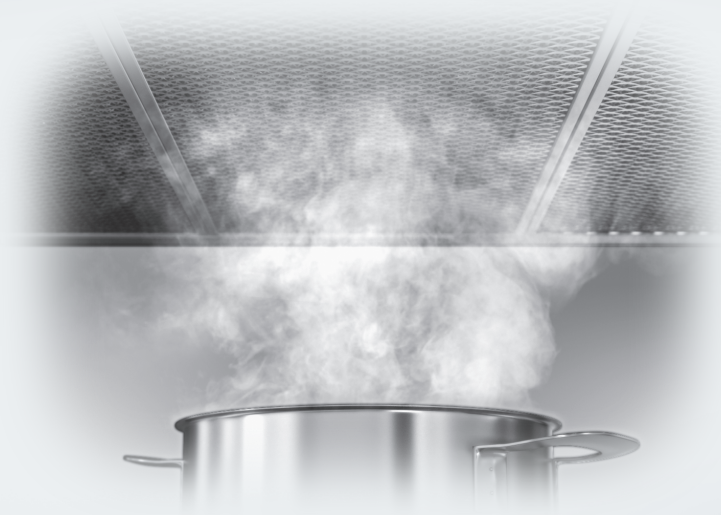


Bruks- og monteringsanvisning Ventilator



Bruks- og monteringsanvisningen **må** leses før oppstilling – installasjon – igangsetting. Da beskytter du deg mot person- og materiellskade.

Innhold

Sikkerhetsregler og advarsler	4
Bærekraft og miljøvern	11
Oversikt	12
Oversikt over ventilatoren	12
Komponenter	13
Fettfilter.....	13
Luktfiler	13
Oppsamlingskar	13
Kokefeltbelysning.....	14
Funksjoner	14
Effekttrinn for vifte	14
Etterløpsfunksjon.....	14
Driftstimeteller	15
Miele@home.....	15
Con@ctivity som kan læres opp	15
Powermanagement	15
Igangsetting	16
Valg av utluftnings- eller omluft drift	16
Opprettelse av Miele@home	16
Utføre Scan & Connect	17
Avlogging av WiFi og fjernkontroll	17
Opprettelse av Con@ctivity	18
Aktivere Con@ctivity 3.0 via WiFi-nettverket.....	18
Aktivere Con@ctivity 3.0 via en direkte WiFi-tilkobling	18
Pålogging av fjernkontrollen.....	19
Avlogging av fjernkontroll.....	19
Betjening (automatisk)	20
Matlaging via Con@ctivity med en elektrisk platetopp.....	20
Matlaging via Con@ctivity med en gasstopp	20
Gå ut av automatikkdriften midlertidig.....	21
Betjening (manuell)	22
Drift uten Con@ctivity-funksjon (manuell drift)	22
Innkobling av viften	22
Valg av effekttrinn	22
Valg av etterløpstid.....	22
Utkobling av viften.....	22
Slå på kokefeltbelysningen.....	23
Dimme kokefeltbelysningen.....	23
Utkobling av kokefeltbelysningen.....	23

Tilpasse innstillinger	24
Intervaller for driftstimetelleren for fettfiltrene	24
Intervaller for driftstimetelleren for luftfiltrene	24
Aktivering/deaktivering av Powermanagement	25
Sikkerhetsutkobling	25
Tips for energisparing	26
Rengjøring og stell	27
Rengjøring av kabinett	27
Fettfiltre	27
Rengjøring av oppsamlingskar	28
Nullstilling av driftstimeteller for fettfilter	29
Bytte fettfilter	29
Luftfilter	30
Nullstilling av driftstimetelleren for luftfilteret	30
Avhending av luftfilter	30
Installasjon	31
Før installasjon	31
Fjerning av beskyttelsesfolien	31
Installasjonsmateriell	31
Produktmål	32
Avstand mellom kokefelt og ventilator (S)	33
Monteringsanbefalinger	34
Borehull for veggmontering	34
Utluftningsrør	35
Tilbakeslagsklaff	35
Kondensvann	36
Lyddemper	36
Elektrotilkobling	37
Kundeservice	38
Kontakt ved feil	38
Typeskiltets plassering	38
Garanti	38
Opphavsretter og lisenser	38
Tekniske data	39
Ekstraustyr for omluftsdrift	39
Samsvarserklæring	39

Sikkerhetsregler og advarsler

Denne ventilatoren oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Bruk som ikke er forskriftsmessig, kan imidlertid føre til skader på personer og gjenstander.

Les bruks- og monteringsanvisningen nøye før du tar i bruk ventilatoren. Den gir viktige opplysninger om montering, sikkerhet, bruk og vedlikehold. På denne måten beskytter du deg selv og unngår skader på ventilatoren.

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om at kapittelet om installasjon av ventilatoren samt sikkerhetshenvisninger og advarsler må leses nøye og følges.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke blir fulgt.

Ta vare på bruks- og monteringsanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier.

Forskriftsmessig bruk

- Denne ventilatoren er bestemt for bruk i husholdningen og husholdningsliknende steder.
- Denne ventilatoren skal ikke brukes utendørs.
- Ventilatoren skal kun brukes innenfor rammen av hva som er vanlig innen husholdning, til oppsuging og rensing av matos og damp som oppstår ved tilberedning av mat. Annen bruk er ikke tillatt.
- Ventilatoren kan ikke brukes til lufting av oppstillingsrommet i om-luftsdrift, når den er plassert over en gasstopp. Forhør deg med en godkjent gassinstallatør.
- Personer, som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller på grunn av sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene ventilatoren på en sikker måte, må ikke betjene den uten tilsyn. De får kun bruke ventilatoren uten tilsyn, dersom betjeningen er forklart slik, at de kan bruke ventilatoren på en sikker måte. De må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.

Barn i husholdningen

- ▶ Barn under 8 år må holdes vekk fra ventilatoren, med mindre de er under konstant tilsyn.
- ▶ Barn over 8 år, får bare betjene ventilatoren uten tilsyn, dersom ventilatorens funksjon er forklart slik at de kan betjene den på en sikker måte. Barn må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.
- ▶ Barn må ikke rengjøre eller vedlikeholde ventilatoren uten tilsyn.
- ▶ Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av ventilatoren. Ikke la barn leke med ventilatoren.
- ▶ Lyset i kokefeltbelysningen er veldig sterkt. Pass spesielt godt på med babyer, at de ikke ser rett på lysene.
- ▶ Fare for kvelning. Hvis barn leker med forpakkingsmaterialer, kan de vikle seg inn i f.eks. folie eller trekke den over hodet og kveles. Hold forpakkingsmaterialene vekk fra barn.

Teknisk sikkerhet

- ▶ Ved ukyndig utført installasjon, vedlikehold eller reparasjoner, kan det oppstå betydelig fare for brukeren, som produsenten ikke er ansvarlig for. Installasjons- og vedlikeholdsarbeider eller reparasjoner skal bare utføres av fagfolk som er autorisert av Miele.
- ▶ Skader på ventilatoren kan utsette brukeren for fare. Kontroller at ventilatoren ikke har synlige skader. En skadet ventilator må ikke tas i bruk.
- ▶ Sikkerheten for ventilatorens elektriske anlegg garanteres kun hvis den kobles til et forskriftsmessig installert jordingssystem. Det er meget viktig at denne grunnleggende sikkerhetsforutsetningen er i orden. I tvilstilfelle bør en fagmann kontrollere elektroinstallasjonen.
- ▶ Flerveis-stikkontakt eller skjøtekabler gir ikke nødvendig sikkerhet for ventilatoren (brannfare). De må ikke brukes for å koble ventilatoren til el-nettet.

Sikkerhetsregler og advarsler

► Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsynings-system eller et energiforsyningssystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet overholder ret-ningslinjene i NEK EN 50160 eller tilsvarende.

Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette produktet fra Miele må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt er-stattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som be-skrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.

► Tilkoblingsdataene (frekvens og spenning) på ventilatorens type-skilt må stemme overens med dataene for el-nettet, slik at det ikke oppstår skader på ventilatoren.

Sammenlign tilkoblingsdataene før tilkobling. Spør elektrofagfolk hvis du er i tvil.

► Ventilatoren skal kun brukes når den er montert, slik at sikker funk-sjon er garantert.

► Denne ventilatoren skal ikke brukes på ikke-stasjonære oppstillingssteder (f.eks. skip).

► Hvis strømførende deler blir berørt og den elektriske og mekaniske konstruksjonen forandret, utsettes du for fare og det kan oppstå funk-sjonsfeil på ventilatoren.

Åpne bare kabinettet så mye som angitt for montering og rengjøring. Du må aldri åpne andre deler av kabinettet.

► Ved installasjons- og vedlikeholdsarbeider samt reparasjoner, må ventilatoren kobles fra el-nettet. Ventilatoren er kun koblet fra el-nettet, når

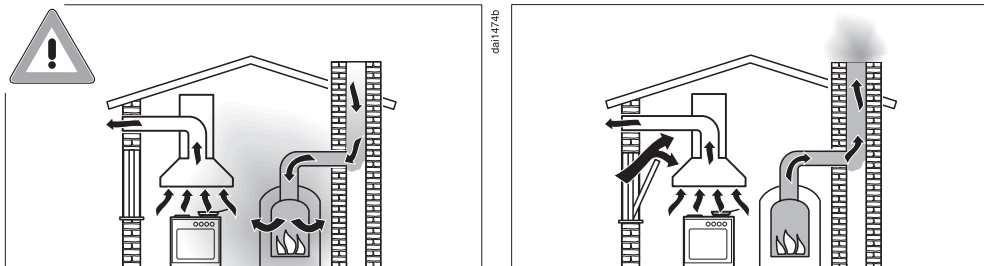
- sikringene i elektroinstallasjonen er koblet ut, eller
- skrusikringene i elektroinstallasjonen er skrudd helt ut, eller
- støpselet (hvis ventilatoren har støpsel) er trukket ut av stikkontak-ten. Ikke dra i ledningen, men ta tak i støpselet for å trekke det ut.

► Hvis ventilatoren ikke repareres av servicefolk som er autorisert av Miele, tapes krav i forbindelse med garanti.

► En skadet tilkoblingsledning skal av sikkerhetsgrunner kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk.

► LED-belysningen er fastmontert. Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av fagfolk som er autorisert av Miele eller av Miele's serviceavdeling.

Bruk av ventilatoren samtidig med et ildsted som er avhengig av romluften



⚠ Fare for forgiftning pga. forbrenningsgasser.

Det må utvises stor forsiktighet når ventilatoren er i bruk samtidig med et ildsted, som er avhengig av luften i det samme rommet eller samme ventilasjonsforbindelse.

Romluftavhengige ildsteder tar luften de trenger til forbrenningen fra oppstillingsrommet, og avgassene føres ut i friluft via et avgassanlegg (f.eks. pipe). Dette kan f.eks. være gass-, olje-, ved eller kull-drevet varmeapparat, gjennomstrømningsovn, varmtvannsbereder, kokefelt eller stekeovner.

Ventilatoren tar luft fra kjøkkenet og tilstøtende rom. Dette gjelder for følgende funksjoner:

- utluftningsdrift
- utluftningsdrift med ekstern vifte utenfor rommet.

Uten tilstrekkelig lufttilførsel oppstår det et undertrykk. Ildstedet får da for lite lufttilførsel. Dette forhindrer forbrenningen.

Giftige forbrenningsgasser kan komme ut fra pipen eller avtrekksjakten og inn i rommene i huset.

Livsfare.

Sikkerhetsregler og advarsler

For å oppnå trygg drift når ventilatoren brukes samtidig med et ildsted som er avhengig av luften i det samme rommet eller samme ventilasjonsforbindelse, må det være et undertrykk på maksimum 4 Pa (0,04 mbar). Da unngås tilbakesuging av avgasser fra ildstedet. Dette kan oppnås hvis det kan strøme nødvendig luft til forbrenningen gjennom åpninger som ikke kan stenges, f.eks. dører, vinduer. Det er viktig at arealet for tilstrømningsåpningen er stort nok. En veggjennomføring for luftinntak/avtrekk alene sikrer vanligvis ikke tilstrekkelig lufttilførsel.

Ta alltid hensyn til boligens samlede ventilasjonsforhold ved vurderingen. Be om råd hos det lokale brannvesenet eller hos feieren.

Hvis ventilatoren brukes med omluftsdrift, og luften føres tilbake til kjøkkenet, er samtidig drift av et ildsted som er avhengig av romluften ufarlig.

Forskriftsmessig bruk

► Det er brannfare ved åpen flamme.

Du må aldri lage mat med åpen flamme under ventilatoren. Derfor er det f.eks. forbudt å flambere og grille med åpen flamme. Når ventilatoren er i bruk, trekkes flammene inn i filteret. Avleiret fett kan antenne.

► Kraftig varmepåvirkning ved matlaging på en gasstopp kan skade ventilatoren.

- Ikke la et gassbluss brenne uten at det er satt på kokekar. Skru også av gassbluset, selv om du bare skal ta kokekaret vekk en kort stund.
- Velg kokekar som tilsvarer størrelsen på gassbluset.
- Reguler flammen, slik at den ikke brenner utenfor kokekaret.
- Unngå overdreven oppvarming av kokekaret (f.eks. når du bruker wok).

► Kondensvann kan føre til korrosjonsskader på ventilatoren.

Slå alltid på ventilatoren når du bruker en kokesone, slik at det ikke kan samle seg kondensvann.

► Overopphetet olje og fett kan selvantennes og sette fyr på ventilatoren.

Hold øye med gryter, panner og frityrapparater når du bruker olje og fett. Også grilling på elektrisk grill må skje under stadig tilsyn.

- ▶ Fett- og smussavleiringer påvirker ventilatorens funksjon. Bruk aldri ventilatoren uten fettfiltre, for å sikre at matosen blir skikkelig renset.
- ▶ Det er fare for brann, dersom rengjøringen ikke foretas iht. angivelserne i denne bruksanvisningen.
- ▶ Vær oppmerksom på at ventilatoren kan blir svært varm når du lager mat, pga. varmen som stiger opp. Ikke berør kabinettet og fettfiltrene før ventilatoren er avkjølt.

Forskriftsmessig installasjon

- ▶ Sjekk informasjonen fra produsenten av platetoppen for å finne ut om den kan brukes i kombinasjon med en ventilator.
- ▶ Ventilatoren skal ikke monteres over ildsteder med fast brennstoff.
- ▶ Dersom avstanden mellom platetoppen og ventilatoren er for liten, kan dette føre til skader på ventilatoren. Hvis ikke produsenten av platetoppen har oppgitt at det skal være en større avstand mellom platetoppen og underkanten av ventilatoren, skal de avstandene som er oppgitt i kapitlet «Installasjon» overholdes. Hvis du skal bruke forskjellige platetopper under ventilatoren, med forskjellige sikkerhetsavstander, skal du velge den største avstanden.
- ▶ For feste av ventilatoren, følg anvisningene i kapittel «Installasjon».
- ▶ Deler kan ha skarpe kanter og føre til skader. Bruk hansker i skjærefast materiale ved montering.
- ▶ Bruk bare rør eller slanger av brannsikkert materiale til utluftningsrøret. Disse kan kjøpes i faghandelen eller i Miele's deleavdeling.
- ▶ Utluftningen må ikke føres til en røyk- eller avgasspipe som er i drift, eller til en sjakt fra rom med ildsteder.
- ▶ Følg brannforskriftene hvis utluftningen skal føres til en røyk- eller avgasspipe som ikke er i bruk.

Rengjøring og stell

- ▶ Dampen fra en damprenser kan trenge inn til strømførende deler og forårsake en kortslutning. Bruk aldri damprenser til rengjøring av ventilatoren.

Sikkerhetsregler og advarsler

Tilbehør og reservedeler

- Bruk bare originalt tilbehør fra Miele. Hvis andre deler monteres, tapes krav i forbindelse med garanti og/eller produktansvar.
- Defekte deler må bare skiftes ut med originale Miele-reservedeler. Bare for disse delene kan vi garantere at de sikkerhetskravene vi stiller til våre produkter blir oppfylt.
- Miele gir opp til 15 år, men minst 10 år leveringsgaranti for viktige reservedeler etter endt produksjon av din ventilator.

Retur og gjenvinning av emballasjen

Emballasjen benyttes til håndtering og beskytter produktet mot transport-skader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfalls-behandling og kan derfor generelt gjen-vinnes.

Gjenvinning av emballasjen til material-kretsløpet medfører besparelser av råstoffer. Benytt deg av materialspesifikke gjenvinningsstasjoner og returmølg- heter. Miele-forhandleren tar transport- emballasjen i retur.

Retur og gjenvinning av det gamle produktet

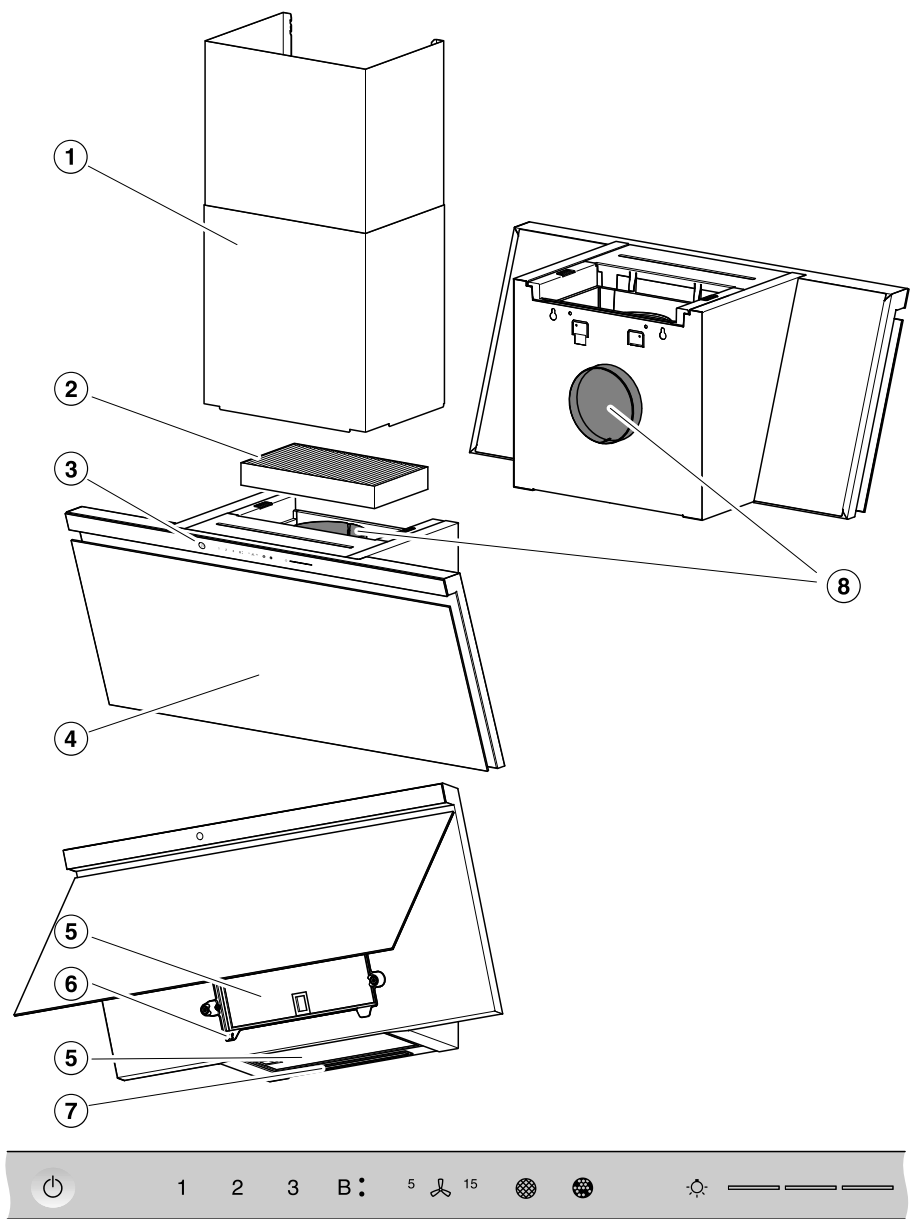
Elektriske og elektroniske produkter inneholder ofte verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og komponenter, som har vært nødvendige for produktets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling kan disse stoffene være helseskadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri produktene som restav- fall.



Benytt i stedet de offentlige retur- punktene for innlevering og gjenvinning av slike produkter. Produktene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av til- svarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette per- sonlige data som måtte befinne seg i de gamle produktene. Du er rettslig forplik- tet til å ta ut gamle batterier, akkumu- latorer og lamper som ikke sitter fast i produktet, og som kan tas ut uten at de blir ødelagt. Ta dem med til et egnet returpunkt, der de kan leveres gratis. Sørg for at produktet oppbevares util- gjengelig for barn til det kjøres bort.

Oversikt

Oversikt over ventilatoren



- ① Kamin
Ekstraustyr
Kun ved utluftsdrift
- ② Luktfilter
Engangs eller regenererbart luktfilter
Ekstraustyr for omluftsdrift
- ③ Betjeningselementer
- ④ Dampskjerm
- ⑤ Fettfiltre
- ⑥ Oppsamlingsrenne
- ⑦ Kokefeltbelysning
- ⑧ Utluftningsstuss
Luften kan alternativt føres ut oppover eller bakover.
Ved omluftsdrift kan utluftningen kun føres ut oppover.
- ⑨ Sensortast for å slå på og av ventilatoren
- ⑩ Sensortaster for å slå på og av viften og for innstilling av vifteeffekten
- ⑪ Sensortast for etterløpsfunksjonen
- ⑫ Sensortast for driftstimetelleren til fettfilteret
- ⑬ Sensortast for driftstimetelleren til luktfilteret
- ⑭ Sensortaste for inn- og utkobling samt dimming av kokefeltbelysningen
- ⑮ Sensortaster for valg og visning av belysningstrinn

Komponenter

Fettfilter

De gjenbrukbare metallfettfiltrene i ventilatoren opptar de faste bestanddelene i matosen (fett, støv osv.) og forhindrer at ventilatoren blir skitten.



Brannfare

Et fettfilter fullt av fett er brannfarlig. Rengjør fettfiltrene med jevne mellomrom.

Veldig skitne fettfiltre reduserer oppsugningsevnen og fører til at både ventilatoren og kjøkkenet blir svært skittent.

Luktfilter

Ved omluftsdrift må det, i tillegg til fettfiltrene, settes inn ett luktfilter. Dette binder luktstoffene som oppstår under matlagingen.

Luktfilteret kan kjøpes som ekstraustyr. Det finnes luktfiltere som må skiftes etter at bruksperioden er utløpt, og luktfiltere som kan regenereres.

Oppsamlingskar

Et oppsamlingskar under fettfilteret samler opp kondensvann som renner ut. Rengjør alltid oppsamlingskaret når du rengjør fettfilteret. Dette kan tas ut for rengjøring.

Oversikt

Kokefeltbelysning

Kokefeltbelysningen kan slås på eller av og dimmes uavhengig av viften.

Hvis du bruker Miele@home, kan du justere lystemperaturen til kjøkkenbelysningen din via Miele Appen (Miele DynamicWhite).

Funksjoner

Utluftningsdrift



Luften som suges inn blir renset av fettfiltrene og ført ut.

Omluftsdrift

(med luftfilter som ekstraustyr, se «Tekniske data»)



Luften som suges inn blir renset gjennom fettfilteret og i tillegg gjennom et luftfilter. Til slutt blir luften ført tilbake til kjøkkenet.

Ventilasjon på kjøkkenet

Sørg for at kjøkkenet er godt ventilert når ventilatoren er i drift.

I utluftningsdrift forbedres ventilatorens effektivitet av den innkommende luften.

I omluftsdrift forblir fuktigheten, som produseres under tilberedningen, på kjøkkenet. Ventilasjon bidrar til å lede bort fuktighet.

Effekttrinn for vifte

For lett til kraftig lukt- eller varmeutvikling, kan du velge mellom effekttrinnene **1** til **3**.

Øk effekttrinn i takt med økende lukt- eller varmeutvikling.

Ved forbigående sterk lukt- eller varmeutvikling, f.eks. ved bruning, kan du bruke både boostertrinn **B.** og **B.**

Booster-trinnene kobles automatisk tilbake etter et par minutter.

Etterløpsfunksjon

Etterløpsfunksjonen sørger for at ventilatoren kobles automatisk ut etter en forvalgt tid.

Da renses kjøkkenluften for gjenværende matos og lukt etter bruk. Man unngår ubehagelig lukt fra rester i ventilatoren.

da0094a

da00494b

Driftstimeteller

Ventilatoren lagrer tiden den er i bruk.

Når fettfiltersymbolet  lyser, må fettfilteret rengjøres.

Når luktfiltersymbolet  lyser, må du skifte ut eller regenerere luktfilteret, hvis det kan regenereres.

Du kan stille inn intervallene for driftstimetelleren iht. dine matlagingsrutiner.

Deaktiver driftstimetelleren for luktfilteret hvis du bruker ventilatoren i utluftningsdrift.

Miele@home

Du kan koble ventilatoren til ditt WiFi-nettverk og betjene den ved hjelp av Miele Appen på din mobile enhet.

Hvis din Miele-platetopp også er koblet til WiFi-nettverket, aktiveres Con@ctivity-funksjonen automatisk.

Con@ctivity som kan læres opp

Ventilatoren betjenes automatisk med Con@ctivity-funksjonen, avhengig av platetoppen. Forutsetningen er at ventilator og platetopp fra Miele er koblet til et WiFi-hjemmenettverk eller har direkte WiFi-tilkobling.

Du kan betjene ventilatoren manuelt når som helst, selv under automatisk drift.

Hvis du regelmessig f.eks. velger et høyere effektnivå, tilpasser den automatiske driften seg til din atferd (Miele Con@ctivity Plus).

Powermanagement

Ventilatoren har et Powermanagement-system. Med powermanagement-systemet kan du spare energi. Det sørger for at viften kobles automatisk ned og belysningen slås av.

- Dersom boostertrinnet er valgt, kobles viften automatisk tilbake til trinn 3 etter 5 minutter,
- fra viftetrinnene 3, 2 eller 1 kobles det automatisk ned ett trinn etter 2 timer, og deretter kobles viften ut i 30-minutters-skritt.
- Den innstilte kokefeltebelysningen kobles automatisk ut etter 12 timer.

Igangsetting

Valg av utluftnings- eller om-luftsdrift

Ventilatoren er egnet for både utluftnings- og omluftsdrift. Effekten på viften tilpasses valgt funksjon. Omluftsdrift er satt som standardinnstilling. Ventilatoren må omstilles for utluftningsdrift.

Omstillingen til utluftningsdrift gjøres ved å deaktivere driftstimetelleren for luktfilteret (-filtrene).

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp ⁵  ¹⁵ inne til symbolene fettfilter  og luktfilter  lyser.

- Berør symbolet luktfilter .

Luktfiltersymbolet  og en indikator for vifteeffekten blinker.

- Berør tasten **B**.

- Bekreft prosessen med luktfilter-tasten .

Alle kontrollampene slukker.

Utluftningsdrift er stilt inn.

Hvis du ikke bekrefter i løpet av 4 minutter, beholdes den gamle innstillingen.

Opprettelse av Miele@home

Forutsetning:

- Et WiFi-nettverk
- Miele App
- En brukerkonto hos Miele. Du kan opprette brukerkontoen via Miele Appen.

Forsikre deg om at signalet til WiFi-nettverk ditt har tilstrekkelig signalstyrke der hvor ventilatoren skal plasseres.

Tilgjengelighet Miele@home

Bruken av Miele Appen er avhengig av tilgjengeligheten til Miele@home-tjenestene i ditt land.

Miele@home-tjenesten er ikke tilgjengelig i alle land.

Informasjon om tilgjengelighet finner du via internettsiden www.miele.com.

Utføre Scan & Connect

- Skann QR-koden.

Når du har installert Miele Appen og har en brukerkonto, blir du omdirigert direkte til tilkoblingen.

Hvis du fortsatt ikke har Miele Appen, blir du omdirigert til Apple App Store® eller Google Play Store™.

- Installer Miele Appen og opprett en brukerkonto.
- Skann QR-koden på nytt.

Miele Appen veileder deg gjennom konfigureringen.



da5496 DAH4XXX-qr-v02

Avlogging av WiFi og fjernkontroll

For å etablere en ny WiFi-forbindelse eller forbindelse med en fjernkontroll, må du først koble fra de eksisterende forbindelsene.

Ved avlogging, logges alltid WiFi og en tilkoblet fjernkontroll av samtidig.

- Berør på/av-tasten (⏻).

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp ⁵ 15 inne til symbolene fettfilter (⊗) og luktfilter (⊗) lyser.

- Berør tasten **1**.

Ved eksisterende WiFi-forbindelse lyser **2** og **3** konstant.

Hvis en fjernkontroll er koblet til, lyser også **B**.

- Berør tasten **1**.

2 lyser konstant og **3** blinker.

Etter noen sekunder blinker **2**, **3** og **B**. Forbindelsen er brutt.

- Gå ut av frakoblingsmodus på ventilatoren ved å berøre etterløps-tasten ⁵ 15.

Alle forbindelsene er frakoblet. Du kan opprette en ny forbindelse.

Igangsetting

Opprettelse av Con@ctivity

Aktivere Con@ctivity 3.0 via WiFi-nettverket

Forutsetning:

- WiFi-nettverk hjemme
- WiFi-kompatibel Miele platetopp

- Koble ventilatoren og platetoppen din til WiFi-nettverket ditt (se avsnitt «Opprettelse av Miele@home»).

Con@ctivity-funksjonen aktiveres automatisk.

Aktivere Con@ctivity 3.0 via en direkte WiFi-tilkobling

Som alternativ til tilkobling via hjemmenettverket, kan du også opprette en direkte forbindelse mellom platetopp og ventilator.

Forutsetning:

- WiFi-kompatibel Miele platetopp

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp  inne til symbolene fettfilter  og luftfilter  lyser.

- Berør tasten **3**.

2 lyser konstant, **3** blinker.

I de neste ti minuttene er ventilatoren klar for tilkobling.

- Start WiFi-forbindelsen på platetoppen. Informasjon om dette finner du i bruksanvisningen til platetoppen.

Etter vellykket tilkobling lyser **2** og **3** konstant.

- Bekreft prosessen med etterløp-tasten .

Dersom det ikke er mulig å opprette forbindelse, blinker **2** og **3**, eller prosedyren avbrytes etter 10 minutter.

- Bryt forbindelsen på ventilatoren (se avsnitt «Frakobling av WiFi») og på platetoppen.

- Gjenta fremgangsmåten.

Når den direkte WiFi-forbindelsen er opprettet, kan ikke platetoppen og ventilatoren kobles til et hjemmenettverk. Betjening via Miele Appen er da f.eks. ikke mulig. Dersom du vil integrere produktet i hjemmenettverket ved et senere tidspunkt, må den direkte WiFi-forbindelsen mellom platetoppen og ventilatoren brytes (se avsnitt «Frakobling av WiFi»).

Pålogging av fjernkontrollen

Miele DARC 7 kan kjøpes som ekstra-utstyr

- Berør på/av-tasten  på ventilatoren.

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp  inne til symbolene fettfilter  og luktfilter  lyser.

- Berør tasten **B**.

2 lyser konstant, **3** blinker.

- Start registreringen på fjernkontrollen.
Informasjon om dette finner du i bruksanvisningen til fjernkontrollen.

Etter vellykket innlogging lyser **2** og **3** konstant.

- Bekreft prosessen med etterløps-tasten .

Avlogging av fjernkontroll

- Se kapittelet «Igangsetting», avsnittene «Logge av WiFi og fjernkontroll».

Betjening (automatisk)

Matlaging via Con@ctivity med en elektrisk platetopp

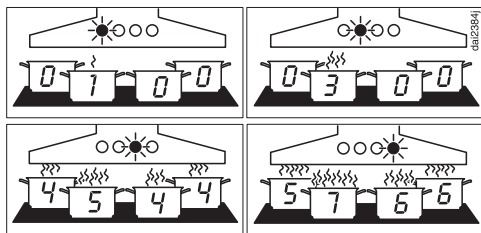
- Skru kokesonen på et vilkårlig effekttrinn.

Kokefeltbelysningen slår seg på.

Etter noen sekunder kobles viften inn, først en kort stund med trinn **2**, deretter går den omgående til trinn **1**.

Under matlagingen velger ventilatoren automatisk nødvendig vifteeffekt. Styrken på vifteeffekten avhenger av antall kokesoner som er i bruk og styrken til de valgte effekttrinnene.

Ventilatoren reagerer med forsinkelse. Dette tar hensyn til at endring av effekttrinnet på platetoppen ikke umiddelbart fører til mindre eller mer matos.



Eksempler for viftetrinnene **1** til **B**

- Slå av alle kokesonene etter du er ferdig med å lage mat.

Ventilatorens vifte kobles trinnvis ned i løpet av de neste minuttene, og til slutt kobles den helt ut.

Da renses kjøkkenluften for gjenværende matos og lukt.

Etter ytterligere 30 sekunder kobles kokefeltbelysningen ut.

Steke med Con@ctivity

- Du kobler inn en kokesone med høyeste effekt f.eks. for å varme opp et kokekar før bruning. Etter ca. 10 sekunder til 4 minutter etter kobler du tilbake til et lavere trinn (60 sekunder til 5 minutter for en Highlight-platetopp).

Ventilatoren gjenkjenner en stekeprosess.

Ventilatoren kobles inn, og etter at platetoppens effekt er redusert, reduseres vifteeffekten til trinn **3**, og blir der i ca. 5 minutter.

Deretter blir vifteeffekten igjen bestemt av Con@ctivity-funksjonen.

Du kan også velge et annet effekttrinn manuelt før dette.

Matlaging via Con@ctivity med en gasstopp

- Skru blusset på et vilkårlig effekttrinn.

Kokefeltbelysningen slår seg på.

Etter noen sekunder kobles viften inn på trinn **2**.

Viften blir værende i trinn **2** uavhengig av valgt effekttrinn.

- Slå av alle blussene etter du er ferdig med å lage mat.

Etterløpsfunksjonen blir aktivert. **5** på etterløpstasten ⁵  ¹⁵ lyser.

Etter fem minutter slås viften og kokefeltbelysningen av.

Da renses kjøkkenluften for gjenværende matos og lukt.

Gå ut av automatikkdriften midlertidig

Du kan gå ut av automatikkdriften midlertidig:

- Velg et annet viftetrinn manuelt, eller
- slå av ventilatoren manuelt, eller
- aktiver etterløpsfunksjonen ^{5/15}, eller
- betjen kokefeltslysningen (kun i kombinasjon med en gasstopp).

Gå tilbake til automatikkdriften

I kombinasjon med en elektrisk plate-topp:

- Ventilatoren blir ikke betjent på ca. fem minutter etter at du har valgt et viftetrinn manuelt, eller
- det manuelt valgte viftetrinnet tilsvarer det automatiske, eller
- viften på ventilatoren og platetoppen var koblet ut i minst 30 sekunder. Neste gang du slår på platetoppen starter automatikkdriften igjen.

I kombinasjon med en gassplate-topp:

- viften på ventilatoren og platetoppen var koblet ut i minst 30 sekunder. Neste gang du slår på platetoppen starter automatikkdriften igjen.

Gå ut av automatikkdriften for hele matlagingen

- Koble inn viften **før** platetoppen.

Con@ctivity er deaktivert til ventilatoren slås av.

Hvis ventilatoren og platetoppen har vært utkoblet i minst 30 sekunder etter matlagingen, starter automatikkdriften igjen neste gang du slår på platetoppen.

Betjening (manuell)

Drift uten Con@ctivity-funksjon (manuell drift)

Ventilatoren kan betjenes manuelt under følgende forutsetninger:

- Con@ctivity-funksjonen er ikke aktivert.
- Con@ctivity-funksjonen er midlertidig deaktivert (se kapittel «Betjening (automatisk drift)», avsnitt «Gå ut av automatikkdriften midlertidig«).

Innkobling av viften

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Slå på viften ved å berøre tasten **1** til **B**.

Valg av effekttrinn

- Velg ønsket effekttrinn med tast **1** til **B**.
- Hvis du berører tasten **B**, er første Booster-trinn aktivert.

Symbolet **B** lyser.

- Hvis du berører tasten **B** på nytt, er andre Booster-trinn aktivert.

Symbolet **B** lyser.

Tilbakestilling av Booster-trinn

Det andre Booster-trinnet vil bytte tilbake til det første Booster-trinnet etter 2 minutter.

Det første Booster-trinnet bytter automatisk tilbake til trinn **3** etter 5 minutter.

Valg av etterløpstid

- Når du er ferdig med matlagingen, berør etterløpstasten ⁵¹⁵:
 - 1 gang: Viften kobles ut etter 5 minutter (**5**  lyser).
 - 2 ganger: Viften kobles ut etter 15 minutter ( **15** lyser).
 - Hvis du berører etterløpstasten ⁵¹⁵ på nytt, forblir viften innkoblet (⁵¹⁵ sluker).

Utkobling av viften

- Berør tasten for det aktive viftetrinnet. Viften kobler seg ut.

Slå på kokefeltbelysningen

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Berør kjapt belysningstasten .

Belysningen kobles på maksimal lysstyrke. Alle de tre strekene ved siden av belysningstasten  lyser.

Dimme kokefeltbelysningen

- Når lyset er koblet inn, må du holde belysningstasten  inne.

Lyset blir mørkere til du slipper tasten.

- Hold inne belysningstasten  igjen.

Lyset blir sterkere til du slipper tasten.

- Eventuelt kan du velge tre lysstyrker ved å berøre strekene ved siden av belysningstasten .

Utkobling av kokefeltbelysningen

- Berør belysningstasten .

Kokefeltbelysningen slår seg av.

Tilpasse innstillinger

Intervaller for driftstimetelleren for fettfiltrene

Fra fabrikken er det stilt inn et rengjøringsintervall på 30 timer.

- Dersom du steker og friterer mye, er det fornuftig å velge et kortere intervall på 20 timer.
- Dersom du bare lager mat av og til, er det også fornuftig med et kortere rengjøringsintervall. Da unngår du at oppsamlet fett blir hardt og gjør rengjøringen vanskeligere.
- Hvis du regelmessig lager mat med lite fett, kan du velge et lengre intervall på 40 eller 50 timer.

Endre intervaller for driftstimetelleren for fettfiltrene

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp 5 s inne til symbolene fettfilter  og luftfilter  lyser.

- Berør symbolet fettfilter .

Symbolet for fettfilter  og en indikator for vifteeffekten blinker.

Indikatorene **1** til **B** viser den innstilte tiden:

Indikator 1	20 timer
Indikator 2	30 timer
Indikator 3	40 timer
Indikator B	50 timer

- Velg ønsket tid ved å berøre tallene.

- Bekreft prosessen med fettfilter-tasten . Hvis du ikke bekrefter i løpet av fire minutter, beholdes den gamle innstillingen.

Intervaller for driftstimetelleren for luftfiltrene

Fabrikkinnstillingen er satt til et intervall på 180 timer.

- Tilbereder du ofte retter med sterk lukt, anbefaler vi å redusere intervallet til 120 timer.
- Tilbereder du kun retter med litt lukt, kan du øke intervallet til 240 timer.

Deaktivering/endring av intervaller for driftstimetelleren for luftfilter

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp 5 s inne til symbolene fettfilter  og luftfilter  lyser.

- Berør symbolet luftfilter .

Luftfiltersymbolet  og en indikator for vifteeffekten blinker.

Indikatorene **1** til **B** viser det innstilte intervallet:

Indikator 1	120 timer
Indikator 2	180 timer
Indikator 3	240 timer
Indikator B	deaktivert

- Velg ønsket intervall ved å berøre tallene.

- Bekreft prosessen med luftfilter-tasten . Hvis du ikke bekrefter i løpet av fire minutter, beholdes den gamle innstillingen.

Aktivering/deaktivering av Powermanagement

Vær oppmerksom på at deaktivering kan føre til høyere strømforbruk.

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp ⁵ inne.

Etter noen sekunder lyser symbolene fettfilter  og luftfilter , etter ytterligere 7 sekunder lyser **1**.

- Berør deretter følgende taster etter hverandre:

- belysningstasten ,
- tasten **1** og
- belysningstasten  igjen.

Når Powermanagement er aktivert, lyser indikatorene **1** og **B** konstant.

Når den er deaktivert, blinker **1** og **B**.

- Berør tasten **1** for å deaktivere Powermanagement.

1 og **B** blinker.

- Berør tasten **B** for å aktivere.

1 og **B** lyser konstant.

- Bekreft prosessen med etterløpstasten ⁵.

Alle lampene slukker.

Hvis du ikke bekrefter prosessen i løpet av 4 minutter, beholdes den gamle innstillingen.

Sikkerhetsutkobling

Dersom Powermanagement er deaktivert, slås viften og kokefeltbelysningen automatisk av etter 12 timer.

- Trykk på/av-tasten  for å slå på igjen.

Aktivere/deaktivere lydssignal for sensortastene

Dersom du velger en funksjon med sensortastene, lyder et kort signal som bekreftelse.

Lydsignalet kan deaktiveres.

- Berør på/av-tasten .

Alle symboler lyser med redusert lysstyrke.

- Hold tasten etterløp ⁵ inne.

Etter noen sekunder lyser symbolene fettfilter  og luftfilter , etter ytterligere 7 sekunder lyser **1**.

- Trykk deretter på tasten **1** tre ganger.

Når lydsignalet er aktivert, lyser **2** og **3** konstant.

Når det er deaktivert, blinker **2** og **3**.

- Trykk på tasten **1** for å deaktivere lydsignalet.

2 og **3** blinker.

- Berør tasten **B** for å aktivere.

2 og **3** lyser permanent.

- Bekreft prosessen med etterløpstasten ⁵.

Alle lampene slukker.

Hvis du ikke bekrefter prosessen i løpet av 4 minutter, beholdes den gamle innstillingen.

Tips for energisparing

Denne ventilatoren arbeider svært effektivt og energibesparende. Følgende tiltak kan hjelpe deg med å redusere energiforbruket ytterligere:

- Sørg for god ventilasjon av kjøkkenet under matlagingen. Hvis det ikke tilføres tilstrekkelig med luft, vil ikke ventilatorer med utluftningsdrift arbeide effektivt, og driftsstøyen vil øke.
- Bruk helst et lavt effekttrinn på plate-toppen. Lite matos betyr lavt effekttrinn på ventilatoren, og dermed lavere energiforbruk.
- Rengjør eller skift filtre regelmessig. Filtre som er veldig skitne forringer effektiviteten, øker brannfaren og er uhygienisk.
- Bruk Con@ctivity-funksjonen. Ventilatoren kobles automatisk inn og ut. Ventilatoren velger det optimale effekttrinnet for matlagingen og sørger dermed for lavere energiforbruk.
- Vær oppmerksom på følgende, dersom du betjener ventilatoren manuelt:
 - Kontroller valgt effekttrinn på ventilatoren. Ofte holder det med et lavt effekttrinn. Bruk Boostertrinnet kun når det er nødvendig.
 - Koble inn et høyt effekttrinn i god tid ved sterk matos. Det er mer energieffektivt enn å la ventilatoren gå lenge for å forsøke å rense kjøkkenluften for matos som allerede har spredt seg i rommet.
 - Husk å slå av ventilatoren igjen etter matlagingen. Dersom det fortsatt er matos igjen i kjøkkenet, kan du bruke etterløps-funksjonen. Da kobles viften automatisk ut etter den valgte etterløpstiden.

⚠ Koble ventilatoren fra el-nettet før stell og vedlikehold (se kapittel «Sikkerhetsregler»).

Rengjøring av kabinett

- Rengjør alle overflater og betjenings-elementer med en lett fuktig svamp-klut, oppvaskmiddel og varmt vann.
- Ta ut fettfilteret og rengjør de tilgjengelige delene av kabinettet for oppsamlet fett. Slik forhindrer du brannfare.
- Tørk deretter overflatene med en myk klut.
- Glassflater kan i tillegg rengjøres med vanlig glassrens.

Merknader for rengjøring av kabinettet

Uegnete rengjøringsmidler kan skade overflatene.

Ikke bruk følgende rengjøringsmidler:

- Rengjøringsmidler som inneholder soda, syre, klorid eller løsemidler
- skurende rengjøringsmidler, som f.eks. skurepulver, skuremelk, skurende svamper, som f.eks. gryteskrubber eller brukte svamper, som fortsatt inneholder rester av skuremidler

Rengjøring av fargede deler av kabinettet forårsaker fine riper på overflaten, som kan være synlige avhengig av belysningen.

Fettfiltre

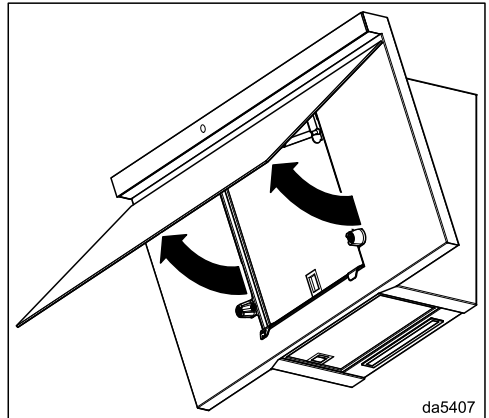
Rengjøringsintervall for fettfilter

Etter en forhåndsinnstilt driftstid minner deg på å rengjøre fettfiltrene ved at fettfiltersymbolet  lyser.

Rengjør fettfiltrene minst hver 3.–4. uke, selv om fettfiltersymbolet  ikke lyser ennå. Oppsamlet fett blir hardt over tid og gjør rengjøringen vanskelig.

Åpne dampskjermen

Dampskjermen holdes på plass av magneter.

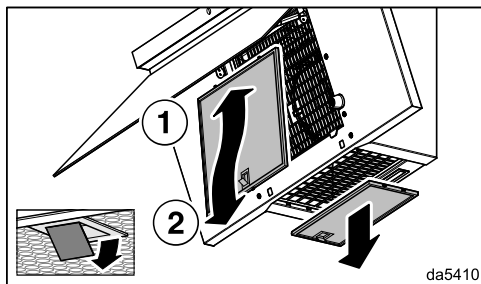


- Trekk dampskjermen ned og ut av låsen og sving den oppover.

Rengjøring og stell

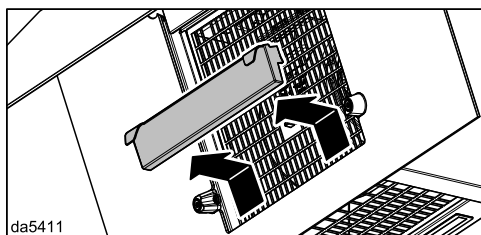
Uttak av fettfilter

⚠ Et fallende filter kan føre til skader på filteret og platetoppen. Hold filteret godt fast.



- Åpne låsemekanismen til det fremre fettfilteret, skyv fettfilteret litt oppover og ta det ut fremover.
- Åpne låsemekanismen til det nedre fettfilteret, og ta det ut nedover.

Rengjøring av oppsamlingskar



- Trekk forsiktig ut oppsamlingskaret oppover og hell ut oppsamlet kondens.
- Rengjør oppsamlingskaret med en fuktig klut og sett det inn igjen.

Rengjøring av fettfilter for hånd

- Rengjør fettfilteret med oppvaskbørste og varmt vann tilsatt et mildt håndoppvaskmiddel. Ikke bruk konsentrert håndoppvaskmiddel.
- Legg fettfiltrene til tørk på et absorberende underlag etter rengjøringen.

Informasjon om rengjøring for hånd

Ved regelmessig bruk kan uegnede rengjøringsmidler forårsake skade på filteroverflatene.

Ikke bruk følgende rengjøringsmidler:

- kalkløsende rengjøringsmidler
- skurepulver eller skuremelk
- aggressive universalrengjøringsmidler og fettløsende spray
- stekeovnsspray

Rengjør fettfilteret i oppvaskmaskinen

- Sett fettfiltrene helst loddrett eller på skrå i underkurven. Pass på at spylearmene kan rotere fritt.
- Bruk et vanlig oppvaskmiddel.
- Velg et program med en temperatur på maksimalt 65 °C.

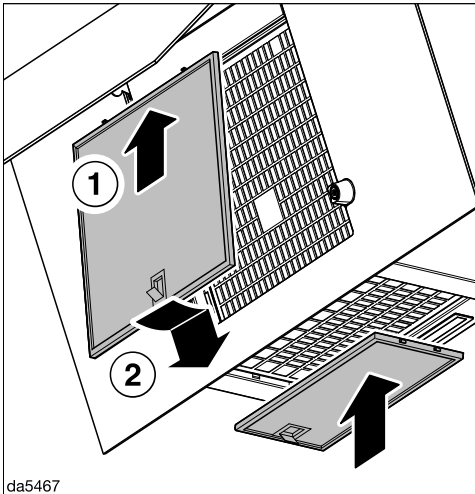
Merknader for vask i oppvaskmaskin

Fettfiltrene kan bli ubrukelige som følge av for høye temperaturer, f.eks. grunnet deformasjon. Velg et program som ikke overskrider den anbefalte temperaturen.

Følg også henvisningene i bruksanvisningen til oppvaskmaskinen.

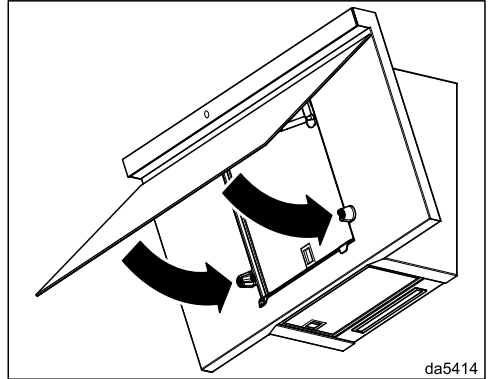
De innvendige filterflatene kan få varige misfarginger, avhengig av hvilket oppvaskmiddel du bruker. Dette har imidlertid ingen innflytelse på fettfiltrenes funksjon.

Innsetting av fettfilteret



- Sett inn fettfiltrene.

Lukk dampskjermen



- Sving dampskjermen nedover. Den holdes på plass av magneter.

Nullstilling av driftstimeteller for fettfilter

Etter rengjøringen må driftstimetelleren nullstilles.

- Hold fettfiltertasten (ikonet med et gitter) inne i ca. 3 sekunder mens viften er innkoblet, til det kun er indikator 1 som blinker.

Fettfiltersymbolet (ikonet med et gitter) slukker.

Bytte fettfilter

Det kan oppstå slitasje på filterflatene ved regelmessig bruk og rengjøring, f.eks. sprøhet.

Bytt fettfilter dersom du oppdager skader.

Fettfilter kan bestilles via Miele serviceavdeling (se på slutten av denne bruksanvisningen) og hos din Miele-forhandler.

Rengjøring og stell

Luftfilter

Utskiftningsintervall for luftfilter

Skift alltid luftfilter når luktstoffene ikke lenger blir bundet tilstrekkelig.

Etter en driftstid på 180 timer blir du minnet på å skifte luftfilterne ved at luftfiltersymbolet  lyser.

Vi anbefaler å skifte ut luftfilteret senest hver 6. måned.

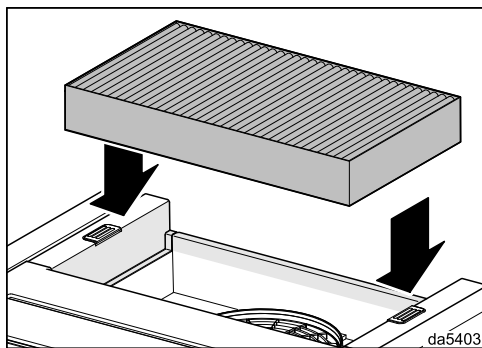
Regenereringsintervall for luftfilter

Hvis du bruker et regenererbart luftfilter (Miele DKF ... -R), tilsvarer intervallet utskiftningsintervallet (se avsnittet «Utskiftningsintervall for luftfilter»).

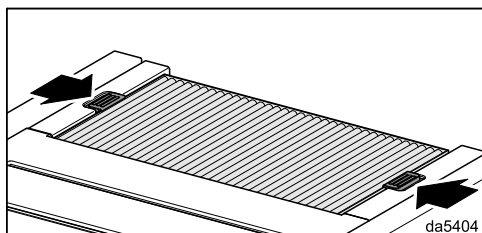
Se luftfilterets bruksanvisning for informasjon om regenerering.

Innsetting/utsifting av luftfilter

- Ta luftfilteret ut av pakken.



- Sett luftfilteret inn i åpningen på oversiden av ventilatoren.



- Lukk låsemekanismen.

Nullstilling av driftstimetelleren for luftfilteret

Nullstill driftstimetelleren etter at du har skiftet ut eller regenerert luftfilteret.

- Hold luftfiltertasten  inne i ca. 3 sekunder mens viften er innkoblet, til kun 1 blinker.

Luftfiltersymbolet  slukker.

Avhending av luftfilter

- Det brukte luftfilteret kastes som restavfall.

Før installasjon

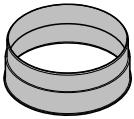
⚠ Les all informasjon i dette kapitlet og i kapitlet «Sikkerhetsregler og advarsler» før installasjon.

Fjerning av beskyttelsesfolien

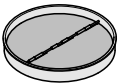
For å beskytte mot transportskader, er kabinettene belagt med en beskyttelsesfolie.

- Fjern beskyttelsesfolien før montering av disse delene. Den kan tas av uten hjelpemidler.

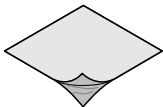
Installasjonsmateriell



1 utluftningsstuss
for et utluftningsrør Ø 150 mm



1 tilbakeslagsklaff
for innbygging i motorenhetens utblåsningsstuss. Avhengig av produktutførelse er tilbakeslagsklaffen allerede montert.



Dekkkfolie
for tetning av kabinettet



**4 skruer 5 x 60 mm og
4 plugg 8 x 50 mm**
til å feste på veggen.

⚠ Skruene og pluggene er egnet for massivt murverk.
Bruk passende festemidler for andre veggkonstruksjoner.
Pass på at veggen har tilstrekkelig bæreevne.



1 skru 4 x 14 mm
for feste av tilbakeslagsklaffen



1 deksel



2 etikett



Monteringsanvisning

De enkelte monteringskrittene er beskrevet i monteringsanvisningen.

560new-0008450

09032340

08555780

00040035

08192590

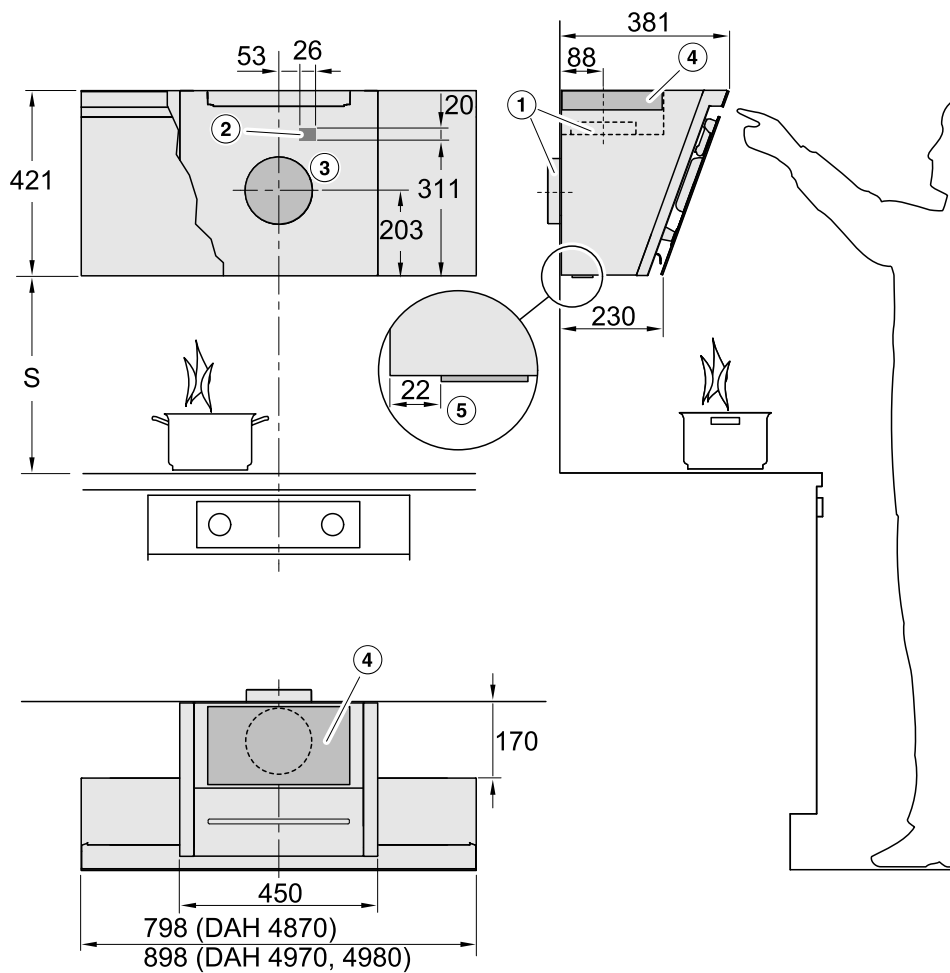
08161800

08164391

MpBooklet

Installasjon

Produktmål



da5417

Tegningen er ikke i målestokk

- ① Ved utluftningsdrift føres luften oppover eller bakover
- ② Gjennomføringshull når ventilatoren skal ha fast el-tilkobling og ikke kobles til el-nettet med støpsel
- ③ Utluftningsgjennomføring Ø 200 mm, slik at utluftningsrøret er bevegelig i veggen
- ④ Luftutgang ved omluft. Avstanden til himlingen eller til en innredning montert over ventilatoren, skal være minst 300 mm. Sørg for at luften som strømmer ut, også kan fordeles over sidemonterte skap i trange Innbyggingssituasjoner.

Utluftningsstuss Ø 150 mm

Ved bruk av kanaldeksel DADC 1000, må du ta hensyn til tilhørende målskisse for installasjonsområde for stikkontakt og utluftningsgjennomføring.

- ⑤ Avstanden for kokefeltbelysningen fra bakveggen

Avstand mellom kokefelt og ventilator (S)

Ved valg av avstand mellom kokefeltet og ventilatorens underkant, ta hensyn til opplysningene fra produsenten av kokefeltet.
Hvis ikke produsenten av kokefeltet har oppgitt en større sikkerhetsavstand, skal følgende sikkerhetsavstander minst overholdes:
Se også kapittel «Sikkerhetsregler».

Kokefelt	Avstand S minimum
Elektrisk kokefelt	450 mm
Elektrisk grill, frityrapparat (elektrisk)	650 mm
Gasstopp med flere bluss ≤ 12,6 kW total effekt, ingen av blussene > 4,5 kW	650 mm
Gasstopp med flere bluss > 12,6 kW og ≤ 21,6 kW total effekt, ingen av blussene > 4,8 kW.	760 mm
Gasstopp med flere bluss > 21,6 kW total effekt, eller ett av blussene > 4,8 kW.	ikke mulig
Gasstopp med ett bluss ≤ 6 kW effekt	650 mm
Gasstopp med ett bluss > 6 kW og ≤ 8,1 kW effekt	760 mm
Gasstopp med ett bluss > 8,1 kW effekt	ikke mulig

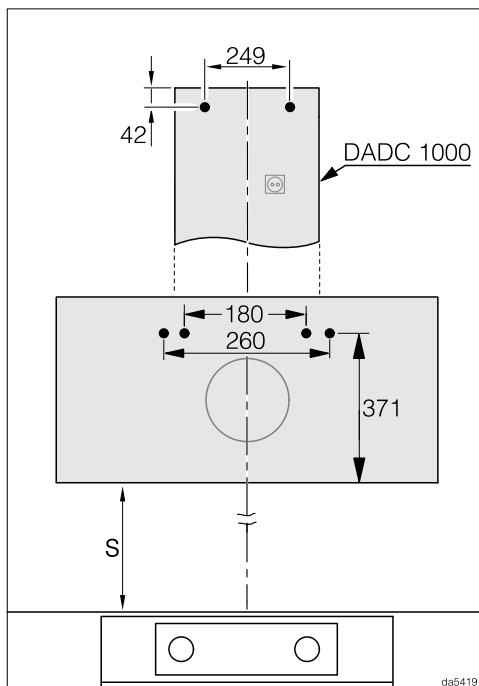
Installasjon

Monteringsanbefalinger

- Ta også hensyn til brukerens høyde når du avgjør hvor høyt ventilatoren skal monteres. Det må være mulig å arbeide fritt ved kokefeltet, og ventilatoren må kunne betjenes optimalt.
- Vær oppmerksom på at dampen suges dårligere opp, jo høyere avstand det er til ventilatoren.
- For at matosen skal tas opp optimalt, er det viktig at ventilatoren monteres midt over platetoppen, og ikke forskjøvet til siden.
- Monteringsstedet må være lett tilgjengelig. Også for ev. senere service, må man kunne komme enkelt til og kunne demontere ventilatoren uten problemer. Vær spesielt oppmerksom på dette ved plassering av skap, hyller, tak- og dekorelementer rundt ventilatoren.

Borehull for veggmontering

- Følg vedlagte monteringsanvisning for å lage borehull.



- For forhåndsproduksjon av en bakvegg som skal ha festehull, er avstandsmålene til borehullene angitt her (skruer Ø 5 mm).

Utluftningsrør

⚠ Når ventilatoren brukes samtidig med et ildsted som er avhengig av luften i det samme rommet, er det i enkelte tilfeller fare for forgiftning! Kapitlet «Sikkerhetsregler» må leses. Hvis du er i tvil, ta kontakt med det lokale brannvesenet eller feieren for å sikre trygg drift.

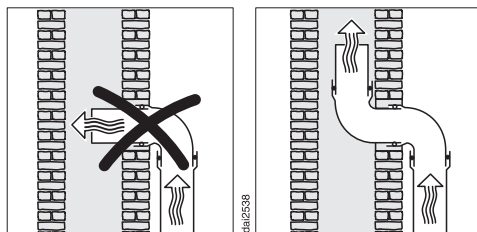
Bruk bare glatte rør eller fleksible utluftningsslangor av brannsikket materiale som utluftningsrør.

For å få best mulig lufteffekt og så lavt støynivå som mulig, skal du ta hensyn til følgende:

- Diameteren på utluftningsrøret må ikke være mindre enn tverrsnittet på utluftningsstussen (se kapittel «Apparatmål»). Dette gjelder spesielt ved bruk av flatkanaler.
- Utluftningsrøret skal være så kort og rett som mulig.
- Bruk bare bøyer med stor radius.
- Utluftningsrøret må ikke ha knekk eller være sammenklemt.
- Alle koblingene må sitte skikkelig og være tette.
- Hvis utluftningsrøret har klaffer, må de åpnes når ventilatoren slås på.

Enhver innskrenkning av luftstrømmen reduserer lufteffekten og øker driftsstøyen.

Utluftningskanal



Skal utluftningen føres i en utluftningskanal, må innføringsstussen styres i strømningsretningen.

Hvis utluftningskanalen brukes av flere vifteenheter, må diameteren på utluftningskanalen være tilstrekkelig stor.

Tilbakeslagsklaff

- Bruk en tilbakeslagsklaff i utluftings-systemet.

En tilbakeslagsklaff sørger for at det ikke forekommer noen uønsket luftutveksling mellom inne- og uteluften når ventilatoren er slått av.

Hvis utluftningen skal legges ut i friluft, anbefaler vi å installere en Miele veggjennomføring eller en Miele takgjennomføring (ekstrautstyr). Den har en integrert tilbakeslagsklaff.

Dersom utluftningssystemet ditt ikke har en tilbakeslagsklaff, følger det en med ventilatoren.

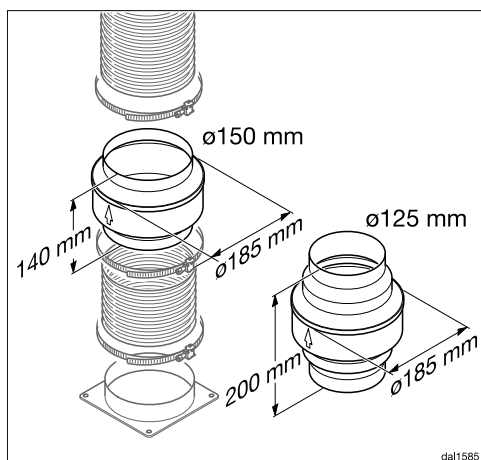
Tilbakeslagsklaffen settes inn i viftens utblåsningsstuss.

Installasjon

Kondensvann

Hvis utluftsørret f.eks. legges gjennom kjølige rom eller på loftet, kan det dannes kondensvann i utluftsørret på grunn av temperaturforskjeller. Isoler utluftsørret for å redusere temperaturforskjeller.

Hvis utluftsørret blir lagt vannrett, må du sørge for et fall på minst 1 cm per meter. Dette fallet gjør at man unngår at kondensvann kan renne inn i ventilatoren.



I tillegg til isolering av utluftsørret, anbefaler vi å installere en kondensvannsperr som absorberer og fordamp kondensvannet.

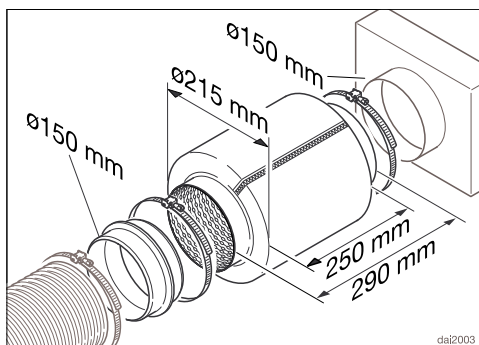
Kondensvannsperrer kan kjøpes som tilbehør til utluftsør med en diameter på 125 mm eller 150 mm.

Kondensvannsperran må installeres loddrett og så nærme utblåsningsstussen til ventilatoren som mulig. Pilen på kabinettet viser utblåsningsretningen.

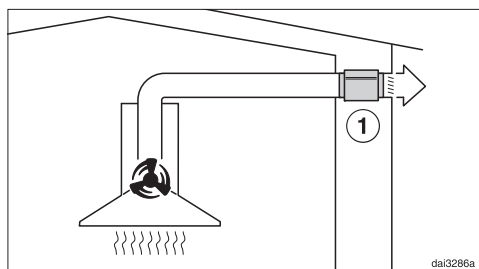
Det er kun mulig å bruke kondensvannsperran, når luften føres ut av ventilatoren oppover.

Miele påtar seg intet ansvar for funksjonsfeil eller skader som er forårsaket av et uegnet utluftsør.

Lyddemper



Som ekstra lyddemping kan man sette inn en lyddemper i utluftsørret (kan kjøpes som tilbehør).



Ved utluftsdrift demper lyddemperen både lyden fra viften som går utover, i tillegg til lyder fra utsiden som trenger inn i kjøkkenet gjennom utluftsørret (f.eks. støy fra veien). Lyddemperen blir posisjonert så nært som mulig foran utluftsutløpet ①.

Elektrotilkobling

Ventilatoren leveres «ferdig» med nettkabel og støpsel for tilkobling til jordet stikkontakt.

Dersom stikkontakten ikke er lett tilgjengelig eller en fast tilkobling planlegges, pass på at det er en skilleanordning for hver pol på oppstillingsstedet.

 **Brannfare ved overoppheting.**
Drift av ventilatoren ved bruk av flerveisstikontakter og skjøteledninger kan føre til overbelastning av kabelen.
Av sikkerhetsgrunner må du ikke bruke flerveisstikontakter eller skjøteledninger.

Det elektriske anlegget må være utført i henhold til nasjonale el-forskrifter.

Av sikkerhetshensyn anbefaler vi å bruke en jordfeilbryter (RCD) av typen  i husinstallasjonen for elektrisk tilkobling av ventilatoren.

En skadet nettkabel må bare erstattes med en nettkabel av samme type (fås kjøpt hos Mieleles serviceavdeling). Av sikkerhetsgrunner skal den kun skiftes ut av kvalifiserte fagfolk eller Mieleles serviceavdeling.

Tilkobling og sikring: Se bruksanvisningen og typeskiltet. Denne informasjonen sammenligner du med dataene for den elektriske tilkoblingen på stedet.

Spør en autorisert elektroinstallatør hvis du er i tvil.

Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsyningssystem eller et energiforsyningssystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet

overholder retningslinjene i EN 50160 eller tilsvarende. Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette Miele-produktet må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av VDE-AR-E 2510-2.

På www.miele.no/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feil og om Miele reservedeler.

Kontakt ved feil

Hvis det oppstår feil som du ikke kan rette på selv, kontakt en Miele-forhandler eller Mieles serviceavdeling.

Mieles serviceavdeling kan du kontakte online på www.miele.no/husholdning/service.

Kontaktinformasjonen til Mieles serviceavdeling finner du på slutten av dette dokumentet.

Serviceavdelingen trenger modellbetegnelse og serienummer (Fabr./SN/Nr.). Begge opplysningene finner du på typeskiltet.

Typeskiltets plassering

Typeskiltet kan ses etter at damp-skjermen er slått opp.

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Opphavsretter og lisenser

For betjening og styring av kommunikasjonsmodulen bruker Miele egen eller fremmed programvare, som ikke faller inn under såkalte Open Source-lisensvilkår. Programvaren/programvarekomponentene er opphavsrettslig beskyttet. Miele og tredjeparts opphavsretter skal respekteres.

Videre inneholder kommunikasjonsmodulen som er integrert i produktet, programvarekomponenter som distribueres under open source-lisensvilkår. Du kan hente frem de inkluderte Open Source-komponentene sammen med tilhørende merknader om opphavsrett, kopier av de til enhver tid gjeldende lisensvilkårene samt eventuell annen informasjon lokalt per IP via en nettleser ([http\[s\]://<IP-adresse>/Licenses](http[s]://<IP-adresse>/Licenses)). Ansvars- og garantibestemmelsene for Open Source-lisensvilkår som man finner der, vil kun gjelde overfor den respektive rettighetshaveren.

Tekniske data

Viftemotor	220 W
Kokefeltbelysning	3,2 W
Total tilkoblingsverdi	223,2 W
Nettspenning, frekvens	AC 230 V, 50 Hz
Sikring	10 A
Lengde på nettkabelen	1,3 m
Forhåndsinnstilt lystemperatur	3 500 K
Justerbar lystemperatur	2700 K – 6500 K
Vekt	
DAH 4870	17 kg
DAH 4970, 4980	18 kg

WiFi-modul

Frekvensbånd	2,400 - 2,4835 GHz
Maksimal utgangseffekt	< 100 mW

Ekstraustyr for omluftsdrift

Luftfilter DKF 29, DKF 29-S eller DKF 29-R (regenererbart)

Samsvarserklæring

Miele erklærer herved at denne ventilatoren er i henhold til forskriften 2014/53/EU.

Fullstendig tekst til EU-samsvarserklæring finner du under en av de følgende internettadressene:

- Under Produkter, Nedlastinger, på www.miele.no
- Service, forespørsel om informasjon, bruksanvisninger, på <https://miele.no/bruksanvisninger-125.aspx> ved å oppgi produktnavn eller serienummer

Henvisninger for sammenligningstester

Energieffektiviteten må måles i utluftsdrift. Ventilatoren har omluftsdrift som standardinnstilling. Ved deaktivering av driftstimetelleren for luftfilteret (-filtrene) blir ventilatoren stilt om til utluftsdrift (se «Første igangsetting»).

Tekniske data

Datablad for husholdningsventilatorer

Etter delegert forordning (EU) nr. 65/2014 og forordning (EU) nr. 66/2014

MIELE	
Modellnavn/-kjennetegn	DAH 4870 Sienna
Årlig energiforbruk (AEC _{ventilator})	28,7 kWh/år
Energiklasse	A++
Energieffektivitetsindeks (EEI _{ventilator})	34,5
Fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt) (FDE _{ventilator})	40,0
Klasse for fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt)	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Belysningseffektivitet (LE _{ventilator})	81,3 lx/W
Belysningseffektivitetsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Fettfiltreringsgrad	70,7%
Fettfiltreringsgradsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	D
Målt luftstrøm ved beste effektivitetspunkt	426,6 m ³ /h
Luftstrøm (min. hastighet)	215 m ³ /h
Luftstrøm (maks. hastighet)	415 m ³ /h
Luftstrøm (intensiv- eller hurtigtrinn)	875 m ³ /h
Maks. luftstrøm (Q _{max})	875,0 m ³ /h
Målt lufttrykk ved beste effektivitetspunkt	407 Pa
A-vektet lydnivå (min. hastighet)	38 dB
A-vektet lydnivå (maks. hastighet)	50 dB
A-vektet lydnivå (intensiv- eller hurtigtrinn)	68 dB
Målt elektrisk inngangseffekt ved beste effektivitetspunkt	120,5 W
Effektforbruk i standby-tilstand (P _s)	0,29 W
Nominell effekt belysningssystem	3,2 W
Belysningssystemets gjennomsnittlige lysstyrke på kokeområdet	260 lx
Tidsforlengelsesfaktor	0,6

Datablad for husholdningsventilatorer

Etter delegert forordning (EU) nr. 65/2014 og forordning (EU) nr. 66/2014

MIELE	
Modellnavn/-kjennetegn	DAH 4970 Sienna
Årlig energiforbruk (AEC _{ventilator})	28,2 kWh/år
Energiklasse	A++
Energieffektivitetsindeks (EEI _{ventilator})	34,3
Fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt) (FDE _{ventilator})	40,2
Klasse for fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt)	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Belysningseffektivitet (LE _{ventilator})	81,3 lx/W
Belysningseffektivitetsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Fettfiltreringsgrad	70,7%
Fettfiltreringsgradsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	D
Målt luftstrøm ved beste effektivitetspunkt	421,1 m³/h
Luftstrøm (min. hastighet)	218 m³/h
Luftstrøm (maks. hastighet)	420 m³/h
Luftstrøm (intensiv- eller hurtigtrinn)	884 m³/h
Maks. luftstrøm (Q _{max})	884,0 m³/h
Målt lufttrykk ved beste effektivitetspunkt	408 Pa
A-vektet lydnivå (min. hastighet)	38 dB
A-vektet lydnivå (maks. hastighet)	50 dB
A-vektet lydnivå (intensiv- eller hurtigtrinn)	68 dB
Målt elektrisk inngangseffekt ved beste effektivitetspunkt	118,7 W
Effektforbruk i standby-tilstand (P _s)	0,29 W
Nominell effekt belysningssystem	3,2 W
Belysningssystemets gjennomsnittlige lysstyrke på kokeområdet	260 lx
Tidsforlengelsesfaktor	0,6

Tekniske data

Datablad for husholdningsventilatorer

Etter delegert forordning (EU) nr. 65/2014 og forordning (EU) nr. 66/2014

MIELE	
Modellnavn/-kjennetegn	DAH 4980 Sienna
Årlig energiforbruk ($AEC_{ventilator}$)	28,2 kWh/år
Energiklasse	A++
Energieffektivitetsindeks ($EEL_{ventilator}$)	34,3
Fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt) ($FDE_{ventilator}$)	40,2
Klasse for fluidodynamisk effektivitet (vifteeffekt)	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Belysningseffektivitet ($LE_{ventilator}$)	81,3 lx/W
Belysningseffektivitetsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	A
Fettfiltreringsgrad	70,7%
Fettfiltreringsgradsklasse	
A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)	D
Målt luftstrøm ved beste effektivitetspunkt	421,1 m ³ /h
Luftstrøm (min. hastighet)	218 m ³ /h
Luftstrøm (maks. hastighet)	420 m ³ /h
Luftstrøm (intensiv- eller hurtigtrinn)	884 m ³ /h
Maks. luftstrøm (Q_{max})	884,0 m ³ /h
Målt lufttrykk ved beste effektivitetspunkt	408 Pa
A-vektet lydnivå (min. hastighet)	38 dB
A-vektet lydnivå (maks. hastighet)	50 dB
A-vektet lydnivå (intensiv- eller hurtigtrinn)	68 dB
Målt elektrisk inngangseffekt ved beste effektivitetspunkt	118,7 W
Effektforbruk i standby-tilstand (P_s)	0,29 W
Nominell effekt belysningssystem	3,2 W
Belysningssystemets gjennomsnittlige lysstyrke på kokeområdet	260 lx
Tidsforlengelsesfaktor	0,6

Miele AS

Nesbruveien 71, 1394 NESBRU

Postboks 194, 1378 NESBRU

Telefon 67 17 31 00

E-post: contact@miele-support.no

www.miele.no

Produsent:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Tyskland

DAH 4870, DAH 4970, DAH 4980

no-NO

M.-Nr. 12 607 150 / 01