.

► Avoliekit aiheuttavat tulipalovaaran.

Älä koskaan liekitä liesituulettimen alla äläkä käytä avotulta grillatesasi. Toiminnassa oleva liesituuletin imee liekit suodattimeen. Suodattimeen kertynyt rasva voi syttyä palamaan.

► Ruoasta muodostuva vesihöyry tiivistyy liesituulettimeen. Tämä voi aiheuttaa ajan mittaan korroosiovaurioita laitteeseen.

Kytke liesituuletin päälle aina, kun käytät keittotasoa, niin kondenssivettä ei pääse kertymään.

► Ylikuumenneet rasvat ja öljyt voivat syttyä palamaan ja sytyttää liesituulettimen.

Kun käytät öljyjä ja rasvoja, älä jätä kattiloita, pannuja tai rasvakeitintä ilman valvontaa. Jos käytät sähkögrilliä, valvo myös sen toimintaa koko ajan.

► Liesituulettimen sisäosiin kertyvä rasva ja lika heikentävät liesituulettimen toimintaa.

Älä koskaan käytä liesituuletinta ilman rasvansuodattimia. Muuten laite ei pysty suodattamaan ruoankäryjä keittiöilmasta.

► Huomaa, että ruoanlaitosta säteilevä lämpö voi kuumentaa liesituuletinta käytön aikana.

Anna liesituulettimen rungon ja rasvansuodattimien jäähtyä ennen kuin kosket niihin esim. puhdistusta varten.

Asianmukainen asennus

- Katso keittotason käyttöohjeesta, onko sen käyttö sallittu yhdessä liesituulettimen kanssa.
 - Alaspäin poistavaa Downdraft-liesituuletinta ei saa asentaa puulieden viereen.
 - Tätä liesituuletinta ei saa käyttää kaasukeittotason kanssa.
 - Noudata Downdraft-liesituulettimen kiinnityksessä kappaleessa Asennus annettuja ohjeita.
 - Laitteen osien reunat saattavat olla teräviä ja aiheuttaa loukkaantumisvaaran.
- Käytä asennustöiden aikana viiltohaavoilta suojaavia käsineitä.
- Käytä vain tulenkestävästä materiaalista valmistettuja poistoilma-putkia ja letkuja. Kysy neuvoa valtuutetusta Miele-huoltoliikkeestä.
 - Poistoilmaa ei saa johtaa jo käytössä olevaan savukanavaan tai yhteishormiin eikä sellaisen tilan ilmanvaihtokanavaan, jossa on tulisija.
 - Jos johdat poistoilman savukanavaan tai hormiin, joka ei ole käytössä, noudata paikkakuntasi nuohoojan antamia määräyksiä.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Puhdistus ja hoito

► Muista puhdistaa liesituuletin tässä käyttöohjeessa annettujen ohjeiden mukaisesti. Puhdistuksen laiminlyönti aiheuttaa tulipalovaaran.

► Älä koskaan käytä laitteen puhdistukseen höyrytoimisia puhdistuslaitteita.

Höyry voi päästä laitteen sähköä johtaviin osiin ja aiheuttaa oikosulun.

Varusteet ja varaosat

► Suosittelemme käyttämään vain alkuperäisiä Miele-varaosia. Jos koneeseen asennetaan muita osia, sen takuu, virhevastuu ja/tai tuotevastuu voivat päättyä.

► Suosittelemme, että korvaat rikkinäiset osat aina alkuperäisillä varaosilla. Kun koneiden korjaukseen käytetään alkuperäisiä varaosia ja ne asennetaan määräysten mukaisesti, Miele voi taata, että koneet täyttävät vaaditut turvallisuusmääräykset vielä korjausten jälkeenkin, jolloin myös takuu on edelleen voimassa.

► Alkuperäisiä Miele-varaosia on saatavilla vähintään 10 vuoden ja joissakin tapauksissa jopa 15 vuoden ajan liesituulettimen sarjatuoannon päättymisen jälkeen.

Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus helpottaa laitteen käsittelyä ja suojaa sitä vaurioilta kuljetuksen aikana.

Pakkausmateriaalin palauttaminen kiertoon säästää raaka-aineita. Lajittele pakkausmateriaalit asianmukaisesti keräysastioihin. Kuljetuspakkaukset voit palauttaa Miele-kauppiallesi.

Vanhan koneen käytöstä poistaminen

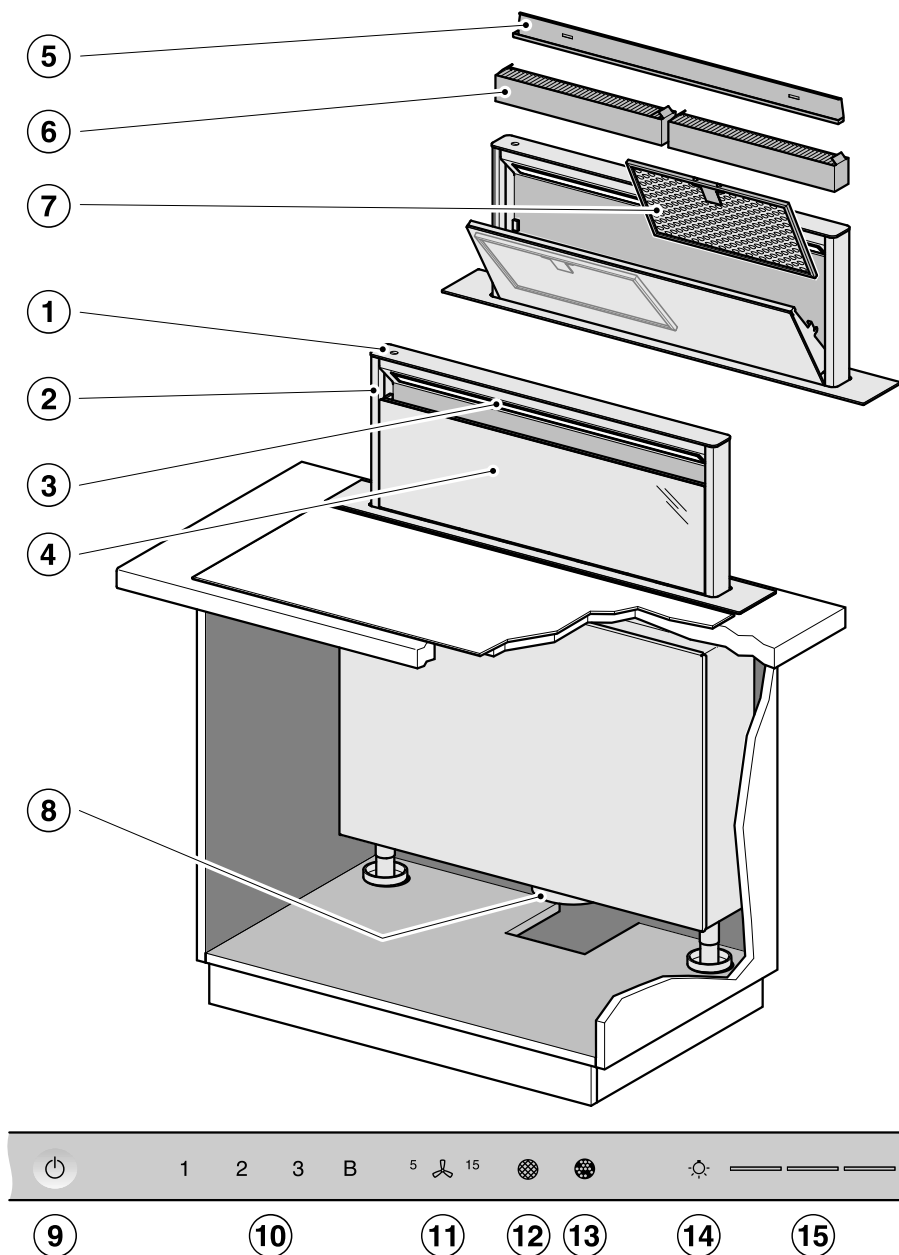
Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös aineita, seoksia ja osia, jotka ovat laitteiden toiminnan ja turvallisuuden kannalta välttämättömiä. Tavallisen kuiva- tai sekajätteen joukossa tai muuten asiattomasti käsiteltyinä tällaiset aineet voivat aiheuttaa haittaa terveydelle ja vahingoittaa ympäristöä. Älä siksi missään tapauksessa hävitä vanhaa laitettasi kuiva- tai sekajätteen mukana.



Vie käytöstä poistettava laite kotikuntasi järjestämään ilmaiseen sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen tai kierrätyskeskukseen. Voit myös palauttaa sen kodinkoneliikkeeseen tai Mielelle. Lain mukaan olet itse vastuussa mahdollisten laitteessa olevien henkilötietojen poistamisesta. Laki velvoittaa sinua poistamaan ehjinä laitteesta kaikki vanhat paristot ja irrotettavat käytöstä poistettavat akut ja lamput, jotka voi poistaa rakenteita rikkomatta. Toimita ne asianmukaisesti ilmaisiin keräyspisteisiin. Muista aina säilyttää vanha laite poissa lasten ulottuvilta, kunnes viet sen keräyspisteeseen.

Tutustuminen tuotteeseen

Liesituulettimen osat



da5570

- ① Ohjauselementit
- ② Esiin liukuva höyryneräyslippa
- ③ Keittotason valaistus
- ④ Reunaimupaneeli
- ⑤ Keräysastia
- ⑥ Aktiivihiilisuodatin
Kertakäyttöiset tai elvytettävät hajua poistavat aktiivihiilisuodattimet (erikseen ostettava varuste huonetilaan palauttavana käyttöä varten)
- ⑦ Rasvansuodatin
- ⑧ Poistoilmaliitântäkaulus
- ⑨ Hipaisupainike liesituulettimen virran kytkemiseen päälle ja pois päältä
- ⑩ Hipaisupainikkeet puhaltimen kytkemiseen päälle ja pois päältä sekä tehon säätämiseen
- ⑪ Jälkikäyntipainike
- ⑫ Rasvansuodattimien käyttötuntilaskurin hipaisupainike (rasvansuodatinpainike)
- ⑬ Aktiivihiilisuodattimien käyttötuntilaskurin hipaisupainike (aktiivihiilisuodatinpainike)
- ⑭ Valaisinpainike, kytkee valaisimen päälle ja pois päältä ja toimii himmentimenä
- ⑮ Hipaisupainikkeet valaisimen kirkkauten valintaan ja näyttöön

Komponentit

Rasvansuodatin ja paneeli

Höyryneräyslipan sivussa oleva paneeli ja uudelleenkäytettävät, metalliset rasvansuodattimet keräävät keittiökärny kiinteät osat, kuten rasvan ja pölyn, ja estävät siten liesituuletinta likaantumasta.



Tulipalovaara

Rasvan kyllästämä rasvansuodatin aiheuttaa tulipalovaaran.

Puhdista siksi rasvansuodattimet säännöllisesti.

Erittäin likaiset rasvansuodattimet heikentävät imutehoa ja edistävät liesituulettimen ja keittion likaantumista.

Aktiivihiilisuodatin

Kun liesituuletinta käytetään huonetilaan palauttavana tai huonetilaan palauttavana Plug&Play-asennuksella, siihen täytyy rasvansuodattimien lisäksi asentaa 2 aktiivihiilisuodatinta. Ne keräävät ruoanvalmistuksessa syntyvät käryt.

Aktiivihiilisuodattimia voi hankkia erikseen ostettavana varusteena. Tarjolla on sekä aktiivihiilisuodattimia, jotka tulee vaihtaa uuteen niiden käyttöiän päättyessä, sekä aktiivihiilisuodattimia, jotka voidaan elvyttää.

Keittotason valaistus

Voit käyttää keittotason valaistusta myös silloin, kun laite ei ole toiminnassa. Voit myös himmentää valaistuksen kirkkautta.

Tutustuminen tuotteeseen

Toiminnot

Hormiin poistavana

Liesituuletin poistaa ruoanlaitosta syntyvät höyryt ja hajut. Liesituulettimen sivussa oleva imupaneeli imee käryn ja höyryn ja ohjaa ilman rasvansuodattimien läpi, jolloin ilma puhdistuu. Tämän jälkeen ilma johdetaan ulos.

Huonetilaan palauttava

(lisävarusteena saatavan muuntosarjan ja aktiivihiihisuodattimien avulla)

Liesituulettimen sivussa oleva imupaneeli imee käryn ja höyryn ja ohjaa ilman rasvansuodattimen lisäksi myös erillisten aktiivihiihisuodattimien läpi, jolloin ilma puhdistuu. Tämän jälkeen ilma johdetaan takaisin keittiöön.

Kun laite asennetaan huonetilaan palauttavaksi, suosittelemme että ilma ohjataan takaisin huonetilaan esim. keittiökalusteiden jalustalistaan sijoitettavan ilmanvaihtoritilän kautta.

Huonetilaan palauttava Plug&Play

Jos sijoitustila ei riitä ilmaputken asennukseen, ilma voidaan johtaa PlugPlay-käytöllä jalustaan keittiökalusteiden alle. Noudata kappaleen ”Asennus” ohjeita.

Keittiön tuuletus

Huolehdi keittiön hyvästä tuuletuksesta liesituulettimen käytön aikana.

Kun liesituuletinta käytetään hormiin poistavana, poistettavan ilman tilalle virtaava raikas ilma parantaa liesituulettimen tehoa.

Kun liesituuletinta käytetään huonetilaan palauttavana, ruoanvalmistuksesta syntyvä kosteus jää keittiöön. Tuuletus auttaa poistamaan tämän kosteuden.

Puhaltimen tehot

Normaalien ruoanvalmistuksessa syntyvien höyryjen, hajujen ja lämmön poistoon riittävät imutehot **1–3**.

Suurena tehoa sitä mukaa, kun höyryjen, hajujen ja lämmön määrä kasvaa.

Erittäin voimakkaiden hajujen, käryjen ja lämmön poistoon voit valita hetkeksi jommankumman Booster-tehon **B** tai **B+**. Booster-tehot alenevat automaattisesti muutaman minuutin kuluttua.

Jälkikäyntitoiminto

Kun käytät jälkikäyntitoimintoa, liesituuletin kytkeytyy tietyn ajan kuluttua automaattisesti pois päältä.

Jälkikäynnin aikana laite poistaa keittiöilmassa jäljellä olevat käryt ja höyryt. Jälkikäynti auttaa pitämään myös itse liesituulettimen puhtaana.

Käyttötuntilaskurit

Liesituuletin tallentaa muistiin käynnissäoloaikansa.

Kun rasvansuodattimen merkkivalo  syttyy, rasvansuodattimet on puhdistettava.

Kun aktiivihiihisuodattimen merkkivalo  syttyy, aktiivihiihisuodattimet täytyy vaihtaa, tai jos ne ovat elvytettävää mallia, elvyttää.

Voit muuttaa käyttötuntilaskureihin ohjelmoituja enimmäiskäyttötuntimääriä omien käyttötottumustesi mukaan.

Jos käytät liesituuletinta hormiin poistavana, ota aktiivihiihisuodattimen käyttötuntilaskuri pois käytöstä.

Verkottaminen

Liesituulettimessasi on sisäänrakennettu WiFi-moduuli. WiFi-moduuli mahdollistaa laitteen yhdistämisen kotiverkkoon ja sen käytön mobiililaitteelle lataamalla Miele-sovelluksella.

Kun liesituuletin on kerran yhdistetty WiFi-verkkoon, yhteys muodostuu automaattisesti uudelleen aina, kun kytket liesituulettimen virran päälle.

Varmista, että WiFi-verkon signaalinvoimakkuus on riittävä liesituulettimen sijoituspaikassa.

WiFi-verkkoon liittäminen lisää liesituulettimen energiankulutusta, myös silloin, kun sen virta on kytketty pois päältä.

Smart Extra -toiminnot Miele-sovelluksella*

Kun verkotat kodinkoneesi Miele-sovelluksella, saat käyttöösi lukuisia Smart Extra -toimintoja. Voit esimerkiksi:

- Hakea esiin kodinkoneen tilatietoja
- Käyttää muita hyödyllisiä toimintoja
- Päivittää liesituulettimen ohjelmiston aina uusimpaan versioon Miele-ohjelmistopäivitysten avulla.

Lisätietoja Smart Extra -toiminnoista löydät Mielen verkkosivuilta, Apple App Store®:sta tai Google Play Store™:sta.

*Miele & Cie. KG:n digitaalinen lisätarjous. Toimintojen valikoima voi vaihdella mallin ja käyttömaan mukaan. Asiakkaan on hyväksyttävä digitaalisten tuotteiden ja palveluiden yleiset käyttöehdot ja tietosuojaselosteet Miele-sovelluksessa. Miele pidättää oikeuden muuttaa digitaalisia tarjouksia tai lopettaa niiden käytön milloin tahansa.

Oppiva Con@ctivity

Kun Con@ctivity-toiminto on käytössä, liesituuletinta ohjataan automaattisesti yhdessä keittotason kanssa. Edellytyksenä on, että liesituuletin ja Miele-keittotaso on yhdistetty samaan WLAN-kotiverkkoon tai että niillä on suora WLAN-yhteys.

Voit ohjata liesituuletinta automaattikäytön aikana aina myös manuaalisesti.

Jos valitset säännöllisesti esim. korkeamman tehon, automaattikäyttö sopeutuu siihen (Miele Con@ctivity Plus).

Tutustuminen tuotteeseen

Tehonhallinta

Liesituulettimessa on virransäästötoiminto. Sen avulla voit säästää energiaa. Virransäästötoiminto kytkee puhaltimen ja valaisimet automaattisesti pois päältä.

- Toinen Booster-teho alenee automaattisesti ensimmäiseen Booster-tehoon kahden minuutin kuluttua (vaikka virransäästö olisi poistettu käytöstä).

Ensimmäinen Booster-teho alenee automaattisesti tehoon **3** viiden minuutin kuluttua.

- Jos liesituuletin käy tehoilla 3, 2 tai 1, teho alenee yhtä tasoa pienemmäksi kahden tunnin kuluttua, jonka jälkeen teho alenee portaittain 30 minuutin välein, kunnes liesituuletin kytkeytyy kokonaan pois päältä.
- Valaisin sammuu automaattisesti 12 tunnin kuluttua.

Toimintatavan (hormiin poistava tai huonetilaan palauttava) valinta

Tämä liesituuletin soveltuu käytettäväksi sekä hormiin poistavana että huonetilaan palauttavana. Puhaltimen teho sopeutetaan valitun käyttötavan mukaiseksi. Tehdasasetuksena on käyttö huonetilaan palauttavana. Jos laitetta halutaan käyttää hormiin poistavana, sen asetuksia täytyy muuttaa.

Tämä tehdään ottamalla aktiivihilisuolettimen käyttötilaskuri pois käytöstä.

- Kosketa virtakytkintä  höyrynke-
räyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.

Kaikki symbolit palavt himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵ painet-
tuna, kunnes rasvansuolettimen  ja
aktiivihilisuolettimen  symbolit
syttvät.

- Kosketa aktiivihilisuolettimen symbolia .

Aktiivihilisuolettimen symboli  ja jo-
kin imutehohen hipaisupainikkeista alka-
vat vilkkua.

- Kosketa hipaisupainiketta **B**.
- Vahvista valintasi koskettamalla aktii-
vihilisuolettinsymbolia .

Kaikki symbolit sammuvat.

Asennus hormiin poistavaksi on nyt va-
littu.

Jollet vahvista valintaasi neljän minuutin
kuluessa, valintasi peruuntuu ja vanha
asetus jää voimaan.

Plug&Playn ottaminen käyt- töön / pois käytöstä

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavt himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵ painet-
tuna.

Rasvansuolettimen  ja aktiivihili-
suolettimen  symbolit syttvät muu-
taman sekunnin kuluttua ja seuraavan
seitsemän sekunnin kuluttua myös imu-
tehon hipaisupainike **1** syttvy.

- Kosketa tämän jälkeen peräjälkeen

- painiketta **1**,
- valaisinpainiketta  ja vielä kerran
- valaisinpainiketta .

Kun Plug&Play on pois käytöstä, imute-
hon hipaisupainikkeet **1** ja **3** vilkkuvat.
Kun se on käytössä, imutehon hipaisu-
painikkeet **1** ja **3** palavt yhtäjaksoisesti.

- Kun haluat ottaa toiminnon käyttöön,
kosketa painiketta **B**.

Hipaisupainikkeet **1** ja **3** palavt yhtäjak-
soisesti.

- Kun haluat ottaa toiminnon pois käy-
töstä, kosketa hipaisupainiketta **1**.

Hipaisupainikkeet **1** ja **3** vilkkuvat.

- Vahvista valintasi koskettamalla jälki-
käyntipainiketta ⁵¹⁵.

Kaikki merkkivalot sammuvat.

Verkotas

Verkotuksen edellytykset

Huomioi seuraavat edellytykset, kun ha-
luat verkottaa kodinkoneesi:

1. Kotiverkko on käytettävissä kodinko-
neen sijoituspaikassa.
Ota WiFi-verkon salasana valmiiksi
esille.
2. Miele-sovellus on ladattuna mobiili-
laitteellesi.
3. Sinulla on Miele-käyttäjätili.

Käyttöönotto

Scan & Connect -toiminnon suorittaminen

- Skannaa QR-koodi.

Jos olet asentanut Miele-sovelluksen ja sinulla on käyttäjätili, sinut ohjataan suoraan verkotukseen.

Jos et ole vielä asentanut Miele-sovellusta, sinut ohjataan Apple App Store® - tai Google Play Store™ -sovelluskauppaan.

- Lataa Miele-sovellus ja luo käyttäjätili.
- Skannaa QR-koodi uudelleen.

Miele-sovellus opastaa sinua yhteyden muodostamisessa.



da5496 DAH4XX-qr-v02

WiFi-yhteyden ja kaukosäätimen uloskirjaaminen

Jos haluat yhdistää laitteen uuteen WiFi-verkkoon tai ottaa käyttöön uuden kaukosäätimen, sinun on ensin purettava olemassa olevat yhteydet.

Uloskirjautuminen vaikuttaa aina samanaikaisesti WiFi-yhteyteen ja sisäänkirjattuun kaukosäätimeen.

- Kosketa virtakytkintä ☰ höyrynkäyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵ ¹⁵ painettuna, kunnes rasvansuodattimen ja aktiivihiihisuodattimen symbolit syttyvät.

- Kosketa painiketta **1**.

Kun WiFi-yhteys on olemassa, **2** ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

Kun kaukosäädin on kirjattuna, myös **B** palaa.

- Kosketa painiketta **1**.

2 palaa yhtäjaksoisesti ja **3** vilkkuu.

Muutaman sekunnin kuluttua **2** ja **3** vilkkuvat. Yhteys on purettu.

- Poistu liesituulettimen yhteydenpurkamistilasta koskettamalla jälkikäyntipainiketta ⁵ ¹⁵.

- Kirjaa myös kaukosäädin ulos. Noudata kaukosäätimen käyttöohjetta.

Kaikki yhteydet on nyt purettu. Nyt voit muodostaa uuden yhteyden.

Valmistelut Con@ctivity-käyttöä varten

Con@ctivity 3.0:n käyttöönotto WiFi-kotiverkon kautta

Edellytykset:

- WiFi-kotiverkko
- WiFi-yhteensopiva Miele-keittotaso

- Liitä liesituuletin ja keittotaso WiFi-kotiverkkoon (ks. kohta Verkotus).

Con@ctivity-toiminto aktivoituu automaattisesti.

Con@ctivity 3.0:n käyttöönotto suoran WiFi-yhteyden kautta

Kotiverkkoon yhdistämisen sijaan voit muodostaa suoran yhteyden keittotason ja liesituulettimen välille.

Edellytys:

- WiFi-yhteensopiva Miele-keittotaso

- Kosketa virtakytkintä ☰ höyrynkäyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵ painettuna, kunnes rasvansuodattimen  ja aktiivihiihliisuodattimen  symbolit syttyvät.

- Kosketa painiketta **3**.

2 palaa yhtäjaksoisesti, **3** vilkkuu.

Liesituuletin on seuraavien 10 minuutin ajan valmis yhteyden muodostamiseen.

- Käynnistä keittotason WiFi-yhteyden muodostus. Katso tarkemmat ohjeet keittotason käyttöohjeesta.

Kun yhteys on muodostettu, **2** ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

- Vahvista valintasi koskettamalla jälkikäyntipainiketta ⁵.

Jos yhteyden muodostaminen ei ole mahdollista, **2** ja **3** vilkkuvat tai toiminto keskeytyy.

- Katkaise yhteys liesituulettimesta (ks. kohta WiFi-yhteyden purkaminen) **ja** keittotasosta.

- Toista toimenpide.

Kun keittotason ja liesituulettimen välille on muodostettu WiFi-yhteys, laitteita ei voi myöhemmin liittää muuhun kotiverkkoon. Niitä ei tällöin voi ohjata Miele-sovelluksella. Jos kuitenkin myöhemmin haluat liittää liesituulettimen ja keittotason kotiverkkoon, niiden välinen suora WiFi-yhteys on ensin purettava (ks. kohta WiFi-yhteyden purkaminen).

Kaukosäätimen sisäänkirjaaminen

Miele DARC 7 on erikseen ostettava lisävaruste

- Kosketa liesituulettimen virta-kytkintä  höyrynkeräyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵ painettuna, kunnes rasvansuodattimen  ja aktiivihiihliisuodattimen  symbolit syttyvät.

- Kosketa hipaisupainiketta **B**.

2 palaa yhtäjaksoisesti, **3** vilkkuu.

- Käynnistä sisäänkirjaaminen kaukosäätimestä. Katso tarkemmat ohjeet kaukosäätimen käyttöohjeesta.

Kun sisäänkirjaaminen onnistuu, **2** ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

- Vahvista valintasi koskettamalla jälkikäyntipainiketta ⁵.

Kaukosäätimen uloskirjaaminen

- Noudata uloskirjaamisessa kappaleen Käyttöönotto – WiFi-yhteyden ja kaukosäätimen uloskirjaaminen ohjeita.

Käyttö

Puristuksiin jäämisen vaara!

Älä laita käsiäsi höyryröyryslipin liikeradan alueelle lipan liikkeessa.

Puhaltimen kytkeminen päälle

- Kosketa virtakytkintä  höyryröyryslipin ollessa sisään vetäytyneenä.

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Kytke puhallin päälle koskettamalla jotain painiketta **1–B**.

Höyryröyryslippa liukuu esiin.

Puhallin kytkeytyy päälle valitsemallasi teholla.

Tehon säätäminen

- Valitse haluamasi teho painikkeilla **1–B**.
- Kun kosketat painiketta **B**, ensimmäinen Booster-teho tulee käyttöön.

Symboli **B** palaa.

- Kun kosketat painiketta **B** uudelleen, toinen Booster-teho tulee käyttöön.

Symboli **B** palaa.

Booster-tehojen kytkeminen pois

Toinen Booster-teho alenee automaattisesti ensimmäiseen Booster-tehoon kahden minuutin kuluttua.

Ensimmäinen Booster-teho alenee automaattisesti tehoon **3** viiden minuutin kuluttua.

Jälkikäyntiajan valinta

- Kosketa ruoanvalmistuksen jälkeen jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵:

- 1 kerran: liesituuletin toimii vielä viisi minuuttia (**5**  palaa).

- 2 kertaa: liesituuletin toimii vielä 15 minuuttia ( **15** palaa).

- Kun kosketat jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵ vielä kerran, liesituuletin ei kytkeydy pois päältä (⁵¹⁵ sammuu).

Puhaltimen kytkeminen pois päältä

- Kosketa valittuna olevan tehon painiketta.

Puhallin kytkeytyy pois päältä.

Jos myös keittotason valaistus on/kytketään pois päältä, höyryröyryslippa liukuu minuutin kuluttua automaattisesti sisään.

Jälkikäynti Plug&Play-käytössä

Jos kytket puhaltimen Plug&Play-käytössä pois päältä, sen jälkikäynti jatkuu teholla **1**.

Jälkikäynti huolehtii jalustan tuuletuksesta ruoanvalmistuksen jälkeen.

Jälkikäynti jatkuu viimeksi käytetyn puhallintehon mukaan 2–30 minuuttia.

Halutessasi voit kytkeä jälkikäynnin heti pois päältä koskettamalla hipaisupainiketta **1** tai virtakytkintä .

Tämä toiminto on riippumaton jälkikäyntitoiminnosta ⁵¹⁵.

Keittotason valaistuksen kytkeminen päälle

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Kosketa lyhyesti valaisinpainiketta .

Höyryrakeräyslippa liukuu esiin.

Valaisin kytkeytyy kirkkaimmilleen. Kaikki valaisinpainikkeeseen  vieressä olevat kolme palkkia palavat.

Valaisimen himmentäminen

- Kun valaisin on päällä, pidä valaisinpainiketta  painettuna.

Valo himmenee, kunnes vapautat painikkeen.

- Pidä valaisinpainiketta  uudelleen painettuna.

Valo kirkastuu, kunnes vapautat painikkeen.

- Vaihtoehtoisesti voit valita kirkkausasteen suoraan koskettamalla yhtä valaisinpainikkeeseen  vieressä sijaitsevasta kolmesta palkista.

Keittotason valaistuksen kytkeminen pois päältä

- Kosketa valaisinpainiketta .

Valaisin sammuu.

Jos myös puhallin on kytketty pois päältä, höyryrakeräyslippa liukuu minuutin kuluttua sisään.

Höyryrakeräyslipan laskeminen sisään

- Kosketa virtakytkintä .

Puhallin ja valaisin sammuvat.

Kaikki symbolit sammuvat.

Höyryrakeräyslippa liukuu sisään.

Kun puhallin ja valaistus kytketään pois päältä, höyryrakeräyslippa liukuu automaattisesti sisään noin minuutin kuluttua.

Ruoanlaitto Con@ctivityn kanssa

Kun Con@ctivity-toiminto on otettu käyttöön, liesituuletinta ohjataan automaattisesti keittotason mukaan.

- Kytke jokin keittotason keittoalueista päälle haluamallasi teholla.

Höyryrakeräyslippa liukuu esiin.

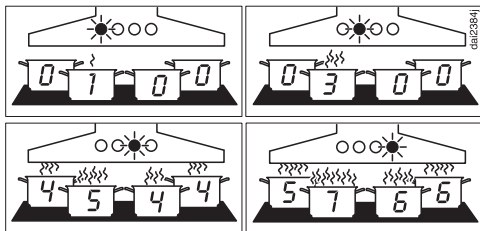
Keittotason valaistus syttyy.

Muutaman sekunnin kuluttua puhallin kytkeytyy päälle, aluksi hetkeksi teholle **2** ja heti tämän jälkeen teholle **1**.

Ruoanvalmistuksen aikana liesituuletin vaihtaa imutehoa automaattisesti tarpeen mukaan. Imuteho määräytyy päälle kytkettyjen keittoalueiden määrän ja niiden valittujen tehojen mukaan.

Koska keittoalueiden tehon muuttaminen ei välittömästi lisää tai vähennä höyryrakeräyksen muodostusta, liesituuletin reagoi viiveellä.

Käyttö



Esimerkkejä imutehoista 1–B

- Kytke ruoanvalmistuksen jälkeen kaikki keittoalueet pois päältä.

Puhallin jatkaa käymistään, jotta kaikki käryt ja höyryt poistuvat, ja alentaa pikkuhiljaa tehoaan seuraavien minuuttien aikana, kunnes se lopulta kytkeytyy kokonaan pois päältä.

Keittotason valaistus sammuu 30 sekunnin kuluttua puhaltimen pois päältä kytkeytymisestä.

Höyryrököilylipi vetäytyy sisään minuutin kuluttua.

Con@ctivity-toiminto ja paistaminen

- Kytket esimerkiksi jonkin keittoalueen päälle suurella teholla kuumentaaksesi paistinpannun. Säädet tehon pienemmäksi noin 10 sekunnin – 4 minuutin kuluessa (Highlight-keittotasoilla 60 sekunnin – 5 minuutin kuluessa).

Liesituuletin tunnistaa paistotoiminnon.

Liesituuletin kytkeytyy automaattisesti päälle ja kytkeytyy keittoalueen tehon pienentämisen jälkeen imuteholle 3 ja pysyy tällä imuteholla noin viisi minuuttia.

Tämän jälkeen imuteho määräytyy Con@ctivity-toiminnon perusteella.

Voit tietenkin myös säätää liesituulettimen tehoa manuaalisesti.

Con@ctivity-toiminnon ottaminen väliaikaisesti pois käytöstä

- Con@ctivity poistuu väliaikaisesti käytöstä, jos olet
 - valinnut jonkin toisen tehon, tai
 - kytket liesituulettimen pois päältä, tai
 - valitset jälkikäyntitoiminnon ⁵15.
- Con@ctivity-toiminto palaa takaisin käyttöön, kun
 - et ohjaa liesituuletinta noin viiteen minuuttiin, tai
 - valitset puhallintehon, joka vastaa Con@ctivityn valitsemaa tehoa, tai
 - puhallin ja keittotaso ovat olleet kytkettynä pois päältä vähintään 30 sekunnin ajan. Kun keittotaso kytketään päälle seuraavan kerran, Con@ctivity on taas käytössä.

Con@ctivity-toiminnon poistaminen käytöstä koko ruoanvalmistustoiminnon ajaksi

- Kytke liesituuletin päälle **ennen** keittotasoa.

Con@ctivity on pois käytöstä, kunnes liesituuletin kytketään pois päältä.

Kun sekä liesituuletin että keittotaso kytketään ruoanvalmistuksen jälkeen pois päältä vähintään 30 sekunnin ajaksi, Con@ctivity-toiminto on taas käytössä, kun kytket keittotason päälle seuraavan kerran.

Rasvansuodattimen käyttötuntimäärän muuttaminen

Tehdasasetuksena laskurin käyttötuntimääräksi on ohjelmoitu 30 tuntia.

- Valitse lyhyempi 20 tunnin puhdistusväli, jos paistat tai friteeraat paljon.
- Lyhyempi puhdistusväli on järkevä valinta myös silloin, jos valmistat ruokaa vain harvoin. Näin suodattimiin kertynyt rasva ei pääse kovettumaan, mikä vaikeuttaisi puhdistusta.
- Jos valmistat rasvaisia ruokia vain harvoin, voit valita pitemmän 40 tai 50 käyttötunnin puhdistusvälin.

Rasvansuodattimien käyttötuntimäärän muuttaminen

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵/₁₅ painettuna, kunnes rasvansuodattimen  ja aktiivihiihlu-suodattimen  symbolit syttyvät.

- Kosketa rasvansuodattimen symbolia .

Rasvansuodattimen symboli  ja jokin imutehojen hipaisupainikkeista alkavat vilkkua.

Painikkeet **1–B** osoittavat valittua käyttötuntimäärää seuraavasti:

Painike 1	20 tuntia
Painike 2	30 tuntia
Painike 3	40 tuntia
Painike B	50 tuntia

- Valitse haluamasi käyttötuntimäärä koskettamalla kyseistä lukemaa vastaavaa painiketta.

- Vahvista valintasi painamalla rasvansuodattimen symbolia . Jollet vahvista valintaasi neljän minuutin kuluessa, valintasi peruuntuu ja vanha asetus jää voimaan.

Aktiivihiihlu-suodattimen käyttötuntilaskurin muuttaminen

Tehdasasetuksena käyttötuntimääräksi on asetettu 180 tuntia.

- Jos valmistat usein ruokia, joista syntyy merkittävää hajua, suosittelemme vaihtovälin lyhentämistä 120 tuntiin.
- Jos valmistat vain harvoin ruokia, joista syntyy merkittävää hajua, suosittelemme vaihtovälin pidentämistä 240 tuntiin.

Aktiivihiihlu-suodattimen käyttötuntilaskurin muuttaminen tai ottaminen pois käytöstä

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵/₁₅ painettuna, kunnes rasvansuodattimen  ja aktiivihiihlu-suodattimen  symbolit syttyvät.

- Kosketa aktiivihiihlu-suodattimien symbolia .

Aktiivihiihlu-suodattimen symboli  ja jokin imutehojen hipaisupainikkeista alkavat vilkkua.

Painikkeet **1–B** osoittavat valittua käyttötuntimäärää seuraavasti:

Painike 1	120 tuntia
Painike 2	180 tuntia
Painike 3	240 tuntia
Painike B	pois käytöstä

- Valitse haluamasi vaihtoväli koskettamalla kyseistä lukemaa vastaavaa painiketta.

Asetusten muuttaminen

- Vahvista valintasi koskettamalla aktiivihiihliisuoatinsymbolia . Jollet vahvista valintaasi neljän minuutin kuluessa, valintasi peruuntuu ja vanha asetus jää voimaan.

Virransäästötoiminnon ottamisen käyttöön ja pois käytöstä

Muista, että toiminnon ottaminen pois käytöstä voi suurentaa laitteen energiankulutusta.

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵ painettuna.

Rasvansuodattimen  ja aktiivihiihliisuodattimen  symbolit syttyvät muutaman sekunnin kuluttua ja seuraavan seitsemän sekunnin kuluttua myös tehon **1** painike syttyy.

- Kosketa tämän jälkeen peräjälkeen

- valaisinpainiketta ,
- painiketta **1** ja uudelleen
- valaisinpainiketta .

Jos virransäästö on käytössä, **1** ja **B** palavat yhtäjaksoisesti.

Jos se on pois käytöstä, **1** ja **B** vilkkuvat.

- Kun haluat ottaa virransäästön pois käytöstä, kosketa painiketta **1**.

1 ja **B** vilkkuvat.

- Kun haluat ottaa toiminnon käyttöön, kosketa painiketta **B**.

1 ja **B** palavat yhtäjaksoisesti.

- Vahvista valintasi koskettamalla jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵.

Kaikki symbolit sammuvat.

Jollet vahvista valintaasi neljän minuutin kuluessa, valintasi peruuntuu ja vanha asetus jää voimaan.

Hipaisupainikkeiden painikeään ottaminen käyttöön tai pois käytöstä

Kun valitset jonkin toiminnon hipaisupainikkeilla, laitteesta kuuluu lyhyt painikeääni.

Voit ottaa tämän painikeäänen pois käytöstä.

- Kosketa virtakytkintä .

Kaikki symbolit palavat himmeinä.

- Pidä jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵ painettuna.

Rasvansuodattimen  ja aktiivihiihliisuodattimen  symbolit syttyvät muutaman sekunnin kuluttua ja seuraavan seitsemän sekunnin kuluttua myös tehon **1** painike syttyy.

- Kosketa lopuksi kolme kertaa painiketta **1**.

Kun painikeääni on käytössä, **2** ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

Jos se on pois käytöstä, **2** ja **3** vilkkuvat.

- Kun haluat ottaa painikeäänen pois käytöstä, kosketa painiketta **1**.

2 ja **3** vilkkuvat.

- Kun haluat ottaa toiminnon käyttöön, kosketa painiketta **B**.

2 ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

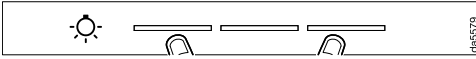
- Vahvista valintasi koskettamalla jälkikäyntipainiketta ⁵¹⁵.

Kaikki symbolit sammuvat.

Jollet vahvista valintaasi neljän minuutin kuluessa, valintasi peruuntuu ja vanha asetus jää voimaan.

Höyrynpöistokorkeuden matal- taminen

- Kosketa virtakytkintä ☐ höyrynkeräyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.



- Kosketa samanaikaisesti valaistuspainikkeen ☐ viereisiä ensimmäistä ja kolmatta palkkia kahdesti.

Höyrynkeräyslippa avautuu noin 10 cm korkeuteen.

- Kytke puhallin tai keittotason valaistus päälle.

Kun kytket ne pois päältä, höyrynkeräyslippa nousee ensin maksimikorkeuteen ja liukuu sitten kokonaan sisään.

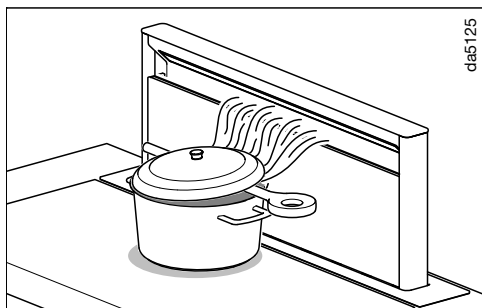
Kun puhallin tai valaistus kytketään seuraavan kerran päälle, höyrynkeräyslippa avautuu taas noin 10 cm korkeuteen.

- Kun haluat höyrynkeräyslipan taas avautuvan maksimikorkeuteen, kosketa samanaikaisesti valaistuspainikkeen ☐ viereisiä ensimmäistä ja kolmatta palkkia kahdesti höyrynkeräyslipan ollessa kokonaan sisään vetäytyneenä.

Energiansäästövinkejä

Seuraavat toimenpiteet auttavat sinua vähentämään energiankulutusta:

- Huolehdi keittiön hyvästä tuuletuksesta ruoanlaiton aikana. Hormiin poistava liesituuletin ei pysty toimimaan tehokkaasti, jos huonetilaan ei virtaa riittävästi korvausilmaa, ja laitteen käyntiäni kovenee.
- Valmista ruokaa mahdollisimman alhaisilla keittotason tehoilla. Mitä vähemmän höyryä ruoanvalmistuksesta aiheutuu, sitä pienemmällä teholla voit käyttää liesituuletinta, mikä pienentää energiankulutusta.
- Aseta keittoastiat mahdollisimman lähelle liesituuletinta.
- Käytä mahdollisuuksien mukaan kannellisia kattiloita ja pannuja. Näin lämpö ei pääse karkuun.
- Käytä keittoastioita, joissa on sivulla sijaitseva höyrynpistoaukko. Kun höyryt ohjautuvat liesituulettimen suuntaan, ne poistuvat tehokkaimmin.



- Jos ruoka pitää valmistaa ilman kantta, aseta kansi ainakin kallelleen valmistusastian päälle. Jotta höyry ohjautuisi kohti liesituuletinta, aseta esimerkiksi kauha kattilan ja kannen väliin.

- Puhdista tai vaihda liesituulettimen suodattimet säännöllisin väliajoin. Eritäin likaiset suodattimet heikentävät laitteen tehoa, lisäävät tulipalon vaaraa ja aiheuttavat hygienia-riskin.
- Käytä Con@ctivity-toimintoa. Liesituuletin kytkeytyy tällöin automaattisesti päälle ja pois päältä. Myös sen teho säätyy optimaaliseksi keittotason tehojen mukaan, jolloin energiankulutus pienenee.
- Jos käytät liesituuletinta käsiohjauksella, noudata seuraavia ohjeita:
 - Varmista, että valittuna oleva imuteho on sopiva. Usein pienempi imuteho on riittävä. Käytä booster-tehoa vain kun se on ehdottoman välttämätöntä.
 - Jos höyryä syntyy paljon, kytke liesituuletin ajoissa suuremmalle teholle. Tämä on tehokkaampaa kuin yrittää kerätä keittiöilmaan levinneet höyryt ja käryt käyttämällä liesituuletinta pitkään.
 - Muista kytkeä liesituuletin pois päältä aina ruoanvalmistuksen päätyttyä. Jos keittiössä on ruoanvalmistuksen päätyttyä vielä käryjä ja hajuja, käytä jälkikäyntitoimintoa. Tällöin puhallin kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun valitsemasi jälkikäyntiaika on kulunut.

Ulkovaippa

Yleistä

Epäsopivat puhdistusaineet voivat vahingoittaa pintoja ja käyttövalitsimia.

Älä käytä soodaa, happoja, kloridia tai liuottimia sisältäviä puhdistusaineita.

Älä käytä hankaavia puhdistusaineita tai -välineitä, kuten hankausjauhetta, hankausnestettä, patasieniä tai käy-tettyjä pesusieniä, joissa voi olla vielä hankausaineiden jäämiä.

 Liesituulettimen sisään joutuva kosteus voi aiheuttaa vaurioita. Huolehdi siitä, ettei liesituulettimen sisään pääse kosteutta.

- Puhdista kaikki pinnat ja käyttövalitsimet aavistuksen kostetulla sieniliinalla, käsiastianpesuaineella ja lämpimällä vedellä.
- Kuivaa lopuksi pinnat kuivalla, pehmeällä liinalla.

Erityisohjeita lasipintoja varten

- Noudata tämän kappaleen yleisiä puhdistusohjeita, ja puhdista lasipinnat tavallisella, kaupoissa myytävällä lasinpuhdistusaineella.

Rasvansuodattimet ja imupaneeli



Tulipalovaara

Rasvan kyllästämä rasvansuodatin aiheuttaa tulipalovaaran.

Puhdista siksi rasvansuodattimet säännöllisesti.

Höyryrakeräyslipan sivussa oleva paneeli ja uudelleenkäytettävät, metalliset rasvansuodattimet keräävät keittiökärn kiinteät osat, kuten rasvan ja pölyn, ja estävät siten liesituuletinta likaantumas-ta.

Rasvansuodattimet ja paneeli tulee puhdistaa säännöllisin väliajoin.

Erittäin likaiset rasvansuodattimet heikentävät imutehoa ja edistävät liesituulettimen ja keittiön likaantumista.

Puhdistusväli

Pinnoille kertynyt rasva kovettuu ja pinttyy ajan mittaan. Siksi suosittelemme, että puhdistat imupaneelin ja rasvansuodattimet 3–4 viikon välein.

Käyttötuntilaskuri muistuttaa sinua rasvansuodattimien ja höyryrakeräyslipan paneelin puhdistuksesta merkivalolla  säännöllisin väliajoin.

Puhdistus ja hoito

Imupaneelin ja rasvansuodattimien irrottaminen

Paneelin avaaminen

- Kosketa virtakytkintä ☹️ höyryneräyslipan ollessa sisään vetäytyneenä.
- Kosketa lyhyesti valaisinpainiketta ☼.

Höyryneräyslippa liukuu esiin.

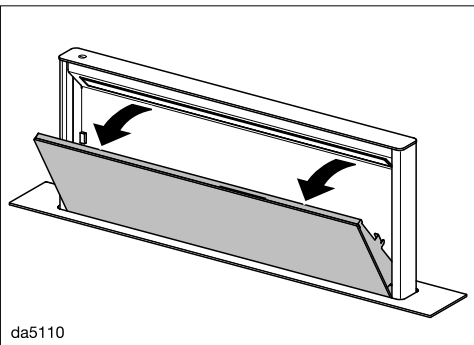


Puristuksiin jäämisen vaara

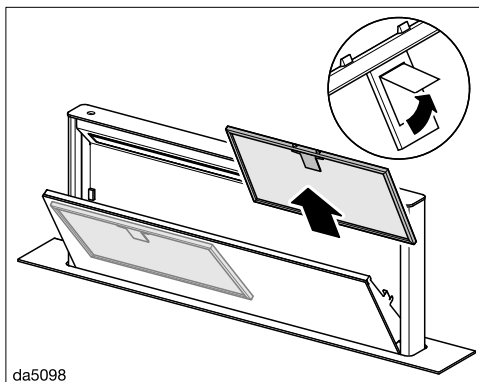
Mikäli kytket puhaltimen ja valaisimen pois päältä höyryneräyslipan ollessa esillä, se liukuu minuutin kuluttua automaattisesti sisään. Loukkaantumisen vaara. Avattu paneeli voi vaurioitua.

Pidä valaisin päällä, niin höyryneräyslippa ei vetäydy sisään.

Paneeli on kiinnitetty magneeteilla.



- Vedä paneelia ylhäältä eteenpäin ja käännä se pois paikaltaan.



- Avaa rasvansuodattimen lukitus ja irrota rasvansuodatin.

Rasvansuodattimien puhdistus käsin

- Harjaa rasvansuodattimet lämpimässä vedessä, jossa on astianpesuainetta. Älä käytä astianpesuainetta laimentamattomana.

Älä käytä puhdistukseen ...

Sopimattomat puhdistusaineet voivat vahingoittaa suodatinpintoja pitempään käytettäessä.

Älä siksi käytä seuraavia puhdistusaineita:

- kalkkia irrottavia puhdistusaineita
- hankausjauheita tai -nestettä
- voimakkaita yleispesuaineita tai rasvaa irrottavia puhdistusainesuihkeita
- uuninpuhdistusaineita.

Rasvansuodattimien pesu astianpesukoneessa

⚠ Astianpesukoneen liian korkea pesulämpötila aiheuttaa vaurioiden vaaran.

Jos pesulämpötila on liian korkea, rasvansuodattimet voivat vaurioitua käyttökelvottomiksi, esim. vääntyä.

Valitse ohjelma, jossa suosituslämpötila ei ylitä.

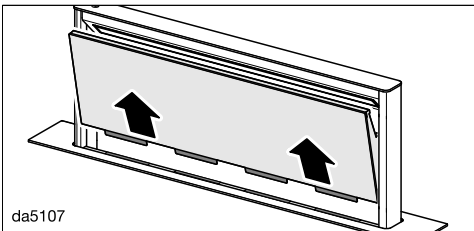
Noudata myös astianpesukoneen käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

- Aseta rasvansuodattimet alakoriin mahdollisimman pystyyn tai vähän vinoon. Varmista, että suihkuvarsi pääsee pyörimään vapaasti.
- Käytä kotitalouskäyttöön tarkoitettua astianpesuainetta.
- Valitse pesuohjelma, jonka pesulämpötila on enintään 65 °C.

Suodattimien sisäpinta voi käyttämäsi astianpesuaineen mukaan värjäytyä laikulliseksi. Värjäytymillä ei kuitenkaan ole vaikutusta rasvansuodattimien toimintaan.

- Anna rasvansuodattimien kuivua pesun jälkeen imukykyisellä alustalla, ennen kuin asetat ne paikoilleen.

Paneelin irrottaminen



- Vedä avattu paneeli ylöspäin pois paikaltaan ja aseta se pehmeälle alustalle.

Imupaneelin puhdistus

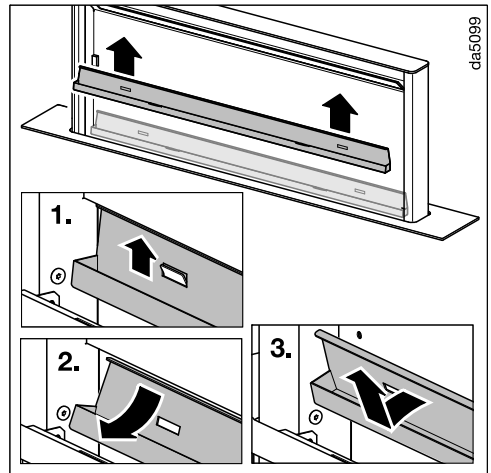
- Noudata kohdassa "Ulkovaippa" annettuja ohjeita.

Imupaneelia ei saa pestä astianpesukoneessa.

- Muista puhdistaa myös liesituulettimen sisäosat ennen kuin asetat imupaneelin ja rasvansuodattimet takaisin paikoilleen. Näin ehkäiset palovaaran.

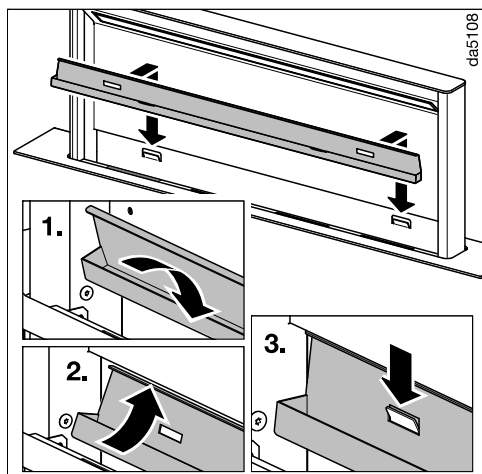
Keräysastian puhdistus

Rasvansuodattimien alla sijaitseva keräysastia kerää tiivistyneen veden. Sen voi irrottaa puhdistusta varten.



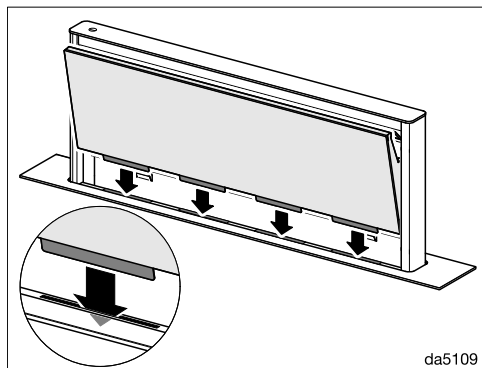
- Vedä keräysastia varovasti ylöspäin irti pidikkeistään. Kaada tiivistynyt vesi pois ja pyyhi astia puhtaaksi kostealla liinalla.

Puhdistus ja hoito



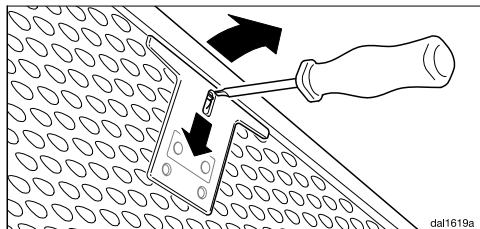
- Ripusta keräysastia puhdistuksen jälkeen takaisin pidikkeisiinsä.

Paneelin asettaminen paikalleen



- Aseta paneeli höyrykeräyslipan uriin.

- Asenna rasvansuodattimet takaisin paikalleen. Kun asetat rasvansuodattimia paikalleen, varmista, että lukitsin osoittaa ulospäin.



- Jos asetat rasvansuodattimen vahingossa väärin päin, voit vapauttaa lukituksen työntämällä pienen ruuvitaltan reikiin.
- Käännä paneelia kiinni, kunnes magneetit ottavat kiinni.

Rasvansuodattimen käyttötuntilaskurin nollaus

Kun olet puhdistanut rasvansuodattimet, niiden käyttötuntilaskuri on nollattava.

- Kytke liesituuletin päälle ja kosketa rasvansuodattimen symbolia  noin kolmen sekunnin ajan, kunnes ainoastaan hipaisupainike **1** vilkkuu.

Rasvansuodattimen symboli  sammuu.

Rasvansuodattimien vaihto

Säännöllinen käyttö ja puhdistus kuluttavat suodatinpintoja.

Kun havaitset rasvansuodattimissa vaurioita, vaihda tilalle uudet.

Voit ostaa rasvansuodattimia Mielen verkkokaupasta, Miele-huollosta (ks. tämän käyttöohjeen takasivu) tai Miele kauppialtasi.

Aktiivihiiisuodattimet

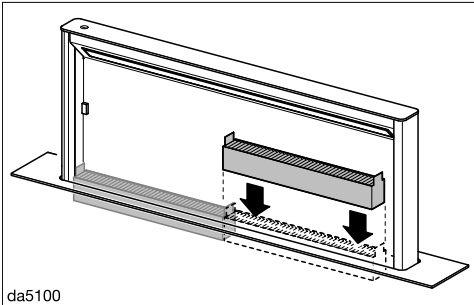
Kun liesituuletinta käytetään huone-tilaan palauttavana, siihen täytyy rasvan-suodattimien lisäksi asentaa kaksi aktiivihiiisuodatinta. Ne keräävät ruoanvalmistuksessa syntyvät käryt.

Voit ostaa aktiivihiiisuodattimia Mielen verkkokaupasta, Miele-sovelluksella, Miele-huollosta (ks. tämän käyttöohjeen takasivu) tai Miele-kauppiaaltasi.

Katso laitetyyppi kappaleesta Tekniset tiedot.

Aktiivihiiisuodattimien asentaminen/vaihtaminen

- Irrota paneeli ja vedenkeräysastia edellä kuvatulla tavalla.
- Ota aktiivihiiisuodattimet pakkauksestaan.



- Asenna aktiivihiiisuodattimet höyrykeräyslippaan. Varmista, että kielekkeet osoittavat ylöspäin.
- Aseta keräysastia ja paneeli takaisin paikalleen.

Vaihtoväli

Vaihda aktiivihiiisuodattimet aina, kun ne eivät enää poista ruoanvalmistuksessa syntyviä käryjä riittävän hyvin, kuitenkin vähintään 6 kuukauden välein.

Käyttötuntilaskuri muistuttaa sinua merkkivalolla  siitä, että aktiivihiiisuodattimet on vaihdettava.

Aktiivihiiisuodattimen käyttötuntilaskurin nollaus

Kun käyttötuntilaskuri on käytössä ja kun vaihdat suodattimen uuteen, laskuri on nollattava.

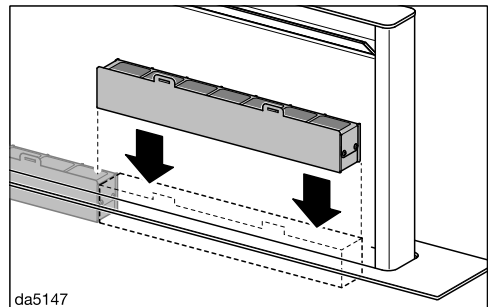
- Kytke liesituuletin päälle ja kosketa aktiivihiiisuodattimen symbolia  noin kolmen sekunnin ajan, kunnes ai-noastaan hipaisupainike **1** vilkkuu.

Aktiivihiiisuodattimen symboli  sammuu.

Aktiivihiiisuodattimien hävittäminen

- Voit hävittää käytöstä poistetut aktiivihiiisuodattimet sekajätteen mukana.

Elvytettävät aktiivihiiisuodattimet



Tähän liesituulettiin on saatavana elvytettäviä aktiivihiiisuodattimia. Kun elvytät ne uunissa, voit käyttää niitä useita kertoja uudelleen.

Nouda aktiivihiiisuodattimien mukana toimitettua käyttöohjetta.

Vianetsintä ja ongelmien ratkaisu

Useimmat toimintahäiriöt ja virheet voit poistaa itse. Monissa tapauksissa säästät sekä aikaa että rahaa, kun sinun ei tarvitse kutsua huoltoa paikalle.

Osoitteesta www.miele.fi/support/customer-assistance löydät lisätietoa siitä, miten poistat häiriöitä itse.



Ongelma	Syy ja toimenpide
Höyryröyryslippa jää jumiin tullessaan esiin.	Jokin raskas esine estää sen nousun. Jos jokin estää höyryröyryslipan esiin nousun, se nousee vähän matkaa ja pysähtyy. ■ Kosketa virtakytkintä  . Höyryröyryslippa tulee esiin ja vetäytyy takaisin sisään.
Höyryröyryslippa jää jumiin vetäytyessään sisään.	Jokin esine estää höyryröyryslipan liikkeen. Jos jokin estää höyryröyryslipan vetäytymisen sisään, se laskeutuu vähän matkaa ja pysähtyy. ■ Kosketa virtakytkintä  . ■ Kytke puhallin tai valaisin päälle. Höyryröyryslippa liukuu esiin.

Osoitteesta www.miele.com/service löydät tietoa Miele varaosista ja siitä, miten poistat häiriöitä itse.

Yhteydenotto häiriötilanteissa

Ellet saa itse poistetuksi toimintahäiriötä, ota yhteys Mielen koneita ja laitteita myyvään liikkeeseen tai Mielen asiakaspalveluun.

Mielen huollon voit varata verkossa osoitteesta www.miele.fi/huolto.
Mielen asiakaspalvelun yhteystiedot löydät tämän vihkosen takakannesta.

Asiakaspalvelu tarvitsee laitteen mallitunnisteen ja valmistusnumeron (Fabr./SN/Nr.). Nämä tiedot löytyvät arvokilvestä.

Arvokilven sijainti

Arvokilpi sijaitsee laitteen ulkovaipan etuosassa.

Takuu

Tälle laitteelle on myönnetty kahden (2) vuoden takuu.

Lisätietoja takuuehdoista löydät laitteen mukana toimitetusta erillisestä takuu-vihkosesta.

Tekijänoikeudet ja lisenssit

Miele hyödyntää tietoliikennemuodulin käyttöön ja ohjaukseen omia tai muiden ohjelmistotoimittajien ohjelmistoja, jotka eivät ole ns. avoimen lähdekoodin lisenssien alaisia. Nämä ohjelmistot/ohjelmistokomponentit on suojattu tekijänoikeuslailla. Mielen ja kolmansien osapuolten ohjelmistotoimittajien tekijänoikeuksia on kunnioitettava.

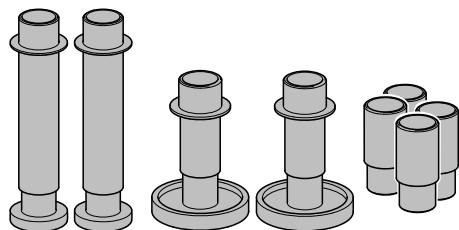
Lisäksi laitteeseen integroitu tiedonsiirtomoduuli sisältää ohjelmistokomponentteja, jotka jaetaan avoimen lähdekoodin käyttöoikeusehtojen mukaan. Voit tarkastella mukana toimitettuja avoimen lähdekoodin komponentteja sekä niihin liittyviä tekijänoikeusilmoituksia, kopioita vastaavista voimassa olevista lisenssiehdoista ja tarvittaessa lisätiedoista paikallisesti IP:n mukaan verkkoselaimella ([http\[s\]://<IP-osoite>/lisenssit](http[s]://<IP-osoite>/lisenssit)). Siinä mainittujen avoimen lähdekoodin käyttöehtojen vastuuta ja takuuta koskevat määräykset koskevat vain kulloistenkin tekijänoikeuksien haltijoita.

Asennus

Ennen asennusta

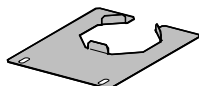
⚠ Lue kaikki tässä kappaleessa sekä kappaleessa Tärkeitä turvallisuusohjeita annetut ohjeet ennen laitteen asennusta ja noudata niitä.

Asennustarvikkeet

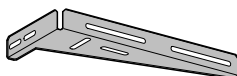


Sijäzr6l6dAD

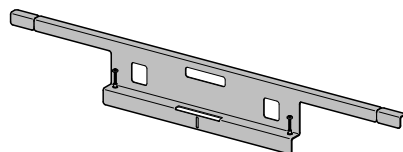
2 pitkää tukijalkaa, 2 lyhyttä tukijalkaa, 4 sovitinta



2 kiinnityslevyä



4 kiinnityskulmaa



11580761

12734740

Kulmalista



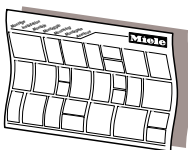
6 ruuvia M4 x 11 mm



8 ruuvia 4 x 15 mm



2 ruuvia M4 x 100 mm



Asennuskaavio

Yksittäiset asennusvaiheet on kuvattu asennuskaaviossa.

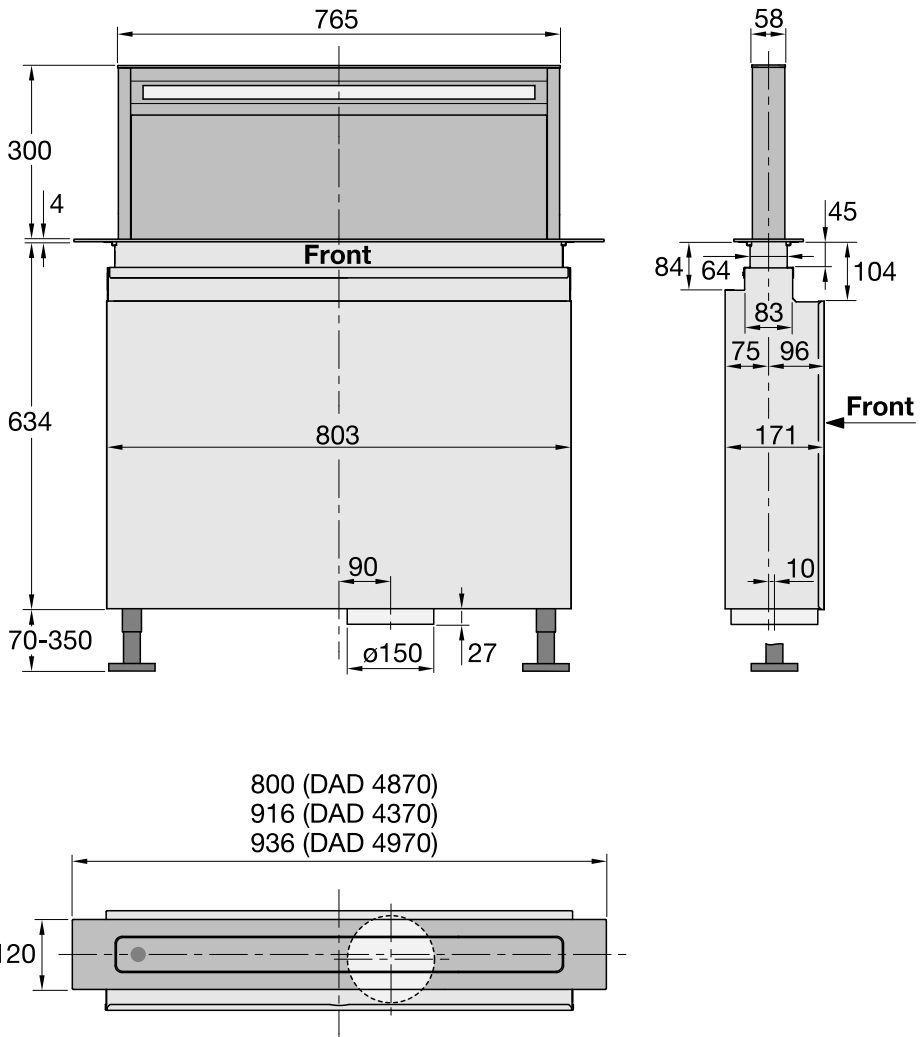
08095672

01056271

11597030

01ms3mle

Laitteen mitat



da5555a

Asennus

Sijoitusmitat



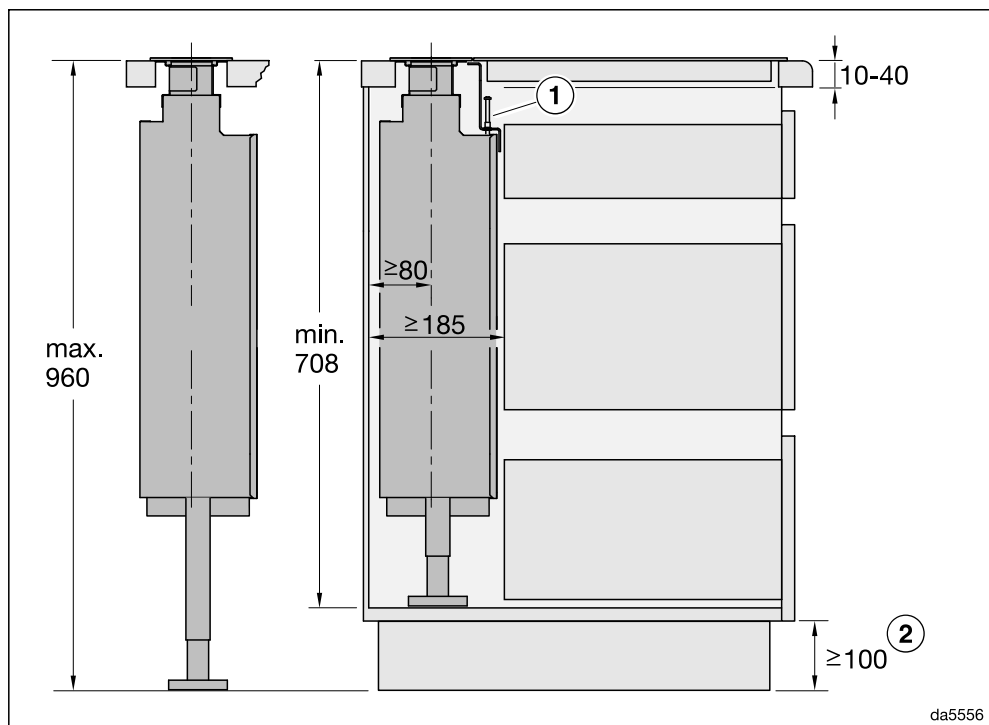
Kuumuus aiheuttaa laitteen vahingoittumisen vaaran.

Kaasukeittotason lämpö voi vahingoittaa liesituuletinta.

Liesituuletinta ei saa käyttää yhdessä kaasukeittotason kanssa.

Jos asennat liesituulettimen eteen uunin tai liedin, noudata kyseisten laitteiden asennusohjeita ja jäähdytysilman ohjaamista koskevia määräyksiä.

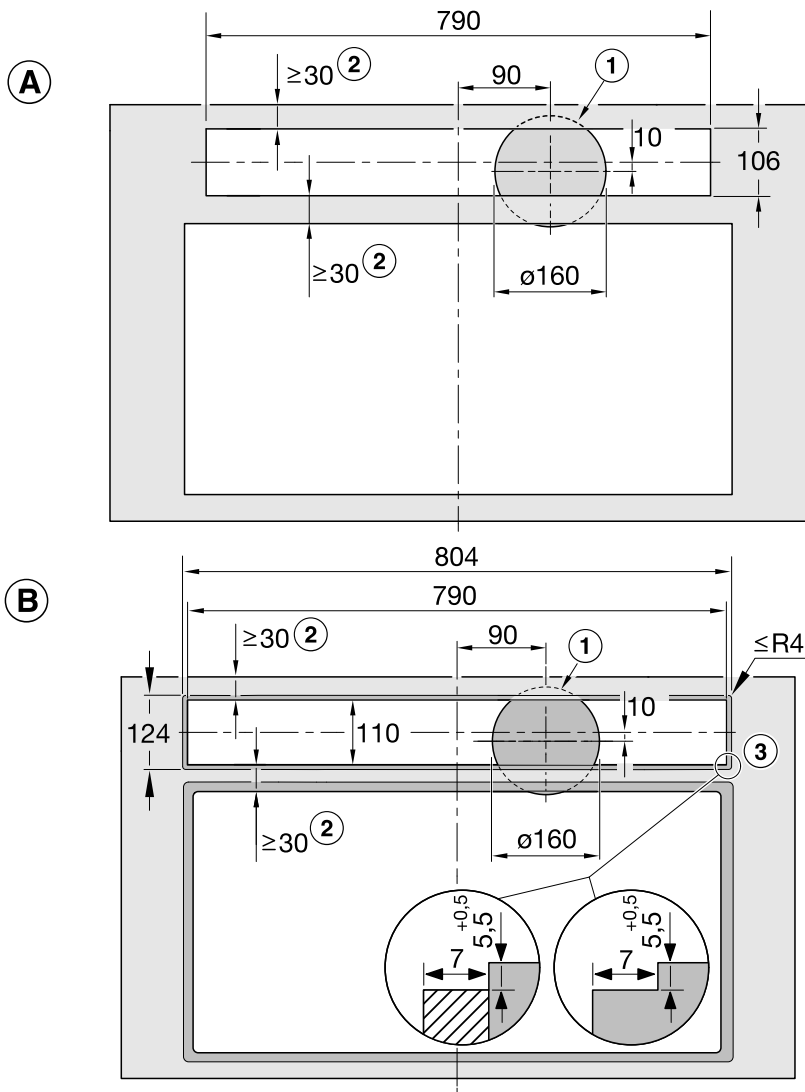
Asennuspaikkaan täytyy päästä kunnolla käsiksi. Liesituulettimeen täytyy päästä käsi-
siksi etupuolelta ja se täytyy voida tarvittaessa irrottaa mahdollista huoltoa varten.



① Kun asennat liesituulettimen ja keittotason vierekkäin yhteiseen sijoitusaukkoon, käytä mukana toimitettua kulmalistaa.

② Vähimmäiskorkeus, joka vaaditaan, jotta kaapiston alle voidaan vetää litteää hor-
miputkea tai jotta voidaan käyttää ilmakehätysyksikköä DUU 600.

DAD 4870: Liesituulettimen ja keittotason asennus erillisiin sijoitusaukkoihin



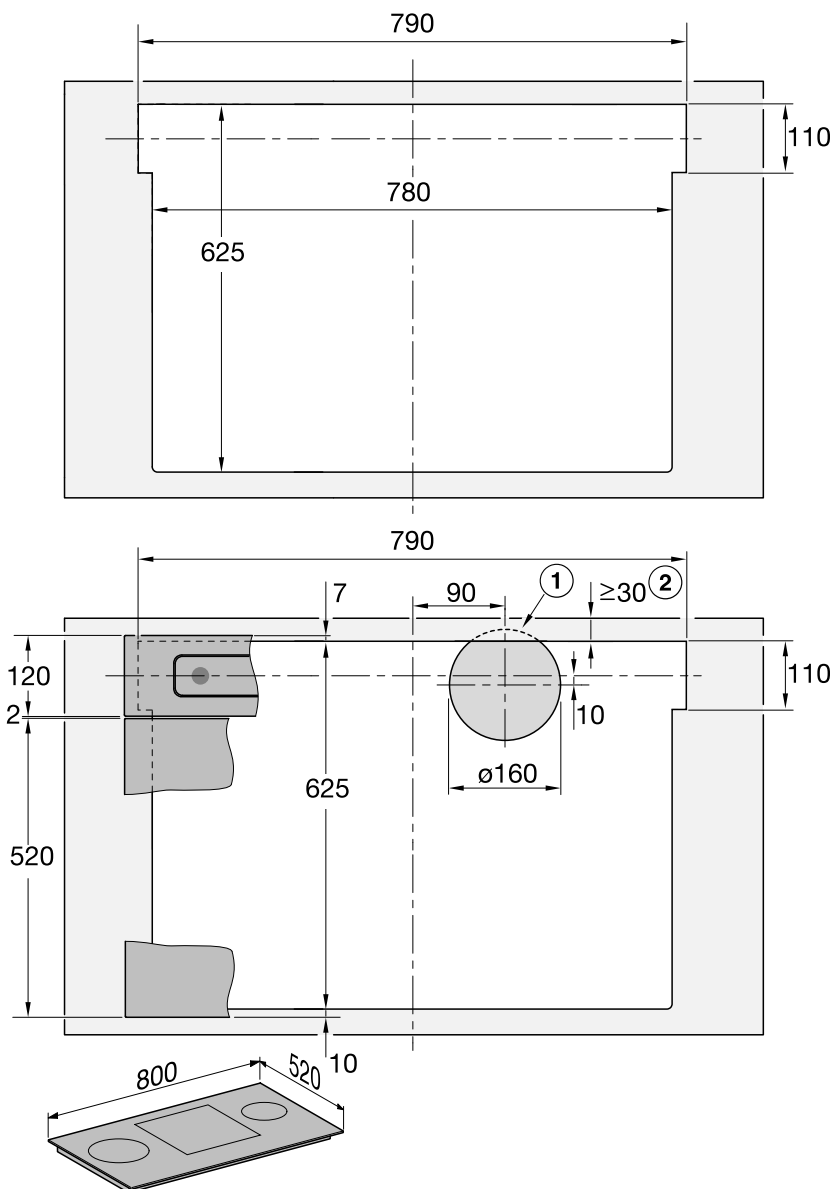
da5557

- Ⓐ Kelluva asennus
- Ⓑ Huullosasennus

Asennus

DAD 4870: Liesituulettimen ja keittotason asennus vierekkäin yhteiseen sijoitusaukkoon

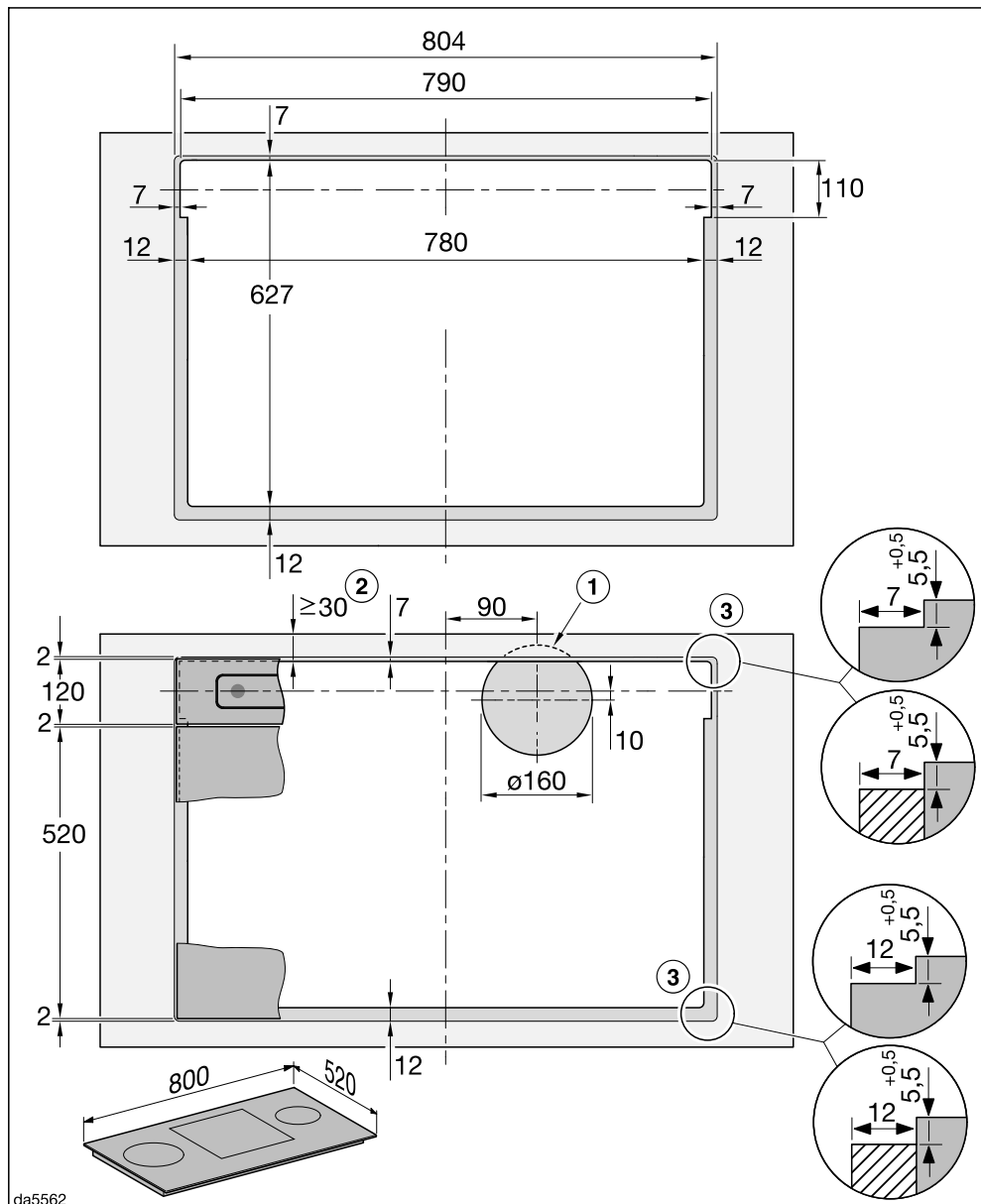
Esimerkki: Asennus KM 8482 FL:n, KM 8484 FL:n tai KM 8585 FL:n yhteyteen
Kelluva asennus



da5561

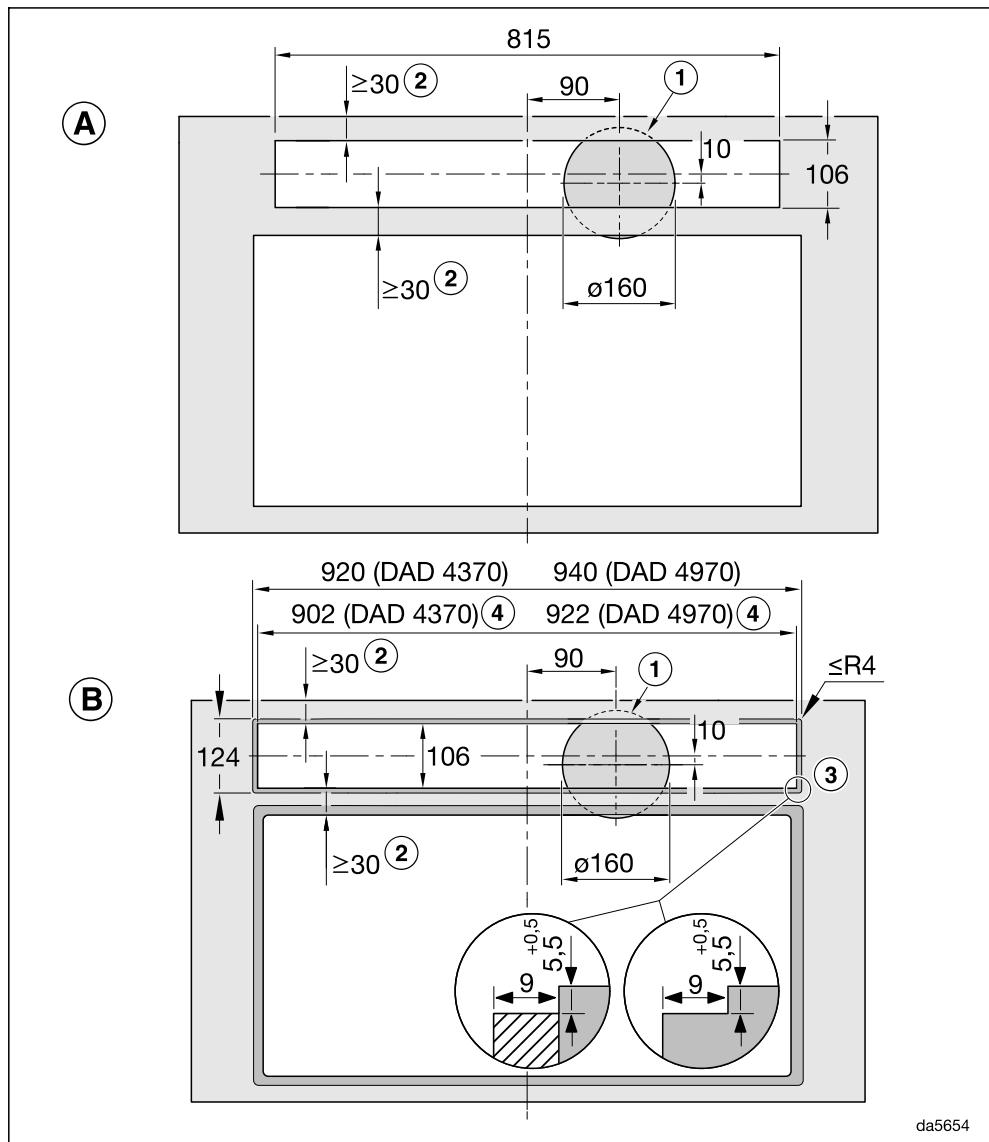
DAD 4870: Liesituulettimen ja keittotason asennus vierekkäin yhteiseen sijoitusaukkoon

Esimerkki: Asennus KM 8482 FL:n, KM 8484 FL:n tai KM 8585 FL:n yhteyteen
Huullosasennus



Asennus

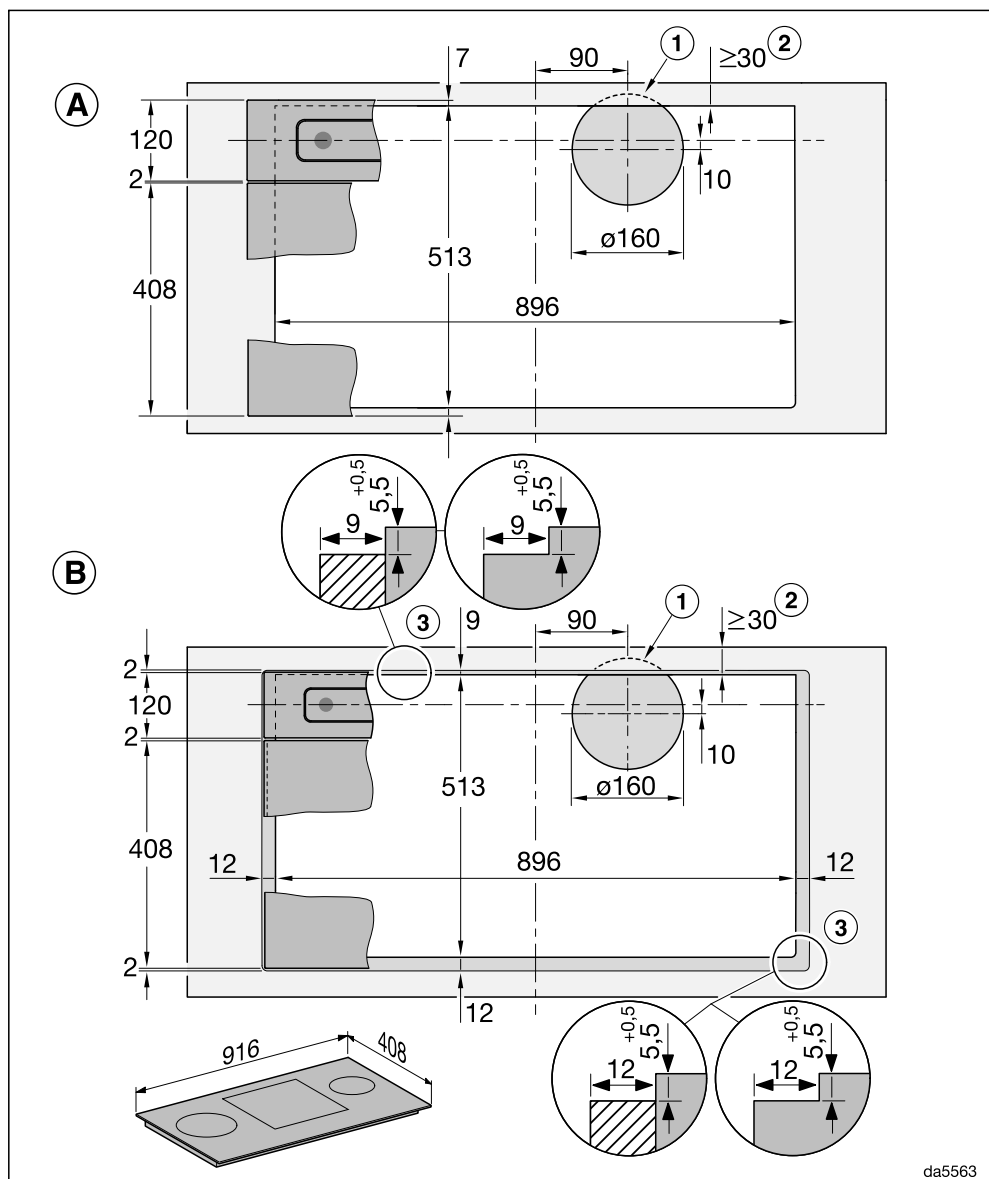
DAD 4370, DAD 4970: Liesituulettimen ja keittotason asennus erillisiin sijoitusaukkoihin



- ☐ A Kelluva asennus
☐ B Huullosasennus

DAD 4370: Liesituulettimen ja keittotason asennus vierekkäin yhteiseen sijoitusaukkoon

Esimerkki: Asennus KM 8575 FL:n yhteyteen



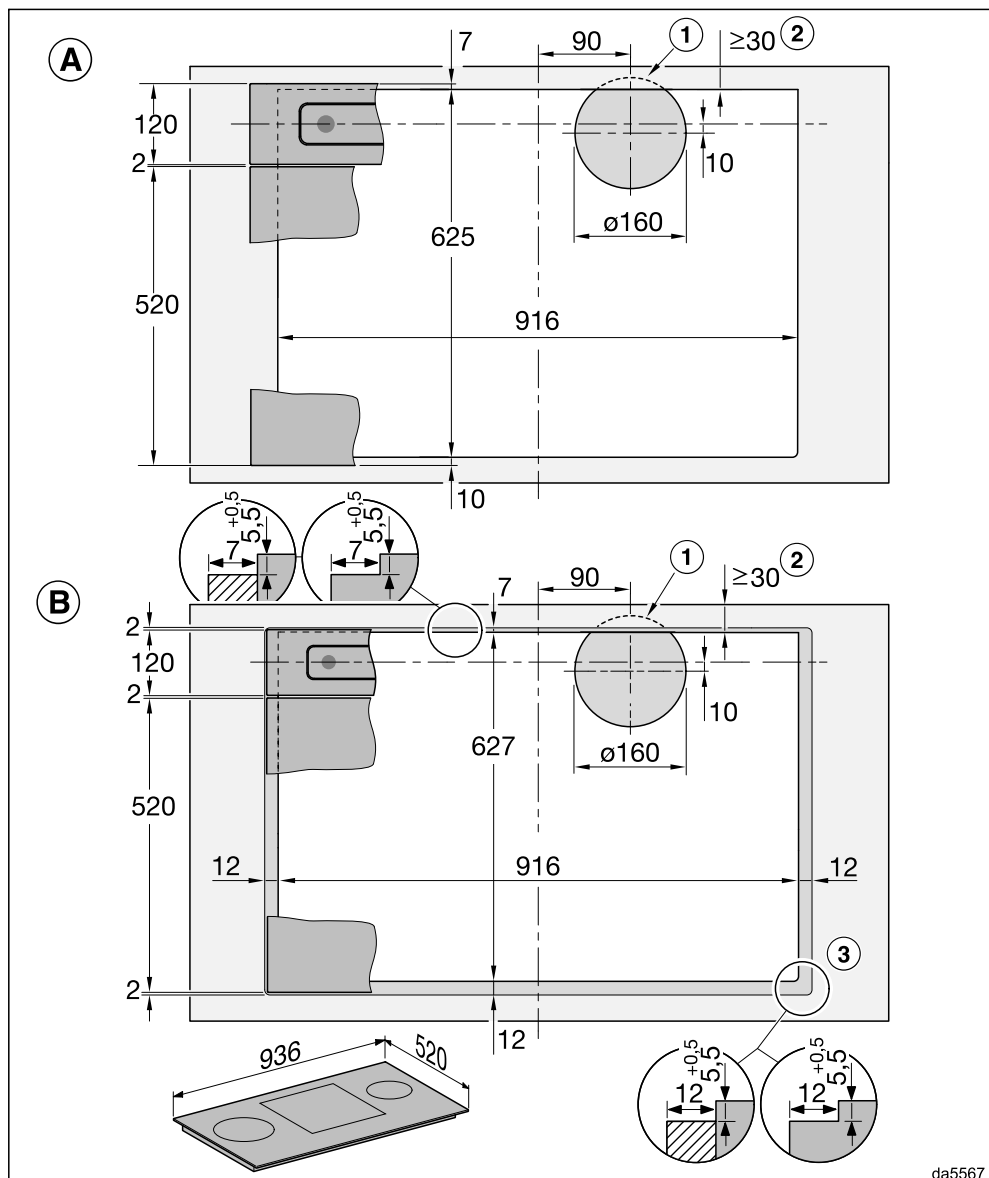
da5563

- A** Kelluva asennus
- B** Huuliasennus

Asennus

DAD 4970: Liesituulettimen ja keittotason asennus vierekkäin yhteiseen sijoitusaukkoon

Esimerkki: Asennus KM 8595 FL:n yhteyteen



da5567

- ☐ A Kelluva asennus
☐ B Huullosasennus

- ① Ø 150 mm:n poistoilmaputken aukko kaapin pohjassa
- ② Varmista, että työtaso on riittävän stabiili.
- ③ Työtasoon tehty huullos huullosasennusta varten
 - Huomaa, että keittotaso ja liesituuletin vaativat erilevyiset huullokset.
 - Huulloksen sijaan voidaan käyttää puulistaa, joka asennetaan 5,5 mm alemmaksi (ei kuulu toimitukseen).
 - Jottei huullos paistaisi lasin läpi, värjää huullos mustaksi.
- ④ Jos asennettuna on aiemmin ollut DAD 4840/4841 tai DAD 4940/4941, sen 815 mm leveä sijoitusaukko riittää myös DAD 4370/4970:lle.

DAD 4840/4841 voidaan korvata DAD 4370:llä. DAD 4940/4941 voidaan korvata DAD 4970:llä. Mitään muutoksia ei tarvita, sijoitusaukko ja huullos sopivat sellaisinaan.

Noudata asennuksessa myös keittotason käyttö- ja asennusohjetta.

Saumojen tiivistys



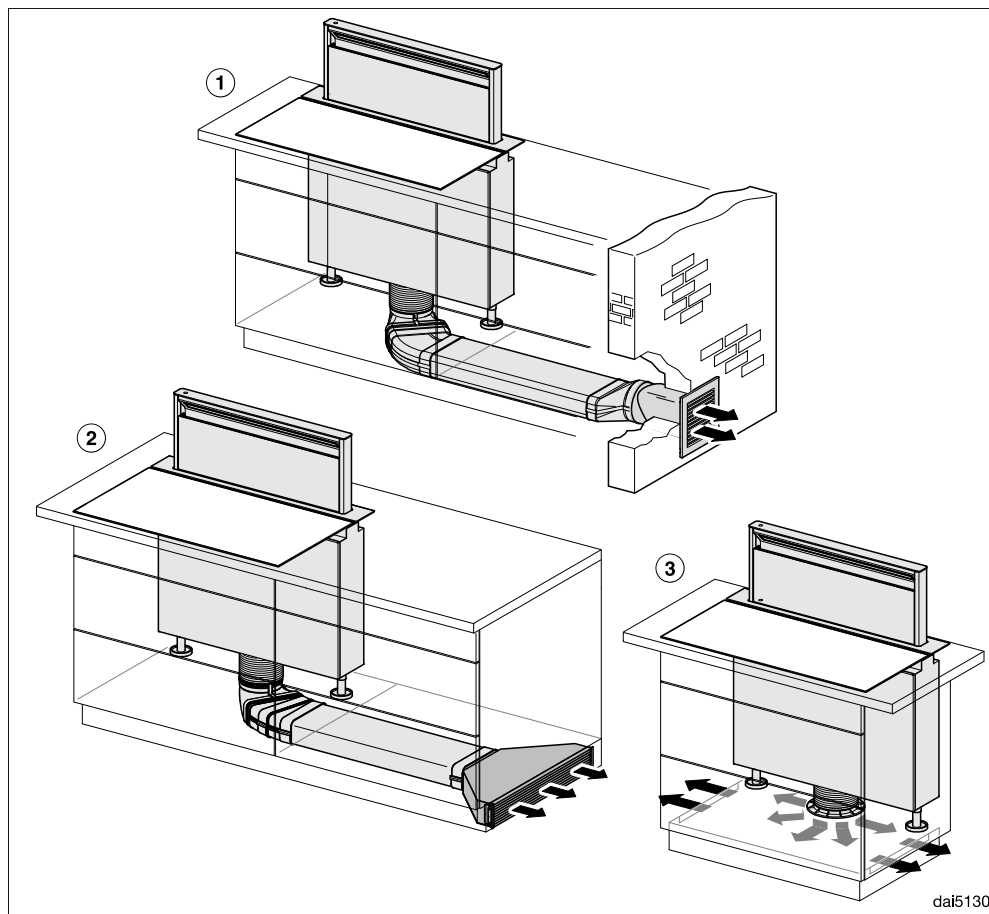
Vääränlaisten tiivistysaineiden aiheuttama vaurioiden vaara.

Vääränlaiset saumausaineet voivat vaurioittaa luonnonkiveä.

Käytä luonnonkiveen ja luonnonkivestä valmistettuihin kaakeleihin ainoastaan luonnonkivelle tarkoitettua silikonaa. Noudata valmistajan antamia ohjeita.

- Tiivistä työtason ja huullosasennetun Downdraft-liesituulettimen sekä vierekkäin samaan sijoitusaukkoon asennettaessa myös Downdraft-liesituulettimen ja keittotason välinen rako lämmönkestävällä (vähintään 160 °C) silikonilla.

Asennusesimerkkejä



da15130

- ① Ilmanpoisto litteän hormikanavan ja seinäläpiviennin DMK 150-1 kautta
- ② Käyttö huonetilaan palauttavana litteiden hormikanavien ilmankierrätysyksikön DUU 600 kanssa
- ③ Plug&Play-käyttö muuntosarjan DUP 150 avulla
Huolehdi Plug&Play-käytössä jalustan riittävästä tuuleutuksesta esim. jalustali-
taan tehtävien rakojen avulla.
Aukkojen poikkipinta-alan on oltava vähintään 425 cm².
Jos lattia rajoittuu maahan tai ulkoilmaan, lattian lämmönläpäisykerroin ei saa
ylittää lukemaa 0,5 W/(m² K).
Liesituulettimen elektronikan asetuksia on muutettava Plug&Play-käyttöä var-
ten, ks. kappale Käyttöönotto – Plug&Playn ottaminen käyttöön / pois käytöstä.

Hormiliitäntä

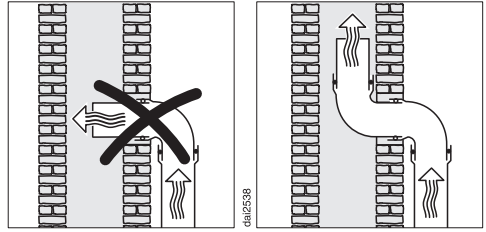
Käytä ainoastaan tulenkestävästä materiaalista valmistettuja sileitä tai taipuisia poistoilmaputkia.

Noudata seuraavia ohjeita mahdollisimman suuren imutehon ja mahdollisimman hiljaisen ilmanpoistoäänien takaimiseksi:

- Poistoilmaputken poikkipinta-ala ei saa olla poistoilmaliitäntäkaulusen poikkipinta-alaa pienempi (ks. laitteen mitat). Tämä koskee erityisesti asennuksia, joissa käytetään litteitä hormikanavia.
- Poistoilmaputken on oltava mahdollisimman lyhyt ja suora.
- Käytä vain loivakaarteisia mutkakappaleita.
- Poistoilmaputki ei saa olla taittunut eikä se saa olla painunut kasaan.
- Kaikkien liitosten on oltava tukevia ja tiiviitä.
- Jos poistoilmaputkessa on sulkuläppä, ne on avattava, kun liesituuletin kytetään päälle.

Ota huomioon, että ilmavirtauksen kaikenlainen pienentäminen heikentää liesituulettimen imutehoa ja voimistaa laitteen käytöstä syntyviä ääniä.

Poistoilmahormi



Jos johdat poistoilman hormikanavaan, käännä putken ilmanpoistokaulus ilmastovirtauksen suuntaisesti.

Jos hormikanavaan liitetään useita ilmastointilaitteita, varmista, että sen poikkipinta-ala on riittävän suuri.

Sulkuläppä

- Asenna poistoilmajärjestelmään aina sulkuläppä.

Sulkuläppä estää sisä- ja ulkotilojen välisen ei-toivotun ilmanvaihdon, kun liesituuletin ei ole toiminnassa.

Jos poistoilma johdetaan suoraan ulos, suosittelemme, että käytät asennukseen erityistä Mielen teleskooppista seinäläpivienttiä tai Mielen kattoläpivienttiä (erikseen ostettavia lisävarusteita). Niissä on sisäänrakennettu sulkuläppä.

Miele ei vastaa puutteellisen poistoilmaputken aiheuttamista toimintapuutteista tai vaurioista.

Sähköliitântä

Liesituulettimessa on sukopistotulpalla varustettu verkkoliitântäjohto, jonka voi liittää suoraan sukopistorasiaan.

Jos pistorasiaan ei pääse käsiksi asennuksen jälkeen tai jos laite liitetään kiinteästi sähköverkkoon, sähköliitântä on varustettava erillisellä, kaikki koskettimet avaavalla erotuskytkimellä.



Ylikuumenemisen aiheuttama tulipalovaara.

Liesituulettimen käyttö haaroituspistorasian ja jatkojohtojen välityksellä voi aiheuttaa johtojen ylikuumenemisen.

Älä siksi liitä sitä sähköverkkoon jatkojohdon tai haaroituspistorasian välityksellä.

Sähköliitännät on tehtävä normin VDE 0100 mukaisesti.

Turvallisuussyistä suosittelemme tyyppin



vikavirtasuojakytkimen (RCD) asennusta virtapiiriin, johon liesituuletin liitetään.

Jos laitteen liitântäjohto vaurioituu, sen saa vaihtaa vain alkuperäisen kaltaiseen liitântäjohtoon (tilattavissa Miele-huolosta). Turvallisuuden vuoksi verkkoliitântäjohdon saa vaihtaa vain valtuutettu sähköasentaja tai Miele-huoltoliike.

Tiedot laitteen nimellisottotehosta ja tarvittavista sulakkeista löytyvät tästä käyttöohjeesta sekä koneen arvokilvestä. Vertaa näitä tietoja asennuspaikan sähköliitännän tietoihin.

Ota epäselvissä tapauksissa yhteyttä sähköasentajaan.

Ajoittainen tai jatkuva käyttö itsenäisten tai verkon kanssa synkronoimattomien energiajärjestelmien (kuten erillisten verkkojen, varavoimajärjestelmien) kans-

sa on mahdollista. Edellytyksenä on, että käytettävä energiajärjestelmä on standardin EN 50160 tai muun vastaavan standardin mukainen. Asennus täyttyy myös saarekekäytössä ja ei synkronoidussa käytössä varustaa suojalaitteilla, joita edellytetään tavanomaisen sähköasennuksen ja tämän Miele-tuotteen käytön yhteydessä, ja niiden asianmukainen toiminta on varmistettava, tai vaihtoehtoisesti asennus on varustettava muunlaisilla vastaavan suojaustason takaavilla suojalaitteilla. Tämä voidaan tehdä esimerkiksi VDE-AR-E 2510-2:n nykyisissä soveltamissäännöissä kuvattulla tavalla.

Tekniset tiedot

Puhallinmoottori	180 W
Höyrynkeräyslipan moottori	60 W
Keittotason valaistus	12 W
Kokonaisliitântäteho	252 W
Jännite, taajuus	AC 230 V, 50 Hz
Sulake	10 A
Sähköliitântä johdon pituus	1,5 m
Vastapaino	34 kg

WiFi-moduuli

Taajuuskaista	2,400–2,4835 GHz
Enimmäislähetysteho	< 100 mW

Erikseen ostettava lisävaruste huonetilaan palauttavaksi asentamista varten

Aktiivihiiisuodatinsetti DKF 30-P tai DKF 30-R (elvytettävä). Kumpikin setti sisältää kaksi aktiivihiiisuodatinta.

Plug&Play-käyttöä varten tarvitet asennussarjan DUP 150. Asennussarja sisältää liitântäkauluksen, letkun ja aktiivihiiisuodatinsetin DKF 30-P.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Miele vakuuttaa, että tämä Downdraft-liesituuletin täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset.

Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on tilattavissa verkosta osoitteesta:

- <https://miele.fi/käyttöohjehaku>
- Tarvitset tätä varten tuotteen nimen ja valmistusnumeron.

Ohje vertailutestien tekijöille:

Energiatehokkuuden mittaaminen on suoritettava laitteen ollessa asetettuna hormiin poistavaksi. Liesituulettimen tehdasasetuksena on käyttö huonetilaan palauttavana. Laite muutetaan hormiin poistavaksi ottamalla aktiivihiiisuodattimen käyttötuntilaskuri pois käytöstä (ks. Ensimmäinen käyttökertä).

Tekniset tiedot

Kotitalouksien liesituulettimia koskeva tuoteseloste

EU:n delegoitujen asetusten 65/2014 ja 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	DAD 4870 Levantar
Vuotuinen energiankulutus (AEC_{hood})	41,1 kWh/v
Energiatohokkuusluokka	A
Energiatohokkuusindeksi (EEl_{hood})	49,6
Virtausdynaaminen hyötysuhde (FDE_{hood})	33,4
Virtausdynaamisen hyötysuhteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Valotehokkuus (LE_{hood})	33,0 lx/W
Valotehokkuusluokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Rasvansuodatuksen erotusaste	85,1%
Rasvansuodatuksen erotusasteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	B
Mitattu ilmavirta parhaan hyötysuhteen pisteessä	307,1 m ³ /h
Ilmavirta (vähimmäisnopeudella)	209 m ³ /h
Ilmavirta (enimmäisnopeudella)	453 m ³ /h
Ilmavirta (teho- tai pikatoiminnolla)	655 m ³ /h
Enimmäisilmavirta (Q_{max})	655,0 m ³ /h
Mitattu ilmanpaine parhaan hyötysuhteen pisteessä	434 Pa
A-painotettu äänitehotaso vähimmäisnopeudella	43 dB
A-painotettu äänitehotaso enimmäisnopeudella	62 dB
A-painotettu äänitehotaso (teho- tai pikatoiminnolla)	71 dB
Mitattu sähkön ottoteho parhaan hyötysuhteen pisteessä	110,8 W
Tehonkulutus valmiustilassa (P_s)	0,29 W
Valaistusjärjestelmän nimellisteho	12,0 W
Valaistusjärjestelmän keskimääräinen valaistusvoimakkuus keittopinnalla	400 lx
Ajan korotuskerroin	0,8

Kotitalouksien liesituulettimia koskeva tuoteseloste

EU:n delegoitujen asetusten 65/2014 ja 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	DAD 4370 Levantar
Vuotuinen energiankulutus (AEC_{hood})	41,1 kWh/v
Energiatehokkuusluokka	A
Energiatehokkuusindeksi (EEl_{hood})	49,6
Virtausdynaaminen hyötysuhde (FDE_{hood})	33,4
Virtausdynaamisen hyötysuhteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Valotehokkuus (LE_{hood})	33,0 lx/W
Valotehokkuusluokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Rasvansuodatuksen erotusaste	85,1%
Rasvansuodatuksen erotusasteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	B
Mitattu ilmavirta parhaan hyötysuhteen pisteessä	307,1 m ³ /h
Ilmavirta (vähimmäisnopeudella)	209 m ³ /h
Ilmavirta (enimmäisnopeudella)	453 m ³ /h
Ilmavirta (teho- tai pikatoiminnolla)	655 m ³ /h
Enimmäisilmavirta (Q_{max})	655,0 m ³ /h
Mitattu ilmanpaine parhaan hyötysuhteen pisteessä	434 Pa
A-painotettu äänitehotaso vähimmäisnopeudella	43 dB
A-painotettu äänitehotaso enimmäisnopeudella	62 dB
A-painotettu äänitehotaso (teho- tai pikatoiminnolla)	71 dB
Mitattu sähkön ottoteho parhaan hyötysuhteen pisteessä	110,8 W
Tehonkulutus valmiustilassa (P_s)	0,29 W
Valaistusjärjestelmän nimellisteho	12,0 W
Valaistusjärjestelmän keskimääräinen valaistusvoimakkuus keittopinnalla	400 lx
Ajan korotuskerroin	0,8

Tekniset tiedot

Kotitalouksien liesituulettimia koskeva tuoteseloste

EU:n delegoitujen asetusten 65/2014 ja 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	DAD 4970 Levantar
Vuotuinen energiankulutus (AEC_{hood})	41,1 kWh/v
Energiatohokkuusluokka	A
Energiatohokkuusindeksi (EEl_{hood})	49,6
Virtausdynaaminen hyötysuhde (FDE_{hood})	33,4
Virtausdynaamisen hyötysuhteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Valotehokkuus (LE_{hood})	33,0 lx/W
Valotehokkuusluokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	A
Rasvansuodatuksen erotusaste	85,1%
Rasvansuodatuksen erotusasteen luokka	
A (tehokkain) G (vähiten tehokas)	B
Mitattu ilmavirta parhaan hyötysuhteen pisteessä	307,1 m ³ /h
Ilmavirta (vähimmäisnopeudella)	209 m ³ /h
Ilmavirta (enimmäisnopeudella)	453 m ³ /h
Ilmavirta (teho- tai pikatoiminnolla)	655 m ³ /h
Enimmäisilmavirta (Q_{max})	655,0 m ³ /h
Mitattu ilmanpaine parhaan hyötysuhteen pisteessä	434 Pa
A-painotettu äänitehotaso vähimmäisnopeudella	43 dB
A-painotettu äänitehotaso enimmäisnopeudella	62 dB
A-painotettu äänitehotaso (teho- tai pikatoiminnolla)	71 dB
Mitattu sähkön ottoteho parhaan hyötysuhteen pisteessä	110,8 W
Tehonkulutus valmiustilassa (P_s)	0,29 W
Valaistusjärjestelmän nimellisteho	12,0 W
Valaistusjärjestelmän keskimääräinen valaistusvoimakkuus keittopinnalla	400 lx
Ajan korotuskerroin	0,8

Miele Oy
Porttikaari 6
01200 Vantaa
Puhelin: (09) 875 970
Sähköposti: contact@miele-support.fi
Internet: www.miele.fi

Saksa
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

DAD 4870, DAD 4370, DAD 4970