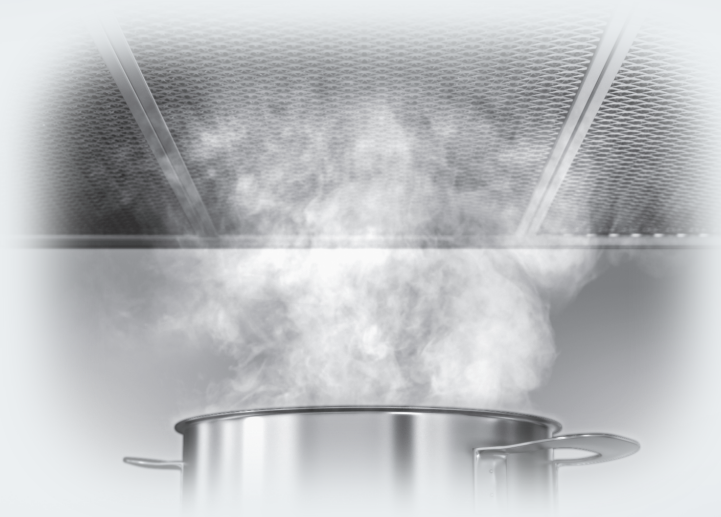


Bruks- och monteringsanvisning

Köksfläkt



Läs **ovillkorligen** bruksanvisningen innan du installerar och tar fläkten i bruk. På så vis undviker du personskador och skador på fläkten.

Innehåll

Säkerhetsanvisningar och varningar	4
Bidra till att skona miljön	11
Beskrivning av fläkten	12
Funktionsbeskrivning	14
Första gången produkten används	15
Ställa in Miele@home	15
Ansluta via app	15
Ansluta via WPS	17
Logga ut wifi (återställa till fabriksinställning)	18
Ställa in Con@ctivity	19
Con@ctivity via wifi-nätverket hemma (Con@ctivity 3.0)	19
Con@ctivity via en wifi-radioförbindelse (Con@ctivity 3.0)	20
Användning (automatisk drift)	21
Laga mat med Con@ctivity-funktionen (automatisk drift)	21
Stekning	22
Lämna automatdriften medan du lagar mat	23
Återgå till automatdrift	23
Manuell användning	24
Laga mat utan Con@ctivity-funktionen (manuell användning)	24
Starta fläkten	24
Välja effektläge	24
Välja eftergångstid	24
Stänga av fläkten	24
Tända/släcka/dimra hållbelysningen	25
Powermanagement	25
Säkerhetsavstängning	26
Användning (automatisk och manuell drift)	27
Drifttidsräknare	27
Ändra drifttidsräknaren för fettfiltret	27
Ändra drifttidsräknare kolfilter	28
Kontrollera drifttidsräknaren	28
Energispartips	29
Rengöring och skötsel	30
Hölje	30
Fettfilter	31
Återställa drifttidsräknaren för fettfiltren	33

Kolfilter	33
Återställa drifttidsräknaren för kolfilter.....	34
Slänga förbrukat kolfilter	34
Återanvändbara kolfilter.....	34
Installation	35
Innan montering	35
Monteringsmaterial.....	35
Monteringsplan.....	35
Fläktens mått.....	36
Avstånd mellan håll och fläkt (S)	37
Monteringsanvisningar	38
Elanslutning	38
Miele service och garanti	39
Typskyltens plats på fläkten	39
Tekniska data	40
Extra tillbehör för cirkulationsdrift	40
Konformitetsdeklaration	40

Säkerhetsanvisningar och varningar

Denna fläkt uppfyller gällande säkerhetskrav. Felaktig användning kan medföra person- och saksador.

Läs bruks- och monteringsanvisningen noga innan du börjar använda fläkten. Det är viktigt eftersom den innehåller information om montering, säkerhet, användning och underhåll. På så vis skyddar du dig samt undviker skador på fläkten.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa och följa kapitlet om installation av produkten samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att säkerhetsanvisningarna och varningarna inte har följts.

Spara bruks- och monteringsanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

Användningsområde

- ▶ Denna fläkt är avsedd att användas i hushåll och hushållsliknande miljöer.
- ▶ Denna fläkt är inte avsedd att användas utomhus.
- ▶ Fläkten är uteslutande avsedd för användning i privata hushåll för uppsugning av matos som uppstår vid matlagning. All annan typ av användning är inte tillåten.
- ▶ I cirkulationsdrift är det inte tillåtet att montera fläkten över en gasvägg för ventilation av uppställningsrummet. Rådfråga en gasexpert om detta.
- ▶ Personer, som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor, eller på grund av bristande erfarenhet eller okunskap, inte är kapabla att använda fläkten på ett säkert sätt, måste hållas under uppsikt vid användningen. De får använda den utan uppsikt endast om de fått utbildning i användningen så att de kan använda den säkert.

Om det finns barn i hemmet

- ▶ Barn under 8 år bör hållas borta från fläkten. De får endast använda den under uppsikt.
- ▶ Barn från 8 år och uppåt får endast använda fläkten utan uppsikt under förutsättning att de känner till hur man använder den på ett säkert sätt. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.
- ▶ Barn får inte rengöra eller underhålla fläkten utan uppsikt.
- ▶ Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av fläkten.
- ▶ Kokhällsbelysningen har mycket starkt ljus.
Var försiktig så att särskilt inte små barn tittar direkt in i lamporna.
- ▶ Kvävningsrisk. Barn kan under lek linda in sig i förpackningsmaterial (till exempel plastfolie) eller dra det över huvudet och kvävas. Håll därför barn borta från förpackningsmaterial.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Teknisk säkerhet

- ▶ Ej fackmässig installation, underhållsarbete eller reparation kan innebära allvarlig fara för användaren. Installation och service får endast utföras av Miele service eller av Miele auktoriserad fackman.
- ▶ En trasig fläkt kan vara farlig att använda. Se efter att den inte har några synliga skador och använd aldrig en trasig fläkt.
- ▶ Fläktens elektriska säkerhet garanteras endast om den ansluts till ett jordat eluttag som är installerat enligt gällande föreskrifter.
- ▶ Tillförlitlig och säker drift av fläkten garanteras endast när den är ansluten till det offentliga elnätet.
- ▶ Anslutningsdata (frekvens och spänning) på fläktens typskylt måste absolut överensstämja med elnätets, för att undvika skador på fläkten.
Jämför dessa data innan anslutning. Rådfråga i tveksamma fall en elektriker.
- ▶ Grenuttag eller förlängningskablar uppfyller inte den nödvändiga säkerheten (brandfara). Anslut inte fläkten till elnätet med hjälp av sådana.
- ▶ Använd endast fläkten när den är monterad. På så vis garanteras säker funktion.
- ▶ Denna fläkt får inte användas på uppställningsplatser som inte står på fast mark (till exempel båtar).
- ▶ Kontakt med strömförande anslutningar och ändringar av modulens elektriska och mekaniska konstruktion kan leda till funktionsstörningar.
Öppna bara fläktens hölje så mycket som behövs för underhåll och rengöring. Öppna aldrig andra delar av höljet.
- ▶ Garantianspråk går förlorade om fläkten repareras av andra än av Miele auktoriserad service.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Endast om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls.
- ▶ Dra aldrig i nätkabeln. Den får inte användas för att fästa olika delar (till exempel en mellanskiva).
- ▶ En skadad anslutningskabel får endast ersättas med en speciell anslutningskabel av samma typ (kan beställas hos Mieles reservdelsavdelning).
- ▶ Vid installation, underhållsarbeten och reparationer måste fläkten vara spänningsfri. Det är den endast i något av följande fall:
 - När säkringarna är frånslogna.
 - När skruvsäkringarna är helt utskruvade.
 - Dra ut stickproppen (om sådan finns). Dra inte i anslutningskabeln utan i stickproppen.

Användning

► Brandrisk på grund av öppna lågor.

Arbeta inte med öppen låga under fläkten. Till exempel är det förbjudet att flambära och grilla över öppen eld. När fläkten är inkopplad drar den in lågorna i filtret. Matfett som har samlats i filtret kan då antändas.

► Om du lagar mat på en gashäll med väldigt stark värme kan fläkten ta skada.

- Stäng av gasspisen/gashällen även om du bara tar bort kokkärlet för en kort stund.
- Välj kokkärl som passar storleken på kokzonen.
- Reglera gaslågan så att den aldrig når utanför kokkärlets botten och slår upp.
- Undvik att hetta upp kokkärlet för mycket (till exempel vid tillagning med wokpanna).

► Starta alltid fläkten när du använder spisen/hällen.

Om du inte använder fläkten kan det bildas kondensvatten.

► Olja och fett kan självantända vid överhettning och göra att fläkten börjar brinna.

Ha uppsikt över kastruller, pannor och fritöser när du lagar mat i olja. Även om du grillar på en elektrisk grill måste du göra det under ständig uppsikt.

► Fett och smutsavlagringar kan påverka fläktens funktion.

Använd aldrig fläkten utan fettfilter. Det blir mycket enklare att göra rent ångskärmen om fettfiltret används.

► Tänk på att fläkten blir väldigt varm av den uppåtstigande värmen. Rör inte fläkten eller fläktfiltret förrän fläkten har svalnat.

Montering

- ▶ Beakta alltid tillverkarens anvisningar för den kokutrustning som ska användas, om det över huvud taget är möjligt att använda en fläkt ovanför.
- ▶ Det är inte tillåtet att montera fläkten över eldstäder för trä, kol eller annat bränsle i fast form.
- ▶ Ett för litet avstånd mellan häll och fläkt kan leda till att fläkten kan gå sönder.
Om inte tillverkaren anger ett större säkerhetsavstånd, ska avstånden mellan hällen och underkanten på fläkten som anges i avsnittet “Montering” följas.
Ska olika kokutrustningar användas för fläkten, för vilka olika säkerhetsavstånd gäller, ska alltid det största avståndet väljas.
- ▶ Beakta avsnittet “Installation” för att sätta fast fläkten.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Rengöring och skötsel

► Det föreligger en brandrisk om inte rengöringen sker enligt bruksanvisningen.

► Ångan i en ångrengörare kan tränga fram till spänningsledande delar och orsaka kortslutning.

Använd därför aldrig ångrengörare vid rengöring av fläkten.

Tillbehör

► Använd bara originaldelar från Miele. Om ej godkända tillbehör används gäller inte längre garanti och/eller produktansvar och Miele kan inte längre garantera att säkerhetsbestämmelserna uppfylls.

Transportförpackning

Förpackningen skyddar produkten mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning och mindre mängder avfall.

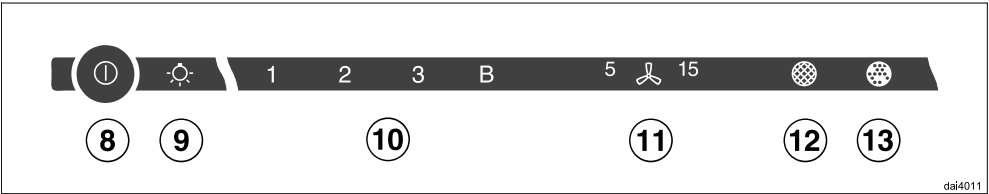
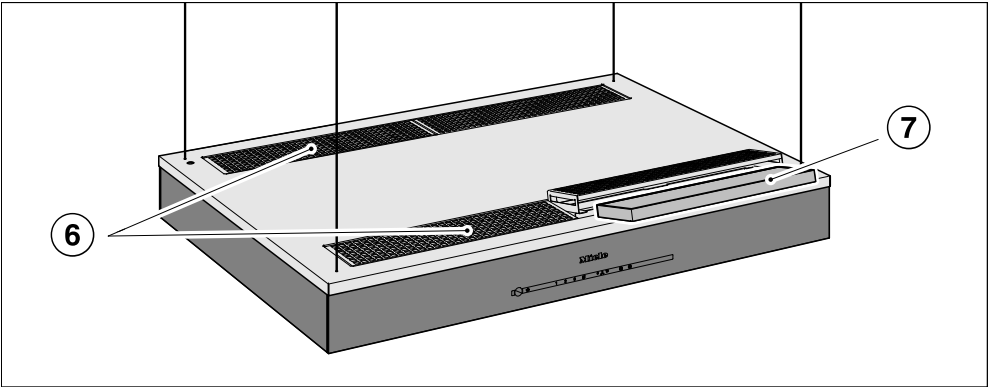
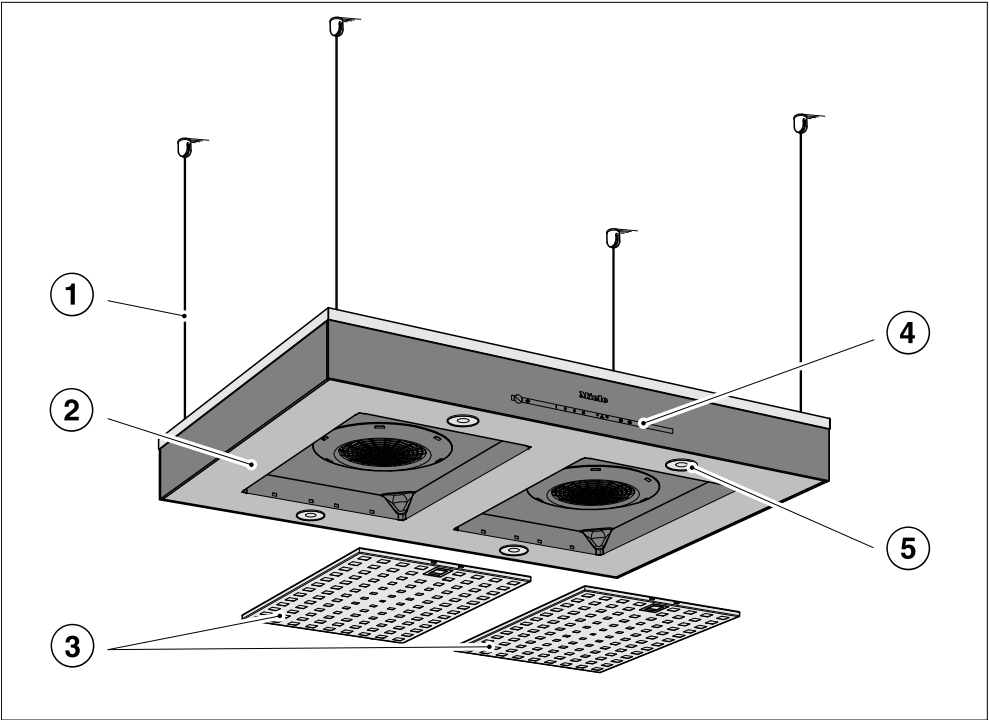
Hantering av uttjänt produkt

Uttjänta elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för dess funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänta produkten i hushållsavfallet.



Lämna istället in uttjänta elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Se till att den uttjänta produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in.

Beskrivning av fläkten



- ① Upphängning
- ② Ångskärm
- ③ Fettfilter
- ④ Manöverpanel
 - Symbolerna fungerar som touchknappar. Rör vid touchknapparna för att välja funktioner. En kort ljudsignal hörs som bekräftelse.
- ⑤ Hällbelysning
- ⑥ Utsläpp av luft
- ⑦ Kolfilter (4 stycken)
- ⑧ Touchknapp för att koppla in och stänga av fläkten
- ⑨ Touchknapp för hällbelysningen
- ⑩ Touchknappar för att ställa in fläkteffekt
- ⑪ Touchknapp för funktionen Fortsatt drift
- ⑫ Knapp för drifttimmar för fettfiltren
- ⑬ Knapp för drifttimmar för kolfiltren

Funktionsbeskrivning

Cirkulationsdrift

Fläkten arbetar med cirkulationsdrift.

Luften som har sugits upp renas genom fettfiltret och passerar sedan genom ett kolfilter innan den leds ut. Luften leds tillbaka in i köket genom öppningarna på ovansidan av fläktens.

Ställa in Miele@home

Förutsättning:

- WLAN-nätverk i hemmet

Din fläkt är utrustad med en integrerad WLAN-modul. Fläkten kan anslutas till ditt WLAN-nätverk.

Därefter är det möjligt att manövrera fläkten via Miele@mobile appen.

Om även din Miele håll ingår i hemnätverket, kan du använda fläktens automatiska styrning med Con@ctivity-funktionen.

Kontrollera att signalen från ditt nätverk är tillräckligt stark där fläkten finns.

Appen Miele@mobile

Appen Miele@mobile kan laddas ner utan kostnad från App Store® eller Google Play™.



Ansluta via app

Du kan upprätta nätverksförbindelsen med appen Miele@mobile.

- Installera appen Miele@mobile på din mobila enhet.

Första gången produkten används

För att göra en inloggning behöver du:

1. lösenordet till ditt wifi-nätverk
2. lösenordet till fläkten.



Lösenordet för fläkten består av de sista 9 siffrorna i tillverkningsnumret. Du hittar numret på typskylten.

Om du tar ut fettfiltret så hittar du typskylten.



- Logga in maskinen i appen. Följ inloggningsstegen.

Om en uppmaning visas att aktivera fläktens WLAN gör du följande:

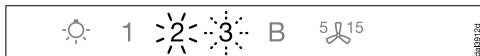
- Stäng av fläkten.



- Håll knappen **B** intryckt.



- Tryck samtidigt på knappen belysning .

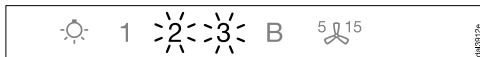


2 lyser ihållande, **3** blinkar.

Fläkten är beredd för anslutning de nästa två minuterna.



- Följ stegen i appen.



Efter lyckad anslutning lyser **2** och **3** ihållande.



- Lämna anslutningsläget på fläkten genom att trycka på knappen Fortsatt drift ⁵  ¹⁵.

Fläkten kan nu manövreras via appen.

Första gången produkten används

Ansluta via WPS

Din WLAN-router måste ha möjlighet till WPS (WiFi Protected Setup).

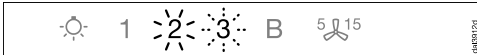
- Stäng av fläkten.



- Håll knappen **B** intryckt.

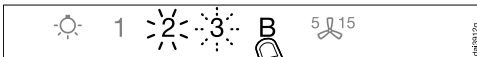


- Tryck samtidigt på knappen belysning ☀.

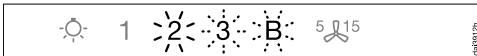


2 lyser ihållande, **3** blinkar.

WLAN-anslutningen måste startas samtidigt på fläkten och på WPS-routern.



- Tryck efter några sekunder på knappen **B** på fläkten.

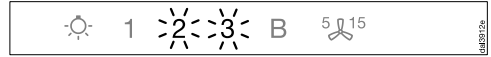


Efter en kort tid lyser **2** ihållande, **3** och **B** blinkar.

Fläkten är beredd för anslutning de nästa två minuterna.



- Starta WPS-anslutningen på din WLAN-router.



Efter lyckad anslutning lyser **2** och **3** ihållande.



- Lämna anslutningsläget på fläkten genom att trycka på knappen Fortsatt drift 5 15.

Fläkten kan nu manövreras via appen.

Om det inte gick att ansluta, kan det bero på att du inte aktiverade WPS på din router tillräckligt snabbt. Upprepa stegen ovan igen.

Tips! Om det inte är möjligt att ansluta via WPS på din wifi-router kan du i stället ansluta via appen Miele@mobile.

Första gången produkten används

Logga ut wifi (återställa till fabriksinställning)

För att upprätta en ny wifi-anslutning, måste först den befintliga anslutningen avslutas.

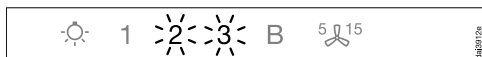
- Stäng av fläkten.



- Håll knappen 1 intryckt.



- Tryck samtidigt på knappen belysning .

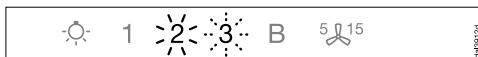


Vid en befintlig WLAN-anslutning lyser **2** och **3** ihållande.

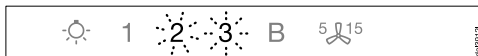
Fläkten är beredd för frångkoppling de nästa två minuterna.



- Tryck på knappen **1**.



- 2** lyser ihållande och **3** blinkar.



Efter några sekunder blinkar **2** och **3**.
Anslutningen är avslutad.



- Lämna frångkopplingsläget på fläkten genom att trycka på knappen Fortsatt drift .

WLAN-anslutningen är avbruten. En ny anslutning kan upprättas.

Ställa in Con@ctivity

Con@ctivity gör Miele fläkt och Miele håll kommunicerbar. Det möjliggör en automatisk styrning av fläkten beroende av driftläget på Miele hällen.

- När du startar en kokzon, startar också kokhållsbelysningen och fläkten snart.
- Fläkten väljer automatiskt läge under matlagningen. Effektläget på fläkten beror på hur många kokzoner som är startade och deras effektlägen.
- Efter matlagningen stängs fläkten av och hållbelysningen släcks automatiskt efter en viss eftergångstid.

Detaljerad information om detta finns i avsnittet “Använda fläkten”.

Con@ctivity via wifi-nätverket hemma (Con@ctivity 3.0)

Förutsättning:

- Wifi-nätverk i hemmet
- Wifi-kompatibel håll från Miele

- Anslut fläkten och hällen till wifi-nätverket (se avsnittet “Ställa in Miele@home”).

Con@ctivity-funktionen aktiveras automatiskt.

Första gången produkten används

Con@ctivity via en wifi-radioförbindelse (Con@ctivity 3.0).

Förutsättning:

- wifi-kompatibel Miele-häll

Om du inte har ett hemnätverk kan du skapa en direktanslutning mellan hällen och fläkten.

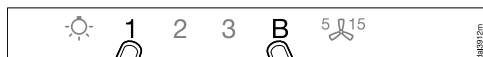
Anslutningen beskrivs i bruksanvisningen för hällen.

Nedan beskrivs stegen för fläkten i detalj.

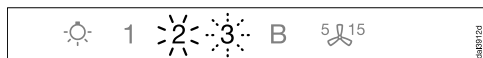
- Stäng av fläkten.



- Håll knappen **B** intryckt.



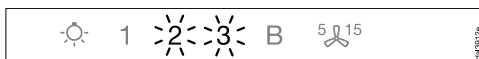
- Tryck samtidigt på knappen **1**.



2 lyser ihållande, **3** blinkar.

Fläkten är beredd för anslutning de nästa två minuterna.

- Starta WLAN-anslutningen på hällen. Information om hur du ska gå till väga hittar du i bruksanvisningen till hällen.



Efter lyckad anslutning lyser **2** och **3** ihållande.



- Lämna anslutningsläget på fläkten genom att trycka på knappen Fortsatt drift **5** **15**.

Con@ctivity är nu aktiverat.

Om det finns en direkt WLAN-anslutning kan hällen och fläkten inte ingå i ett hemnätverk. Bryt den direkta anslutningen om du istället vill ansluta till hemnätverket (se "Logga ur WLAN").

När Con@ctivity-funktionen är aktiverad arbetar fläkten alltid i automatdrift (se avsnittet "Första gången fläkten används – Ställa in Con@ctivity").

Om du vill använda fläkten manuellt, se avsnittet "Användning (manuell drift) – Laga mat utan Con@ctivity-funktion".

Laga mat med Con@ctivity-funktionen (automatisk drift)

- Starta en kokzon på önskat läge.

Belysningen tänds.

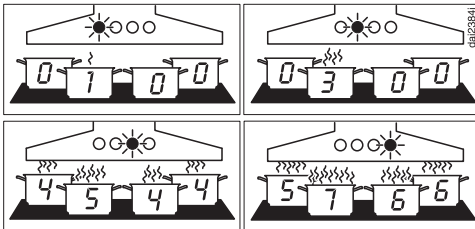
Efter några sekunder startar fläkten, först kort på läge **2** för att sedan byta till läge **1**.

Fläkten väljer automatiskt läge under matlagningen.

Hällens sammanlagda inställda effekt, alltså antalet inställda kokzoner och effekten på kokzonerna, är betydande för vilket läge fläkten väljer.

Om du skulle öka värmen på kokzonerna eller starta flera kokzoner så kommer också fläktens effekt att öka.

Skulle du sänka värmen eller stänga av några kokzoner så sänks fläktens effektläge.



Exempel för fläktläge **1** till **B**

Reaktionstid

Fläkten kommer reagera med en fördröjning eftersom en ändring av effektläget inte nödvändigtvis behöver leda till mer eller mindre matos.

Eftersom hällen överför information till fläkten i intervaller kan det leda till fördröjning.

En reaktion kommer dock inom några sekunder eller några minuter.

Användning (automatisk drift)

Stekning

- Om du till exempel värmer upp en stekpanna på högsta läget för att steka på något. Sedan efter cirka 10 sekunder till 4 minuter sänker du värmen igen (60 sekunder till 5 minuter på en HighLight-häll).

Fläkten känner av när mat steks.

Fläkten startas och kommer att växla ner till fläktläge 3 efter att värmen på hällen har sänkts och kommer sedan att stanna på den effekten i cirka 5 minuter.

Sedan kommer fläkteffekten att bestämmas av Con@ctivity-funktionen.

Du kan också på förhand manuellt välja ett annat fläktläge.

Stänga av

- Stäng av alla kokzoner.

Fläkten kommer inom de närmsta minuterna att stegvis sänka effekten för att till sist stängas av helt.

På så vis renas luften från ånga och matos som eventuellt finns kvar efter matlagningen.

- Fläkten kommer direkt att koppla tillbaka till läge 3 från boosterläget.
- När fläkten går på läge 3 så kommer den efter cirka 1 minut att gå tillbaka till läge 2.
- Från läge 2 går den efter 2 minuter tillbaka till läge 1.
- Efter 2 minuter på läge 1 kommer fläkten stängas av.
- Efter ytterligare 30 sekunder släcks belysningen.

Tillagningen är klar.

Lämna automatdriften medan du lagar mat

Du kan lämna automatdriften under tiden du lagar mat om du

- manuellt väljer ett annat fläktläge
- stänger av fläkten manuellt eller
- aktiverar funktionen Fortsatt drift  15. Fläkten kommer att stängas av efter den valda eftergångstiden, lampan fortsätter att lysa.

Nu kan du manövrera fläkten manuellt (se avsnittet "Användning (manuell drift)").

Återgå till automatdrift

Fläkten kommer gå tillbaka till automatdrift

- om du efter ett manuellt val av ett fläktläge inte aktiverar fläkten under cirka 5 minuter
- det manuellt valda fläktläget motsvarar det automatiska driftläget igen
- fläktmotorn och hällen har varit avstängda i minst 30 sekunder. När du kopplar in hällen nästa gång så kommer automatdriften att starta automatiskt.

Du kan också använda fläkten manuellt under hela tiden som du lagar mat.

- Starta fläkten **innan** hällen.

Om fläktmotorn och hällen har varit avstängda i minst 30 sekunder efter matlagning, så kommer automatdriften att starta automatiskt nästa gång du startar hällen.

Manuell användning

Laga mat utan Con@ctivity-funktionen (manuell användning)

I följande lägen ska fläkten användas manuellt:

- Con@ctivity-funktionen är avaktiverad.
- Du har avaktiverat Con@ctivity-funktionen (se avsnittet “Användning (automatisk drift) –Pausa automatdriften”).

Starta fläkten

Starta fläkten så fort du börjar laga mat. På så vis fångas matos upp från början.

- Tryck på På/Av-knappen .

Fläkten startar på läge **2**.

Välja effektläge

För lättare till starkare matos och lukt kan du välja mellan lägena **1** till **3**.

För tillfällig kraftig matosutveckling, till exempel vid stekning, rekommenderas effektläge **B** som intensivläge.

- Välj önskat effektläge genom att trycka på touchknapparna **1** till **B**.

Gå tillbaka till boosterläge

Om Energibesparing (Powermanagement) är aktiverat (förinställt), kommer fläkten automatiskt att gå tillbaka till läge **3** efter 5 minuter.

Välja eftergångstid

Låt fläkten fortsätta att gå några minuter efter avslutad matlagning. På så vis rensas luften från ånga och matos som eventuellt finns kvar efter matlagningen.

Då undviks rester i fläkten och eventuella lukter som då kan uppstå.

Med funktionen Fortsatt drift stängs fläkten av automatiskt efter en förvald tid.

- Tryck på touchknappen Fortsatt drift  efter matlagningen medan fläkten fortfarande är igång.
- En gång: fläkten stängs av efter 5 minuter (**5**  lyser).
- Andra gången: fläkten stängs av efter 15 minuter ( **15** lyser).
- Om du trycker på knappen för Fortsatt drift  igen förblir fläkten igång ( slocknar).

Stänga av fläkten

- Stäng av fläkten med På/Av-knappen .

Tända/släcka/dimra hållbelysningen

Du kan tända, släcka och dimra hållbelysningen oberoende av fläkten.

- För att sätta på eller stänga av, tryck kort på knappen Belysning .

Belysningen kopplas in på maximal ljusstyrka.

- Håll knappen för belysning  intryckt medan belysningen är tänd. Ljusstyrkan blir svagare tills du släpper knappen.
- Om du trycker in knappen för hållbelysning  på nytt och håller den intryckt blir ljusstyrkan starkare tills du släpper den.

Powermanagement

Fläkten har funktionen "Powermanagement". Powermanagement är till för att spara energi. Det ser till att fläkten automatiskt stängs av och att belysningen släcks.

- Om boosterläget är inkopplat, sänks effektläget automatiskt till läge 3 efter 5 minuter.
- Om fläkten har effektläge 3, 2 eller 1 kommer den efter 2 timmar att sänkas ett läge i taget i steg om 30 minuter tills den är avstängd.
- Den tända hållbelysningen släcks automatiskt efter 12 timmar.

Du kan avaktivera Powermanagement. Tänk på att detta kan leda till en högre energiförbrukning.

Manuell användning

Koppla till eller från Powermanagement

- Stäng av fläkten och hållbelysningen.
- Tryck på knappen för Fortsatt drift  i cirka 10 sekunder tills fläkt-effekt **1** lyser.
- Tryck sedan på följande touchknappar efter varandra
 - knappen Belysning .
 - touchknappen **1** och åter
 - knappen Belysning .

Om Powermanagement är aktiverat lyser **1** och **B** ihållande.

Är det avaktiverat blinkar **1** och **B**.

- Tryck på knappen **1** för att avaktivera Powermanagement.

1 och **B** blinkar.

- För att starta Powermanagement trycker du på knappen **B**.

Lamporna **1** och **B** lyser konstant.

- Bekräfta valet med knappen för Fortsatt drift .

Alla kontrollampor släcks.

Om ingen bekräftelse görs inom fyra minuter behålls den gamla inställningen.

Säkerhetsavstängning

Om powermanagement är avaktiverat så kommer fläkten att stänga av sig själv efter 12 timmar (fläkt och belysning).

- Tryck på knappen På/Av  eller Belysning  för att starta igen.

Användning (automatisk och manuell drift)

Drifttidsräknare

Fläkten sparar tiden som den är i drift i.

Drifttidsräknaren indikerar genom att fettfiltersymbolen  eller kolfiltersymbolen  tänds när filtren måste rengöras eller bytas ut. Information om rengöring och byte av filter samt återställning av drifttidsräknaren hittar du i avsnittet "Rengöring och skötsel".

Ändra drifttidsräknaren för fettfiltret

Du kan anpassa drifttidsräknaren till dina matlagningsvanor.

Vid leverans är ett rengöringsintervall på 30 timmar inställt.

- En kortare tid på 20 timmar är lämplig om du steker och friterar mycket.
- Även om du inte lagar mat så ofta är det ändå bra med ett kortare rengöringsintervall. Det kortare intervallet förhindrar att fett som har samlats hårdnar och försvårar rengöringen.
- Du kan välja ett intervall på 40 eller 50 timmar om du regelbundet lagar fettsnål mat.

■ Stäng av fläkten och hållbelysningen.

■ Tryck samtidigt på touchknapparna för Fortsatt drift  och knappen för fettfilter .

Fettfiltersymbolen  och en av kontrolllamporna för fläkteffekt blinkar.

1 till **B** visar den inställda tiden:

1..... 20-timmarsvisning

2..... 30-timmarsvisning

3..... 40-timmarsvisning

B..... 50-timmarsvisning

■ Genom att trycka på siffrorna så väljer du önskad tid.

■ Bekräfta valet med knappen för fettfilter .

Alla kontrollampor släcks.

Om ingen bekräftelse görs inom fyra minuter behålls den gamla inställningen.

Användning (automatisk och manuell drift)

Ändra drifttidsräknare kolfilter

Du kan anpassa drifttidsräknaren till dina matlagningsvanor.

Fabriksinställningen är inställd på ett växelintervall på 180 timmar.

- Stäng av fläkten och hållbelysningen.
- Tryck samtidigt på touchknappen för Fortsatt drift  och knappen för kolfilter .

Kolfiltersymbolen  och en av kontrolllamporna för fläkteffekt blinkar.

1 till **B** visar den inställda tiden:

1..... 120-timmarsvisning

2..... 180-timmarsvisning

3..... 240-timmarsvisning

B..... avaktiverad.

- Genom att trycka på siffrorna så väljer du önskad tid.
- Bekräfta valet med knappen för kolfilter .

Alla kontrollampor släcks.

Om ingen bekräftelse görs inom fyra minuter behålls den gamla inställningen.

Kontrollera drifttidsräknaren

Du kan kontrollera hur många procent av drifttiden som har förbrukats.

- Stäng av fläkten med På/Av-knappen .
- Tryck och håll ner antingen knappen för fettfilter  eller kolfilter .

Samtidigt blinkar en eller flera av touchknapparna för fläkteffekt.

Antalet blinkande touchknappar visar hur stor procentandel av den inställda drifttiden som har förbrukats.

Touchknapp **1** 25 %

Touchknapp **1** och **2** 50 %

Touchknapp **1** till **3** 75 %

1 till **B** 100 %

Informationen om de förbrukade drifttimmarna sparas när fläkten stängs av eller vid strömavbrott.

Den här fläkten arbetar väldigt effektivt och energisparande.

- Se till att köket är ordentligt ventilerat när du lagar mat.
- Laga mat på så låg effekt som möjligt. Lite matos betyder också lägre effektläge på fläkten och därmed lägre energiförbrukning.
- Rengör eller byt filtret med regelbundna intervall. Väldigt smutsiga filter minskar effekten, är inte lika hygieniskt och bidrar till en ökad brandrisk.
- Använd Con@ctivity-funktionen. Fläkten startar och stängs av automatiskt. Den kommer att välja det perfekta effektläget för alla tillfällen samtidigt som den drar så lite energi som möjligt.
- Om du använder fläkten manuellt så beakta följande:
 - Kontrollera det valda effektläget på fläkten. Det räcker ofta med ett lägre effektläge. Använd bara Booster-läget när det behövs.
 - Om det osar väldigt mycket kan du redan tidigt höja effektläget. Det är mycket effektivare än att låta fläkten gå längre för att få upp os som redan spritt ut sig i köket.
 - Tänk på att stänga av fläkten efter matlagningen igen. Använd funktionen Fortsatt drift om det fortfarande är kvar ånga och lukt i köket efter matlagning. Fläkten stänger automatiskt av sig efter en vald tid.

Rengöring och skötsel

 Bryt alltid strömmen till fläkten före rengöring och skötsel (se avsnittet "Säkerhetsanvisningar och varningar").

Hölje

Allmänt

 Fläktens ytor och knappar är känsliga mot repor. Följ därför nedanstående rengöringsanvisningar.

- Använd endast en disktrasa, diskmedel och varmt vatten för att rengöra fläktens ytor och knappar.
- Torka därefter ytorna torra med en mjuk trasa.

Använd inte

- rengöringsmedel som innehåller soda, syra, klorid eller lösningsmedel
- skurmedel, hårda disksvampar eller gamla disksvampar som innehåller rester av skurmedel.

Särskilda anvisningar för ytor av rostfritt stål

- För de rostfria ytorna lämpar sig ett rengöringsmedel för rostfritt stål som inte repar.
- För att förhindra att ytan snabbt blir smutsig finns det vårdande medel för rostfria ytor som kan köpas hos Miele.
Använd en mjuk trasa och stryk ut sparsamt med medel.

Särskilda anvisningar för fläktar som har ett skikt av färg

- Följ de allmänna rengöringsanvisningarna i detta avsnitt.

Vid rengöring repas ytan. Beroende på belysningen i köket kan det leda till optiska inskränkningar.

Särskilda anvisningar för glasytor

- För rengöring av glasytorna kan du använda ett vanligt fönsterputsmedel.

Fettfilter



Brandrisk

Fettfilter med för mycket fett är brännbara.

Rengör fettfiltren med regelbundna mellanrum.

De återanvändbara fettfiltren av metall fångar upp alla fasta partiklar i matoset (fett, damm med mera) och förhindrar att fläkten blir smutsig.

Fettfiltren måste rengöras regelbundet.

Väldigt smutsiga fettfilter minskar sug-effekten och leder till att fläkten och köket blir smutsigare.

Rengöringsintervall

Fettrester som inte tas bort förhårdnar så småningom och blir svåra att få bort. Därför är det bra att göra rent fettfiltren var tredje-fjärde vecka.

När symbolen för fettfiltren  börjar lysa påminner drifttidsräknaren dig om att göra rent fettfiltren.

Du kan anpassa drifttidsräknarens intervaller själv (se avsnittet "Användning (automatisk och manuell drift)").

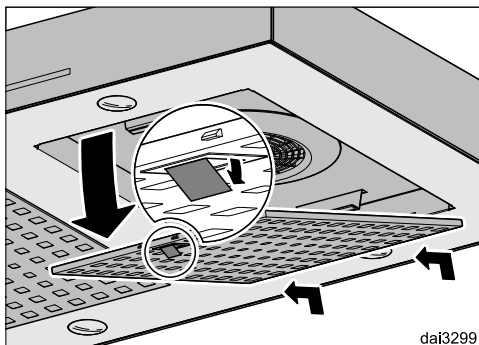
Ta ut fettfiltret



Var försiktig när du tar ut filtret så att det inte ramlar ner.

Både filtret och hällen kan i sådana fall ta skada.

Håll i fettfiltret ordentligt när du ska ta ut det.



- Öppna fettfiltrets spärr, vinkla fettfiltret cirka 45° neråt, haka loss det baktill och ta ut det.

Rengöra fettfiltren för hand

- Rengör fettfiltren med en diskborste i varmt vatten med mildt handdiskmedel i. Använd aldrig bara koncentrerat handdiskmedel.

Rengöring och skötsel

Olämpliga rengöringsmedel

Olämpliga rengöringsmedel kan vid regelbunden användning skada filterytan. Använd inte följande rengöringsmedel:

- kalklösande rengöringsmedel
- skurmedel i pulver eller flytande form
- aggressiva allrengöringsmedel
- ugnsspray.

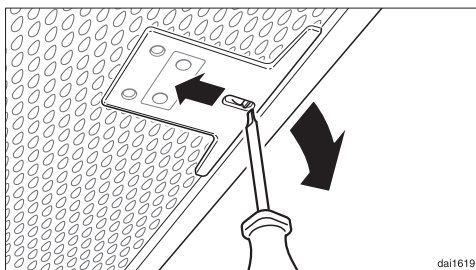
Diska fettfiltren i diskmaskin

- Placera fettfiltren lodrätt eller lutande i underkorgen. Se till att spolarmen kan röra sig fritt.
- Använd ett vanligt hushållsdiskmedel.
- Välj ett program med en disktemperatur på minst 50 °C och högst 65 °C.

Beroende på vilket maskindiskmedel som används vid rengöring av fettfiltren kan deras insida få bestående missfärgningar när de diskas i maskin. Detta inverkar inte på filtrens funktion.

Efter rengöringen

- Lägg fettfiltren på tork på ett underlag som suger upp fukten bra.
- Medan fettfiltren är nedmonterade ska du noggrant rengöra tillgängliga delar av höljets insida. Därmed förebygger du brandrisk.
- Sätt tillbaka fettfiltren. Tänk på att fettfiltrens spärrar ska peka neråt när du sätter in dem.



- Om fettfiltren har satts in felvänt, kan du lossa dem i ursparningarna med hjälp av en liten skruvmejsel.

Återställa drifttidsräknaren för fettfiltren

De båda drifttidsräknarna måste nollställas efter rengöringen.

- Tryck på knappen för fettfilter  i ungefär 3 sekunder tills endast **1** blinkar.

Symbolen fettfilter  slocknar.

Om du rengör fettfiltren innan de inställda drifttimmarna har förbrukats:

- Tryck på knappen för fettfilter  i ungefär 6 sekunder tills endast touchknappen **1** blinkar.

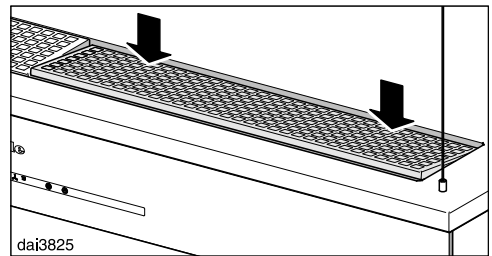
Kolfilter

Utöver fettfiltren sätts fyra kolfilter in. De binder luktämnen som uppstår när du lagar mat.

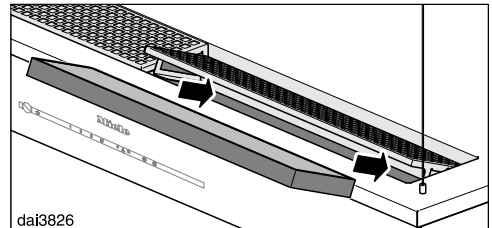
Kolfiltren ska sättas in i ångskärmen ovanifrån.

Sätta i och byta kolfilter

- Ta ut kolfiltret ur förpackningen.



- Öppna hållarna för kolfiltren.



- Sätt in kolfiltren och stäng hållarna igen.

Rengöring och skötsel

Bytesintervall

- Kolfiltren bör bytas ut när de inte längre binder lukt tillräckligt bra. Dock minst en gång per halvår.

Drifftidsräknaren påminner dig om att byta kolfilter genom att symbolen för kolfilter  börjar lysa.

Återställa drifftidsräknaren för kolfilter

De båda drifftidsräknarna måste nollställas efter bytet.

- Tryck på knappen för kolfilter  i ungefär 3 sekunder medan fläkten är inkopplad tills bara fläkteffekt **1** blinkar.

Kolfiltersymbolen  släcks.

Om du rengör kolfiltren **innan** de inställda drifttimmarna har förbrukats:

- Tryck på knappen för kolfilter  i cirka 6 sekunder, tills bara touchknappen **1** blinkar.

Slänga förbrukat kolfilter

- Kasta förbrukade kolfilter i hushållssoporna.

Återanvändbara kolfilter

Återanvändbara kolfilter finns tillgängliga för denna fläkt. De kan användas flera gånger genom att regenereras i ugnen.

Se tillhörande bruksanvisning för montering och användning.

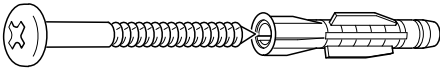
Du kan beställa och köpa kolfiltret på Miele's online-shop. Du kan även köpa dem hos din Mieleåterförsäljare.

Typbeteckningen hittar du i avsnittet "Tekniska data".

Innan montering

⚠ Läs igenom informationen i detta avsnitt och i avsnittet "Säkerhetsanvisningar och varningar" innan montering.

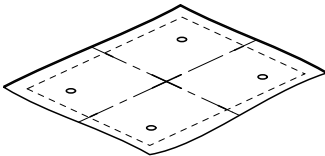
Monteringsmaterial



5x60-D34x4x50

4 skruvar 5 x 60 mm och
4 pluggar 8 x 50 mm
för att sätta fast fläkten i taket.

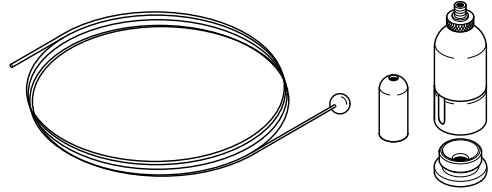
⚠ Skruvarna och pluggarna är avsedda för montering i betongtak. För andra takkonstruktioner används skruvar och pluggar som passar för materialet. Kontrollera även att väggen har tillräcklig bärkraft.



dall2756

Borrmall

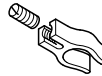
En kartongbit fungerar som borrmall.



4 fästset

för upphängning av fläkten, bestående av 4 linor, 4 fästordningar för höljet och 4 fästordningar för taket.

⚠ Upphängningen får inte användas för att fästa ytterligare delar (till exempel en mellanskiva).



08277310

3 klämmor till linorna

för att fästa nätkabeln till en upphängningslina.



dall2791

1 dragavlastning

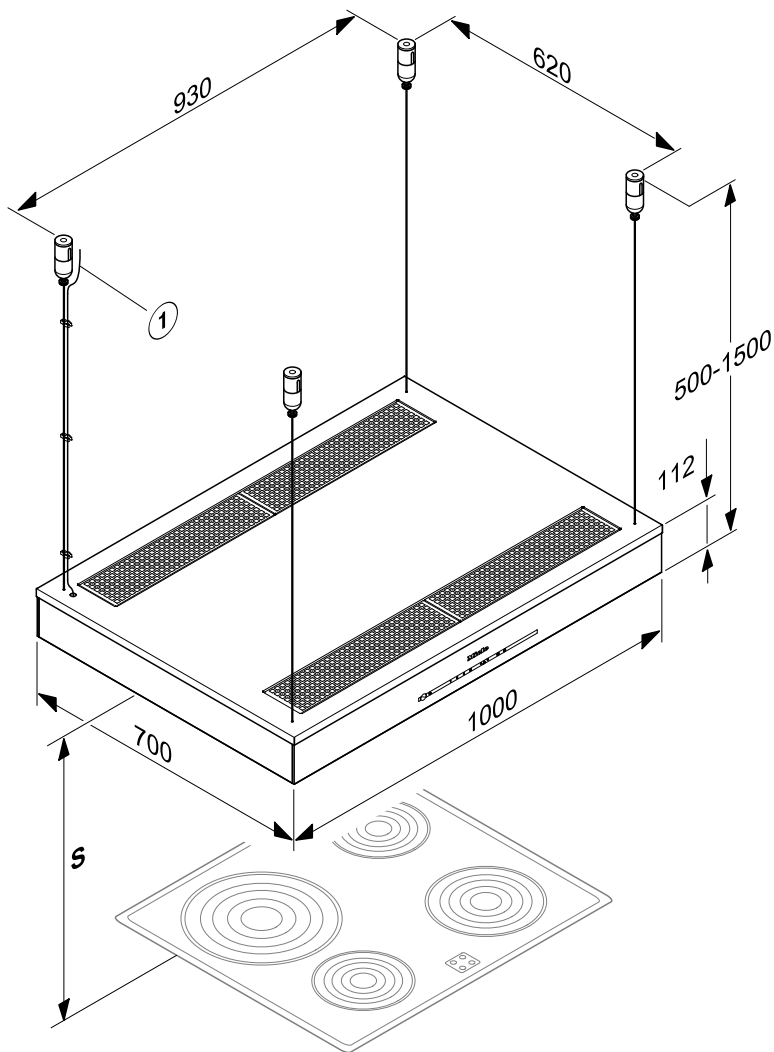
för nätkabeln för montering på ett av takfästena.

Monteringsplan

De enskilda monteringsstegen finns beskrivna på bifogat Lösblad.

Installation

Fläktens mått



dal3399

① Nätanslutningskabel

Avstånd mellan häll och fläkt (S)

När du väljer avstånd mellan hällen och underkant på fläkten ska hälltillverkarens anvisningar följas.

Om inga större avstånd finns angivna ska minst följande säkerhetsavstånd hållas.

Se avsnittet "Säkerhetsanvisningar och varningar".

Häll	Minsta avstånd - S
Elektrisk häll	450 mm
Elektrisk grill, elektrisk fritös	650 mm
Gashäll med flera brännare med $\leq 12,6$ kW total effekt, ingen av brännarna har $> 4,5$ kW	650 mm
Gashäll med flera brännare $> 12,6$ kW och $\leq 21,6$ kW total effekt, ingen av brännarna har $> 4,8$ kW.	760 mm
Gashäll med flera brännare $> 21,6$ kW total effekt eller en av brännarna $> 4,8$ kW.	ej möjligt
Gashäll med en brännare med ≤ 6 kW effekt	650 mm
Gashäll med en brännare med > 6 kW och $\leq 8,1$ kW effekt	760 mm
Gashäll med en brännare med $> 8,1$ kW effekt	ej möjligt

Installation

Monteringsanvisningar

- För att få en tillräckligt stor arbetsyta under fläkten rekommenderas ett avstånd på 650 mm även över elspisar.
- Det ska vara möjligt att arbeta fritt vid spisen/hällen samtidigt som att fläkten ska kunna användas optimalt.
- Tänk på att matos fångas upp sämre ju större avståndet mellan spisen/hällen och fläkten är.
- För att matoset ska tas upp optimalt bör du se till att fläkten täcker hällen. Fläkten ska monteras rakt över spisen/hällen, inte på sidan om eller bakom.
- Hällen bör helst vara mindre än fläkten, eller maximalt lika stor.
- För att monteringen ska kunna utföras riskfritt och för eventuell framtida service måste monteringsplatsen vara lättillgänglig. Tänk särskilt på detta när det gäller omkringliggande skåp, väggar och så vidare.

Elanslutning



Ej fackmässigt utförda installations-, underhålls- eller reparationsarbeten kan medföra avsevärda risker för användaren, för vilka tillverkaren inte ansvarar.

Eftersom det av säkerhetsskäl är mycket viktigt att gällande installationsnormer och föreskrifter följs noggrant ska elinstallationen utföras av en behörig fackman.

Fläkten får bara anslutas till ett eluttag som är jordat och installerat enligt gällande föreskrifter!

Elanslutningen måste vara utförd enligt gällande föreskrifter!

Jordfelsbrytare rekommenderas för ökad säkerhet.

Som fränkopplingsdon gäller en tillgänglig strömbrytare med ett kontaktavstånd på minst 3mm. Till detta hör LS-brytare, säkringar och skydd (EN 60335).

Erforderliga anslutningsdata framgår av typskylten (se avsnittet "Miele service"). Kontrollera att dessa data angående spänning och frekvens överensstämmer med dem som gäller för elnätet på installationsplatsen.

Anslut nätanslutningskabeln enligt följande schema:

Grön/gul.....jordad kabel(⊕)

Blåneutral ledare (N)

Brun..... nätledare (L1)

För ökad säkerhet rekommenderas jordfelsbrytare.

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta din Mieleåterförsäljare eller Miele service.

Telefonnummer till service står på baksidan av denna bruksanvisning.

Service behöver fläktens modellbeteckning och tillverkningsnummer.

Dessa båda uppgifter står på typskylten.

Typskyltens plats på fläkten

Om du tar ut fettfiltret så hittar du typskylten.

Garantivillkor och garantitid

Vid sidan av gällande lagstiftning tillämpas EHL:s konsumentbestämmelser.

Tekniska data

Fläktmotor	2 x 72 W
Hällbelysning	4 x 3 W
Total anslutningseffekt	156 W
Nätspänning, frekvens	AC 230 V, 50 Hz
Säkring	10 A
Nätanslutningens längd	1,8 m
Vikt	33 kg

Wifi-modul

Frekvensband	2,400–2,4835 GHz
Maximal sändningseffekt	< 100 mW

Extra tillbehör för cirkulationsdrift

Kolfilter-set DKF 21-1 eller DKF 21-R (återanvändbart). Seten innehåller fyra kolfilter.

Konformitetsdeklaration

Härmed deklarerar Miele att denna fläkt uppfyller kraven i direktivet 2014/53/EU.

EU-konformitetsdeklarationens fulla text finns tillgänglig på www.miele.se under “Nedladdningsbara filer” på respektive produktsida.

För bruksanvisningar, service och information går du till Produktinformation under Kundservice på www.miele.se . Ange produktens namn eller serienummer.

Datablad för köksfläktar för hushållsbruk

enligt förordning (EU) nr. 65/2014 och förordning (EU) nr. 66/2014

MIELE	
Modellbeteckning	DA 6708 D
Årlig energiförbrukning ($AEC_{fläkt}$)	80,6 kWh/år
Energieffektivitetsklass	C
Energieffektivitetsindex ($EEL_{fläkt}$)	83,3
Flödesdynamisk effektivitet ($FDE_{fläkt}$)	15,4
Flödesdynamisk klass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	D
Belysningseffektivitet ($LE_{fläkt}$)	60,0 lx/W
Belysningseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	A
Fettfiltreringseffektivitet	91,2%
Fettfiltreringseffektivitetsklass	
A (effektivast) till G (minst effektiv)	B
Uppmätt luftflödesvärde vid bästa effektivitetspunkt	348,7 m ³ /h
Luftflöde vid minimihastighet	250 m ³ /h
Luftflöde vid minimihastighet	470 m ³ /h
Luftflöde intensiv- eller boostinställning	620 m ³ /h
Max luftflöde (Q_{max})	620 m ³ /h
Uppmätt lufttryck vid bästa effektivitetspunkt	216 Pa
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid minimihastighet	54 dB
A-viktade ljudeffektutsläpp, vid maxhastighet	67 dB
Luftburet akustiskt buller för A-viktade ljudeffektutsläpp vid minimi- och maximihastighet	74 dB
Uppmätt elektrisk ineffekt vid bästa effektivitetspunkt	136,0 W
effektförbrukningen i frånläge (P_o)	W
Effektförbrukning i standby-läge (P_s)	0,35 W
Märkeffekt för belysningssystemet	12,0 W
Genomsnittlig belysning över kokytan	720 lx
Tidsökningsfaktor	1,4



Miele AB
Industrivägen 20, Box 1397
171 27 Solna

Tel 08-562 29 000

Serviceanmälan:

08-562 29 700

www.miele.se

Tyskland

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

DA 6708 D

sv-SE

M.-Nr. 11 413 760 / 00