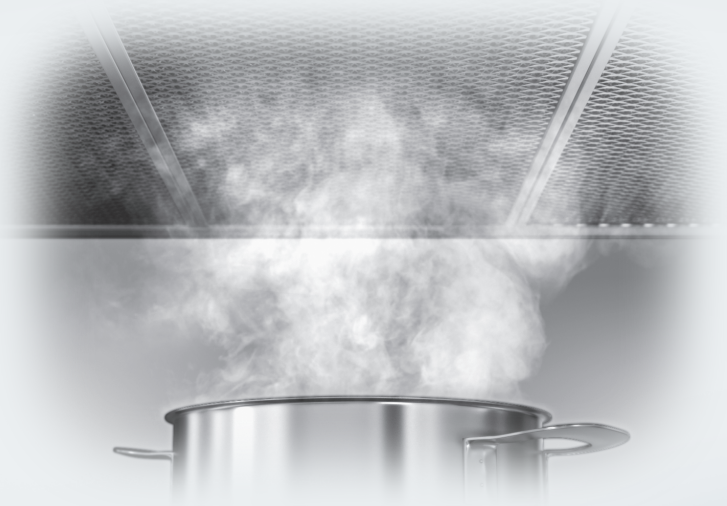
Gebruiks- en montagehandleiding
Afzuigkap



Lees **beslist** de gebruiks- en montagehandleiding voordat u uw apparaat plaatst, installeert en in gebruik neemt. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan uw apparaat.

nl-NL

M.-Nr. 10 553 900

Inhoud

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen 3

Een bijdrage aan de bescherming van het milieu 12

Functiebeschrijving 13

De afzuigkap in één oogopslag 14

Bediening 16
Het in- en uitschakelen van de afzuiging 16
Naloop 16
Afzuiging uitschakelen 16
Kookplaatverlichting in- en uitschakelen 16

Tips om energie te besparen 17

Reiniging en onderhoud 18
Ommanteling 18
Vetfilter 19
Anti-geurfilter 21
Anti-geurfilter weggooien 21
Lampjes vervangen 22

Montage 23
Vóór het monteren 23
Montagemateriaal 24
Afmetingen van het apparaat 26
Afstand tussen kookplaat en afzuigkap (S) 27
Montagetips 28
Het monteren van het frontpaneel 33
Het wasemscherm in de gewenste stand afstellen 33
Het plaatsen van het vetfilter 34
Luchtafvoeraansluiting 34
Luchtcirculatieaansluiting 35
Elektrische aansluiting 36

Elektrische aansluiting 37

Luchtafvoersysteem 38
Anti-condensvoorziening 39
Geluiddemper 39

Service en garantie 41
Positionering van het typeplaatje 41

Technische gegevens 42

Deze afzuigkap voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Ondeskundig gebruik kan echter persoonlijk letsel en schade aan het apparaat veroorzaken.

Lees daarom de gebruiks- en montagehandleiding aandachtig door, voordat u de afzuigkap in gebruik neemt. In de handleiding vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de inbouw, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Wanneer deze niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bewaar de gebruiks- en montagehandleiding en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Verantwoord gebruik

▶ Deze afzuigkap is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk of vergelijkbaar gebruik.

▶ Deze afzuigkap is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis.

▶ Deze afzuigkap is uitsluitend bestemd voor het afzuigen van dampen en geuren die bij de bereiding van levensmiddelen en dranken vrijkomen.
Gebruik voor andere doeleinden is niet toegestaan.

▶ Wanneer de afzuigkap met luchtcirculatie wordt gebruikt, kan ze boven een gaskookplaat niet voor de ontluchting van de opstelruimte worden gebruikt. Vraag om informatie bij uw gasspecialist.

▶ Personen die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van het apparaat niet in staat zijn om het veilig te bedienen, mogen het alleen gebruiken als ze onder toezicht staan van of worden geïnstrueerd door iemand die het apparaat kent.

Wanneer er kinderen in huis zijn

▶ Kinderen onder de acht jaar mogen alleen in de buurt van de afzuigkap komen als ze constant onder toezicht staan.

▶ Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat zonder toezicht gebruiken, maar alleen als ze weten hoe het werkt en wat voor gevaar zij lopen wanneer ze het fout bedienen.

▶ Kinderen mogen de afzuigkap niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

▶ Houd kinderen in de gaten wanneer deze zich in de buurt van de afzuigkap bevinden. Zorg ervoor dat ze nooit met het apparaat spelen.

▶ De kookplaatverlichting is heel sterk.
Zorg dat vooral baby's niet direct in de lampen kijken.

▶ Houd verpakkingsmateriaal zoals plastic buiten het bereik van kinderen in verband met verstikkingsgevaar.

Technische veiligheid

▶ Installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen door een door Miele geautoriseerde vakman worden uitgevoerd. Gebeurt dat niet, dan kan de gebruiker risico's lopen waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk is.

▶ Controleer vóórdat het apparaat wordt geplaatst, of het zichtbaar beschadigd is. Een beschadigd apparaat mag niet worden geplaatst en niet in gebruik genomen.

▶ De elektrische veiligheid van het apparaat is uitsluitend gegarandeerd, als het wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende voorschriften is geïnstalleerd. Laat de elektrische installatie bij twijfel door een vakman / vakvrouw inspecteren.

▶ De afzuigkap kan alleen betrouwbaar en veilig functioneren, als zij op het openbare elektriciteitsnet is aangesloten.

▶ Vergelijk vóórdat u de afzuigkap aansluit de aansluitgegevens (zekering, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet.
Deze moeten beslist overeenkomen. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

▶ Deze afzuigkap mag niet op het elektriciteitsnet worden aangesloten via meervoudige stopcontacten of via verlengsnoeren die daarvoor niet geschikt zijn. Dit in verband met gevaar voor oververhitting.

▶ Gebruik de afzuigkap alleen als deze is gemonteerd.

▶ Deze afzuigkap mag niet op een niet-stationaire locatie zoals een boot worden gebruikt.

▶ Raak geen onderdelen aan die onder spanning staan. Verander niets aan de elektrische en mechanische opbouw van het apparaat. Open de ommanteling van de afzuigkap slechts zo ver als in het kader van de montage en de reiniging is toegestaan. Open in geen geval overige delen van de ommanteling.
Worden deze instructies niet opgevolgd, dan kunnen gebruikers een elektrische schok krijgen en is het mogelijk dat het apparaat niet meer goed functioneert.

▶ Wanneer de afzuigkap niet door een door Miele geautoriseerde vakman / vakvrouw wordt gerepareerd, vervalt de garantie.

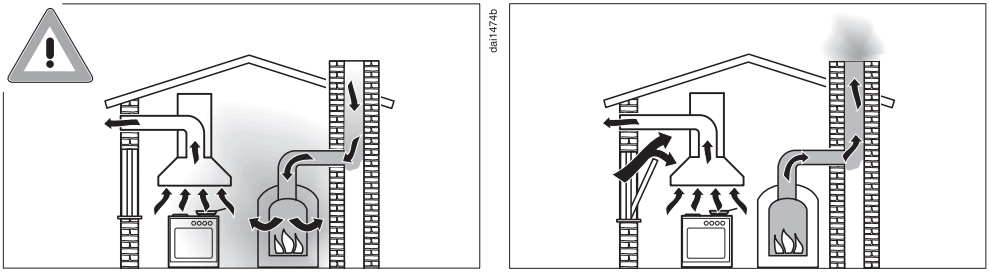
▶ Defecte onderdelen mogen alleen door originele Miele-onderdelen worden vervangen. Alleen van deze Miele-onderdelen kunnen wij garanderen, dat zij volledig aan onze veiligheidseisen voldoen.

▶ Wanneer de aansluitkabel is beschadigd, moet deze door een erkend vakman / vakvrouw worden vervangen.

▶ Bij installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mag er geen elektrische spanning op de afzuigkap staan. Dat is het geval als aan één van de volgende voorwaarden is voldaan:

– de zekeringen van de elektrische installatie zijn uitgeschakeld of
– de schroefzekeringen van de elektrische aansluiting zijn er geheel uitgedraaid of
– de stekker (indien aanwezig) is uit de contactdoos getrokken. Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.

Gelijktijdig gebruik van de afzuigkap en een apparaat dat lucht in diezelfde ruimte verbruikt



⚠ Er zijn apparaten die ertoe dienen om iets te verhitten, daarvoor de lucht gebruiken in het vertrek waar zij zich bevinden en de verbruikte lucht door bijv. een schoorsteen naar buiten afvoeren. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om gas-, olie- of kolenkachels, geisers, boilers, warmwaterketels, gaskookplaten en gasovens.

Wanneer zo'n verbrandingsapparaat zich in dezelfde ruimte bevindt als een afzuigkap en tegelijk met deze afzuigkap wordt gebruikt ontstaat er een gevaarlijke situatie.
De afzuigkap onttrekt namelijk zuurstof aan deze ruimte en aan de kamers ernaast. Dat geldt voor afzuigkappen
- met luchtafvoer
- met een externe afzuiginstallatie
- met een buiten het vertrek geplaatste luchtcirculatiebox.

Wanneer er niet voldoende lucht wordt toegevoerd ontstaat er onderdruk. Daardoor krijgt een verbrandingsapparaat te weinig lucht om te verbranden, kan het verbrandingsproces niet goed worden uitgevoerd en kunnen er giftige gassen ontstaan. Deze kunnen uit de schoorsteen of een ander luchtafvoerkanaal in de woonkamers terechtkomen.
Dit is levensgevaarlijk.

Het gelijktijdig gebruik van de afzuigkap en een verbrandingsapparaat in dezelfde ruimte is ongevaarlijk als de onderdruk maximaal 4 Pa (0,04 mbar) is. In dat geval bestaat er geen gevaar dat de afvoergassen van het verbrandingsapparaat worden teruggezogen.

Hiervoor kan worden gezorgd als er, bijv. door niet afsluitbare openingen in deuren of ramen, constant lucht wordt toegevoerd die nodig is voor de verbranding. Hierbij moet er wel op worden gelet dat de luchttoevoeropening voldoende dwarsdoorsnede heeft. Luchttoevoer-/luchtafvoermuurkasten garanderen geen constante luchttoevoer.

Laat bij de beoordeling van de situatie naar het gehele luchtgeleidingssysteem in de woning kijken.

Wanneer de afzuigkap met luchtcirculatie wordt gebruikt en de lucht wordt teruggevoerd in het vertrek waar het apparaat is geplaatst, is gelijktijdig gebruik van een afzuigkap en een verbrandingsapparaat in dezelfde ruimte niet gevaarlijk.

Veilig gebruik

▶ Werk met het oog op het risico op brand nooit met open vuur onder de afzuigkap: zo is flamberen en grilleren met open vuur verboden.
Een afzuigkap die in gebruik is trekt de vlammen in het vetfilter / de vetfilters aan, waardoor het daarin verzamelde vet vlam kan vatten.

▶ Sterke hitte-ontwikkeling op een gaskookplaat kan de afzuigkap beschadigen.

- Let er bij gebruik van de afzuigkap boven een gaskookplaat of gasfornuis op, dat er altijd een pan staat op de gaspit die in gebruik is. Draai de gaspit ook uit, wanneer u de pan even van het gas neemt.
- Kies pannen die niet groter of kleiner zijn dan de kookzone.
- Regel de stand van het gas zo dat er geen gas langs de pan omhoog komt.
- Zorg ervoor dat u een pan nooit overmatig verhit, zoals bij het wokken snel gebeurt.

▶ Schakel de afzuigkap altijd in zodra u één van de kookzones in gebruik neemt.
Dit om een ophoping van condenswater en corrosie aan het apparaat te voorkomen.

▶ Oververhitte olie en oververhit vet kunnen vlam vatten en de afzuigkap in brand steken.
Blijf er daarom altijd bij wanneer u boven kookplaat, fornuis of elektrische grill aan het bakken, braden, frituren of grilleren bent.

▶ Gebruik de afzuigkap nooit zonder vetfilters om te voorkomen dat zich vuil en vet in de afzuigkap afzetten, waardoor deze op den duur niet meer goed zal functioneren.

▶ Let erop dat de afzuigkap door de opstijgende hitte erg heet kan worden.
Raak de ommanteling en de vetfilters pas aan, nadat de afzuigkap is afgekoeld.

Veilige montage

▶ Controleer of het gebruik van een afzuigkap boven uw kookapparatuur volgens de fabrikant van deze apparatuur mogelijk is.

▶ Het is niet toegestaan de afzuigkap boven stookplaatsen voor vaste brandstoffen te monteren.

▶ Tussen de afzuigkap en de plek waar gekookt, gebakken, gebraden, gegrilleerd of gefrituurd wordt moet een minimumafstand worden aangehouden.
Houd die afstanden aan die in het hoofdstuk: "Montage" worden genoemd, tenzij de fabrikant van de kookapparatuur een grotere afstand aangeeft.
Worden er onder de afzuigkap verschillende soorten kookapparatuur gebruikt waarvoor verschillende afstanden gelden, dan moet de grootste afstand worden aangehouden.

▶ Neem voor het monteren van de afzuigkap de aanwijzingen in het hoofdstuk: "Montage" in acht.

▶ Voor het monteren van de luchtafvoer mogen alleen buizen of slangen van niet-brandbaar materiaal worden gebruikt. Deze zijn verkrijgbaar bij de Miele-vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland.

▶ De lucht mag niet worden afgevoerd via een schoorsteen die wordt gebruikt voor de afvoer van rook of gas, noch via een schacht die wordt gebruikt voor de ontluchting van ruimten waarin wordt gestookt.

▶ Wanneer de lucht moet worden afgevoerd via een schoorsteen die niet meer in gebruik is voor de afvoer van rook of gas, dient u eerst de officiële voorschriften te raadplegen.

Reiniging en onderhoud

▶ Er kan brand ontstaan als het apparaat niet volgens de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing wordt gereinigd.

▶ Gebruik voor het reinigen nooit een stoomreiniger.
De stoom van een stoomreiniger kan in aanraking komen met delen die onder spanning staan en zo kortsluiting veroorzaken.

Accessoires

▶ Gebruik uitsluitend Miele-accessoires om te voorkomen dat garantieaanspraken vervallen.

Een bijdrage aan de bescherming van het milieu

Het verpakkingsmateriaal

De verpakking beschermt het apparaat tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en de mogelijkheden voor recycling.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd. Uw vakhandelaar neemt de verpakking in het algemeen terug.

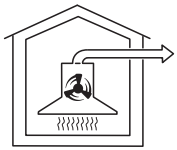
Het afdanken van een apparaat

Oude elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude apparaat bij het gewone huisafval doet of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Doe uw oude apparaat daarom nooit bij het gewone afval.

Lever het apparaat in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. Bewaar het afgedankte apparaat buiten het bereik van kinderen.

De afzuigkap kan op de volgende manieren worden gebruikt.

Luchtafvoer


dai0494a

De aangezogen lucht wordt door het vetfilter gereinigd en vervolgens naar buiten afgevoerd.

Terugslagklep

Deze afzuigkap werkt met een terugslagklep.
Wanneer het apparaat is uitgeschakeld, kan er lucht stromen tussen het vertrek en daarbuiten. Met een terugslagklep kan dat worden voorkomen. De klep gaat dicht, wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld.
Nadat het apparaat is ingeschakeld gaat de terugslagklep open, zodat de kookluchtjes ongehinderd naar buiten kunnen worden afgevoerd.

Bij uw afzuigkap is een terugslagklep gevoegd voor het geval uw luchtafvoersysteem daar niet over beschikt. Deze klep wordt in de uitblaastuit van de motoreenheid geplaatst.

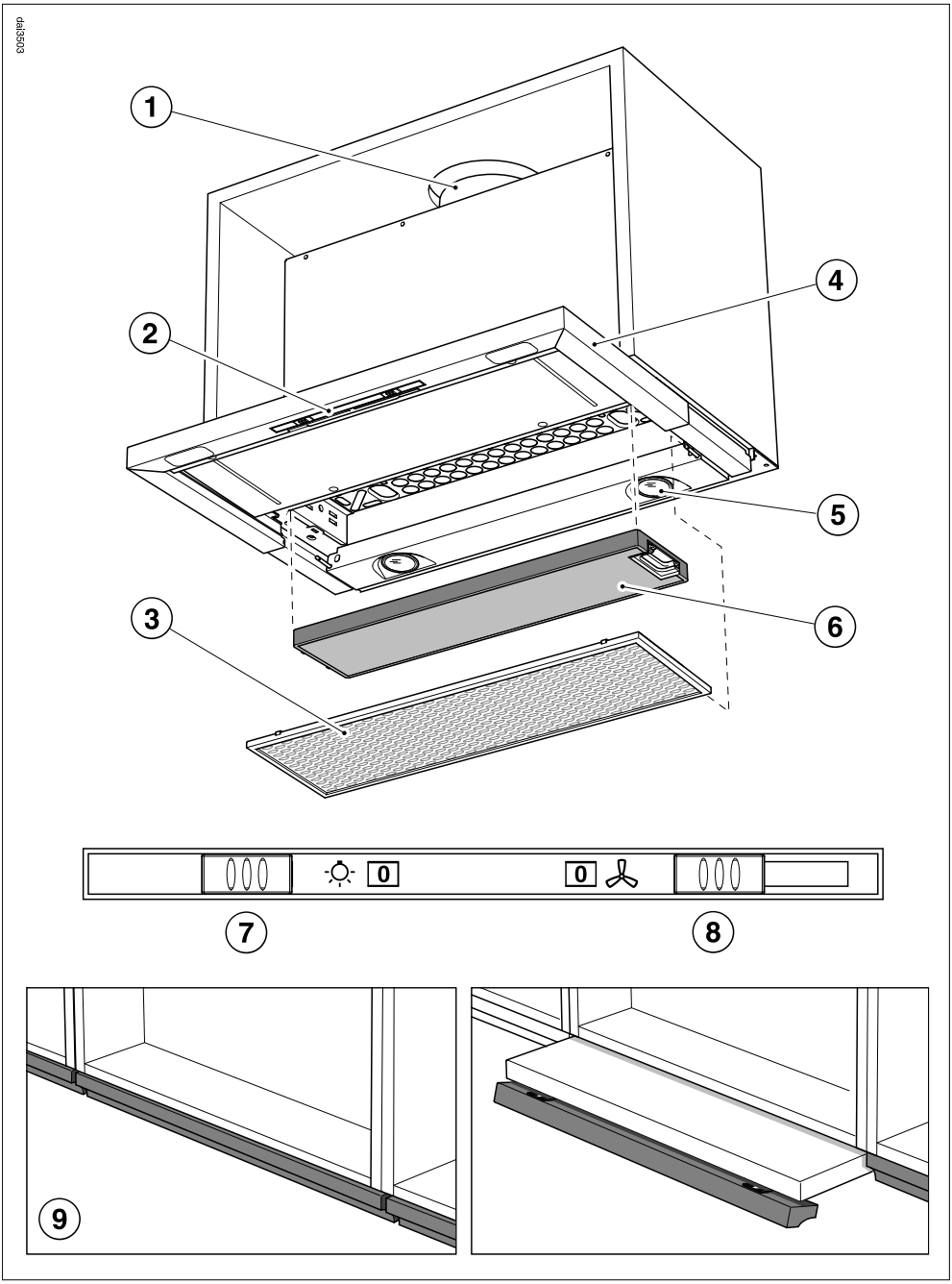
Luchtcirculatie

Alleen mogelijk met ombouwset en antigeurfilter. Deze zijn bij te bestellen. Zie hoofdstuk: "Technische gegevens".

dai0494b

De aangezogen lucht wordt door het vetfilter en bovendien door een antigeurfilter gereinigd en wordt daarna weer in de keuken geleid.

De afzuigkap in één oogopslag



① Uitblaastuit luchtafvoer/ventilatie

② Bedieningselementen

③ Vetfilter

④ Uittrekbaar wasemscherm

⑤ Kookplaatverlichting

⑥ Anti-geurfilter
Bij te bestellen accessoire voor luchtcirculatie

⑦ Schuifschakelaar voor de kookplaatverlichting

⑧ Schuifschakelaar voor de afzuiging

⑨ Naar beneden te klappen frontpaneel
De voorkant van het wasemschermparaat kan worden voorzien van het frontpaneel uit het keukenmeubelassortiment (bij te bestellen accessoire montageset DML 400 vereist).

Het in- en uitschakelen van de afzuiging

Voor lichte tot sterke dampen en geuren bij de bereiding van levensmiddelen beschikt u over de vermogensstanden **1** tot **3**. Wanneer u aanbraadt en levensmiddelen kookt waarbij veel luchtjes vrijkomen, raden wij u aan om stand **B**, de "boosterstand", te gebruiken.

- Trek het wasemscherm uit. Voor een optimale afzuiging en een laag geluidsniveau moet u het wasemscherm altijd geheel uittrekken.
- Schakel de ventilator in met de schakelaar en kies de gewenste vermogensstand.

Naloop

- Het is aan te bevelen om de afzuiging nog enkele minuten te laten werken. Dan wordt de keukenlucht gezuiverd van eventueel nog aanwezige dampen en geurtjes.

Afzuiging uitschakelen

- Schakel door het inschuiven van het wasemscherm de ventilator uit. Wanneer u het wasemscherm de volgende keer uittrekt, schakelt de ventilator weer in de gewenste stand in of
- zet de ventilatorschakelaar op **0**.

Kookplaatverlichting in- en uitschakelen

De kookplaatverlichting kunt u bij in- en uitgeschoven wasemscherm, onafhankelijk van de afzuiging, in- of uitschakelen.

- Schakel de kookplaatverlichting met de verlichtingsschakelaar in (**1**) en uit (**0**).

Deze afzuigkap is heel efficiënt en energiezuinig. De volgende voorzieningen ondersteunen een zuinig gebruik van het apparaat:

– Zorg voor een goede ventilatie in de keuken tijdens het koken. Als bij een kap met luchtafvoer niet voldoende lucht aangevoerd wordt, werkt de afzuigkap niet efficiënt en maakt ze meer geluid.

– Kook met een zo laag mogelijk vermogen. Als er weinig damp vrijkomt bij het koken, kunt u een lage vermogensstand kiezen op de afzuigkap en dat vermindert weer het energieverbruik.

– Controleer de gekozen vermogensstand op de afzuigkap. Meestal is een lage vermogensstand voldoende. Gebruik de boosterstand alleen als dat nodig is.

– Schakel als er veel damp vrijkomt op tijd naar een hogere vermogensstand. Dat is efficiënter dan te proberen door de afzuigkap lang te gebruiken damp op te vangen die zich al in de keuken verspreid heeft.

– Denk eraan, dat u na het koken de afzuigkap weer uitschakelt.

– Reinig of vervang de filters regelmatig. Sterk verontreinigde filters beperken het vermogen, verhogen het brandgevaar en betekenen risico qua hygiëne.

⚠ Maak voorafgaand aan onderhoud en reiniging de afzuigkap spanningsvrij. Zie hoofdstuk: "Veiligheidsinstructies en waarschuwingen".

Ommanteling

Algemeen

Het oppervlak en de bedieningselementen zijn krasgevoelig.
Neem daarom de volgende reinigingstips in acht.

- Reinig oppervlak en bedieningselementen alleen met een doek, wat reinigingsmiddel en wat warm water.

Let erop dat er geen water in de afzuigkap komt.
Reinig vooral het gedeelte met de bedieningselementen alleen met een iets vochtige doek.

- Wrijf alles daarna met een zachte doek droog.

Gebruik geen:

– zuur-, soda-, chloride- of oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen,

– schurende reinigingsmiddelen zoals schuurpoeder en ook geen schuursponsjes of sponsjes waar nog resten van schuurmiddelen in zitten.

Roestvrijstalen oppervlakken

(Deze paragraaf geldt niet voor de bedieningstoetsen!)

- Neem de algemene regels in acht en gebruik daarnaast een niet-schurend reinigingsmiddel dat speciaal geschikt is voor roestvrij staal.
- Gebruik ook een middel voor het onderhoud van roestvrij staal en breng dit middel met een zachte doek gelijkmatig en in kleine dosering aan. Dit middel is verkrijgbaar bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland.

Bedieningselementen

De bedieningselementen kunnen verkleuren, wanneer er vuil op blijft zitten.
Verwijder vuil daarom direct.

- Neem de algemene regels in acht.

Gebruik geen reinigingsmiddel voor roestvrij staal.

Vetfilter

Het recyclebare metalen vetfilter in de afzuigkap neemt de vaste deeltjes uit de keukendampen op (vet, stof, etc.) en zorgt er zo voor dat de afzuigkap niet vuil wordt.

⚠ Bij een overmatig vervuild vetfilter bestaat er gevaar voor brand!

Reinigingsfrequentie

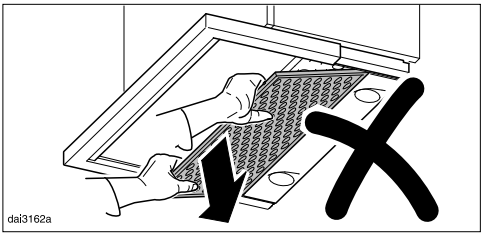
U kunt het vetfilter het beste om de 3 à 4 weken reinigen om te voorkomen dat het vet zich vastzet en het steeds moeilijker wordt om het filter schoon te krijgen.

Vetfilter verwijderen

Een vetfilter kan makkelijk uit uw handen glippen.

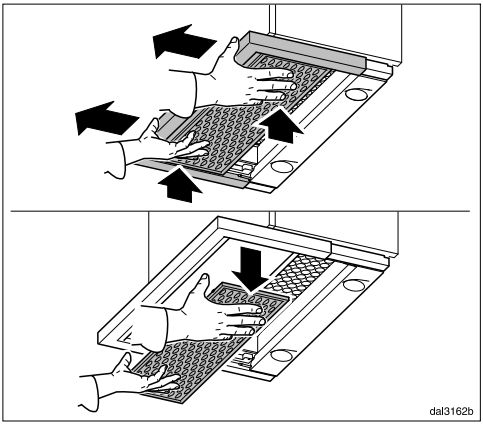
Daarbij kunnen het vetfilter en de kookplaat beschadigd raken.

Houd het vetfilter bij het verwijderen, reinigen en terugplaatsen daarom goed vast.



Klap het vetfilter wanneer u het verwijdert niet naar beneden.

Dit kan schade aan de pennen veroorzaken.



- Pak het ingeschoven wasemscherm tegelijk met het vetfilter met beide handen vast en trek ze eruit.
- Haal het vetfilter uit het wasemscherm.
- Schakel de afzuiging uit.

Vetfilter met de hand reinigen

- Reinig het vetfilter met een afwasborstel en wat warm water met een mild, niet geconcentreerd, handafwasmiddel.

Ongeschikte reinigingsmiddelen

Vetfilters kunnen beschadigd raken door reinigingsmiddelen die daarvoor niet geschikt zijn.
De volgende reinigingsmiddelen mogen niet worden gebruikt:

– kalkoplossende reinigingsmiddelen

– schurende reinigingsmiddelen zoals schuurpoeder

– agressieve allesreinigers en vetoplossers

– ovensprays

Vetfilter in de afwasautomaat reinigen

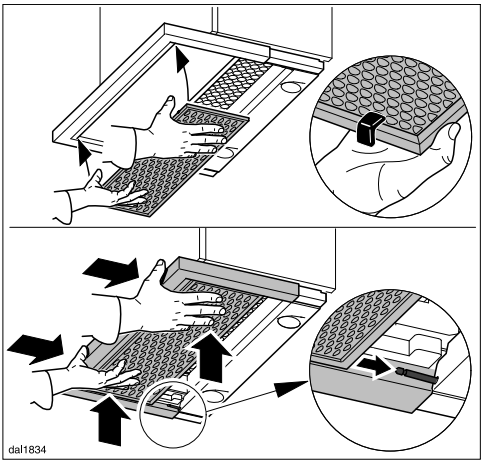
- Plaats het vetfilter loodrecht in het onderrek of horizontaal met de vette kant naar beneden. Let er daarbij op dat de sproeiarm vrij kan bewegen.
- Gebruik een reinigingsmiddel dat geschikt is voor huishoudelijk gebruik.
- Kies een programma met een temperatuur van tussen de 50 °C en 65 °C.

Houd er bij reiniging van het vetfilter in de afwasautomaat rekening mee dat gebruik van sommige reinigingsmiddelen tot verkleuringen van het metaal van het vetfilter kan leiden. Deze verkleuringen hebben geen nadelig effect op het gebruik en de werking van het filter.

Na het reinigen

- Leg het vetfilter na het reinigen nog een tijdje op een vochtopnemende onderlaag te drogen.
- Maak voordat u het filter terugzet die delen van de ommanteling schoon waar u bij kunt komen. Daarmee voorkomt u brand.

Plaatsen van het vetfilter



- Draai het vetfilter zo dat de rode kunststofgeleiders aan de voorkant liggen en naar boven wijzen.
- Plaats het vetfilter aan de voorkant in het wasemscherm, druk het naar boven en schuif het tegelijk met het wasemscherm naar binnen, waarbij het op de pennen glijdt. Druk het vetfilter daarna aan de achterkant nog even aan.

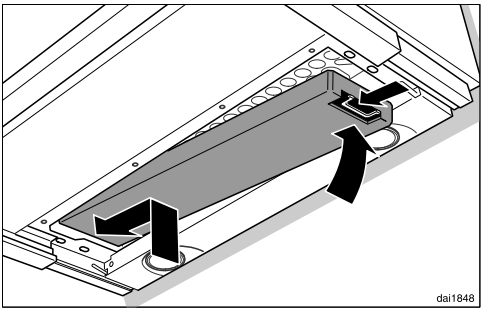
Anti-geurfilter

Wanneer de afzuigkap op luchtcirculatie is aangesloten, moet er naast het vetfilter ook nog 1 anti-geurfilter worden geplaatst.
Dit filter neemt alle kookluchtjes op. Het wordt in het wasemscherm boven het vetfilter geplaatst.

Anti-geurfilters zijn verkrijgbaar bij de vakhandel of bij de afdeling Onderdelen van Miele Nederland. Voor type en aanduiding zie hoofdstuk: "Technische gegevens".

Anti-geurfilter plaatsen / vervangen

- Verwijder eerst het vetfilter voordat u het anti-geurfilter plaatst of vervangt. Zie paragraaf: "Vetfilter".
- Haal het anti-geurfilter uit de verpakking.



- Druk het anti-geurfilter in het frame.
- Zet het vetfilter weer terug.

Vervangingsfrequentie

- Vervang het anti-geurfilter altijd zodra de kookgeurtjes niet meer voldoende worden opgenomen.
  Vervang het filter in ieder geval 2 x per jaar.

Anti-geurfilter weggooien

- Gooi het gebruikte filter bij het huisvuil.

Lampjes vervangen

Vervang de lampjes door lampjes van hetzelfde type:

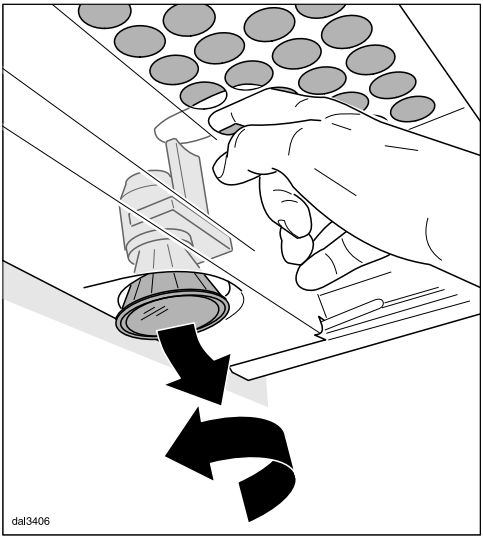
Fabrikant..... EGLO
Lamptype GU10
Type-aanduiding..... 11427
Vermogen ..... 3 W

De lampen zijn verkrijgbaar bij Miele Nederland en bij de vakhandel.

- Trek het ingeschoven wasemscherm uit en verwijder hierbij het vetfilter, zoals hierboven beschreven.
- Schakel de afzuiging en de verlichting uit.

De lampjes worden erg heet wanneer ze een tijdje branden.
Ook nadat de verlichting is uitgeschakeld, loopt u nog enige tijd het risico dat u zich verbrandt wanneer u ze aanraakt.
Wacht een paar minuten met het vervangen van de lampjes.

- Haal bij luchtcirculatie het anti-geurfilter uit het apparaat.
- Haal de elektrische spanning van de afzuigkap. Zie hoofdstuk: "Veiligheidsinstructies en waarschuwingen".



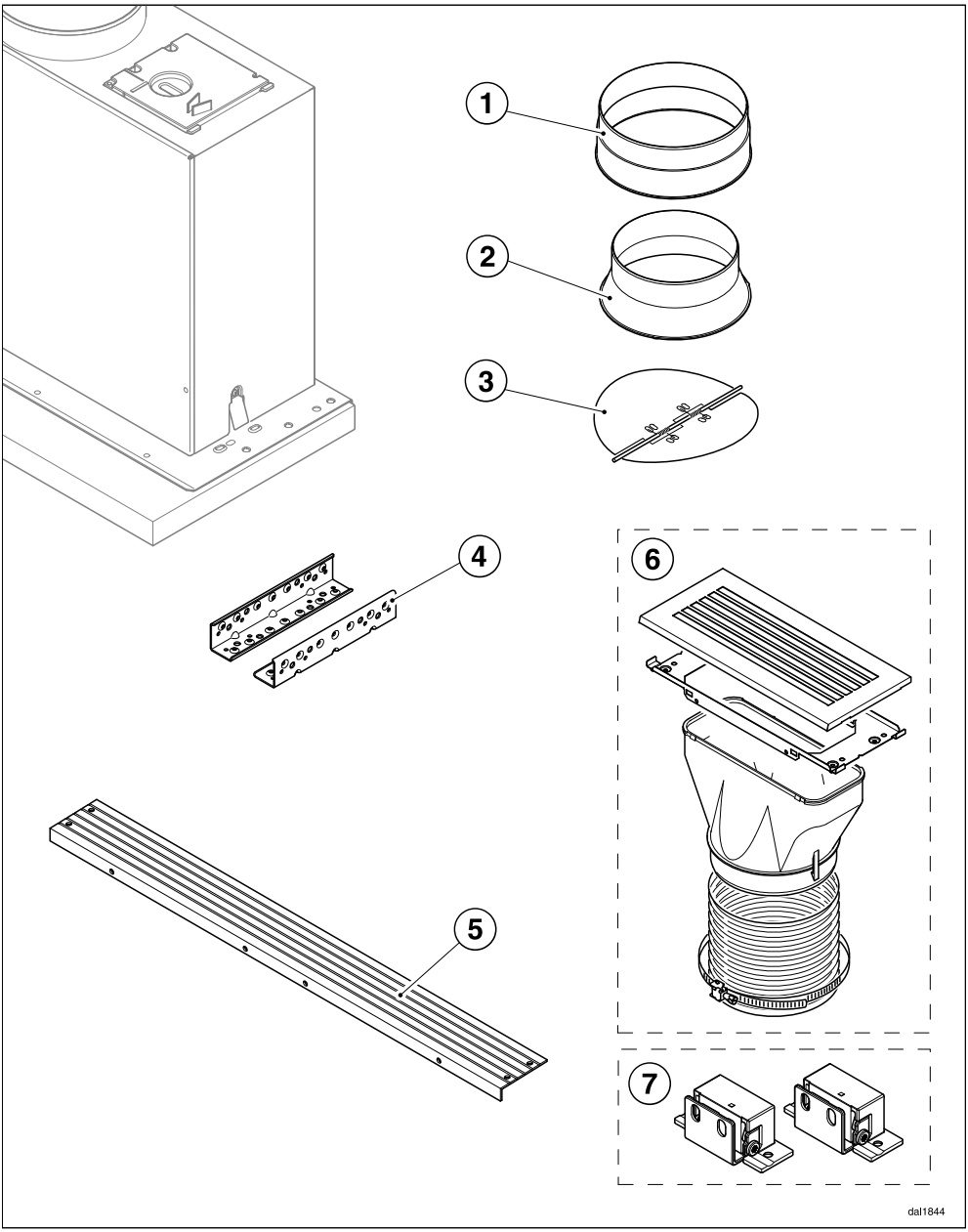
- Duw de lampunit door de uitsparing in het rooster iets naar beneden.
- Draai het lampje naar links en haal het uit het apparaat.
- Plaats het nieuwe lampje in de fitting en druk het naar boven. Neem daarbij de aanwijzingen van de fabrikant in acht.
- Zet het vetfilter en (bij luchtcirculatie) het anti-geurfilter weer terug in het apparaat.

Vóór het monteren

⚠ Neem vóórdat u met monteren begint de informatie in dit hoofdstuk en in het hoofdstuk: "Veiligheidsinstructies en waarschuwingen" in acht.

Montage

Montagemateriaal



① **1 luchtafvoertuit**
voor een luchtafvoerleiding ∅ 150 mm.

② **1 reduceerstuk**
voor een luchtafvoerleiding ∅ 125 mm.

③ **1 terugslagklep**
te plaatsen in de uitblaastuit van de motoreenheid (niet bij luchtcirculatie).

④ **2 Montagehaken**
voor het bevestigen van de afzuigkap in de bovenkast.

⑤ **1 afstandprofiel**
voor het afdekken van de spleet tussen achterwand van het apparaat en de muur.

⑥ **Ombouwset voor luchtcirculatie**
(wordt niet bijgevoegd, maar moet worden bijbesteld. Zie hoofdstuk: "Technische gegevens"). Ombouwset voor luchtcirculatie bevat uitblaasrooster, aluminium slang en slangklemmen.

⑦ **Aanbouwset DML 400 voor de montage van een naar beneden te klappen frontpaneel**
(wordt niet meegeleverd, maar moet worden bijbesteld) Bevat klaphaken en bevestigingsschroeven voor aanbouw van een meubelfrontpaneel.

04932511

14 schroeven 4 x 15 mm
voor het bevestigen van de afzuigkap in de bovenkast.

07270730

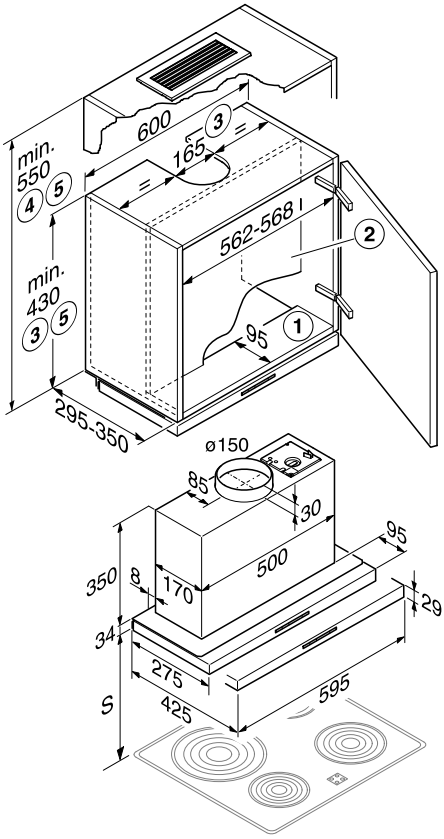
8 schroeven M4 x 12 mm
voor het bevestigen van de afzuigkap aan de montagehaken.
4 schroeven kunnen alternatief voor de kunststof nieten voor het bevestigen van het afstandsprofiel worden gebruikt.

08269410

4 kunststof nieten
voor het bevestigen van het afstandsprofiel.

Montage

Afmetingen van het apparaat



① De bovenkast moet van de voorkant tot de tussenwand een onderbodem hebben. Wordt het apparaat verder naar achteren geplaatst, bijv. wanneer er een frontpaneel wordt gemonteerd, dan moet ook de onderbodem dieper zijn.

② De tussenwand van de bovenkast moet uitneembaar zijn.

③ Luchtafvoer, bij het meten van de kasthoogte en de uitsparingen moet u rekening houden met gemonteerde accessoires (bijv. geluidsdempers en DSM-modules).

④ Luchtcirculatie met ombouwset DUU 151.

⑤ Neem bij montage met frame DAR 3000 de afwijkende kasthoogte in acht (zie maatschets DAR 3000).

Afstand tussen kookplaat en afzuigkap (S)

Tussen de onderkant van de afzuigkap en de plek waar gekookt, gebakken, gebraden, gegrilleerd of gefrituurd wordt, moet een minimumafstand worden aangehouden. Deze kunt u hieronder vinden.
Geeft de fabrikant echter een grotere afstand aan, houd dan deze aan.
Neem ook de veiligheidsinstructies en waarschuwingen in het gelijknamige hoofdstuk in acht.

Kooktoestel	Minimumafstand S
Elektrische kookplaat	450 mm
Grill en friteuse (elektrisch)	650 mm
Een gaskookplaat met verschillende branders met een totale capaciteit van ≤ 12,6 kW, waarbij geen brander een capaciteit van > 4,5 kW heeft.	650 mm
Een gaskookplaat met verschillende branders met een totale capaciteit van >12,6 kW en > 21,6 kW, waarbij geen brander een capaciteit van ≤ 4,8 kW heeft.	760 mm
Een gaskookplaat met verschillende branders met een totale capaciteit van >21,6 kW, of met bij één brander een capaciteit van > 4,8 kW.	niet mogelijk
Een losse gaskookplaat met een capaciteit van ≤ 6 kW	650 mm
Een losse gaskookplaat met een capaciteit van > 6 kW en ≤ 8,1 kW	760 mm
Een losse gaskookplaat met een capaciteit van > 8,1 kW	niet mogelijk

Monteert u een frontpaneel van hout of kunststof aan de afzuigkap, neem dan de aanwijzingen van de fabrikant van de kookapparatuur in acht met betrekking tot het gebruik van licht ontvlambaar materiaal boven kookapparatuur.

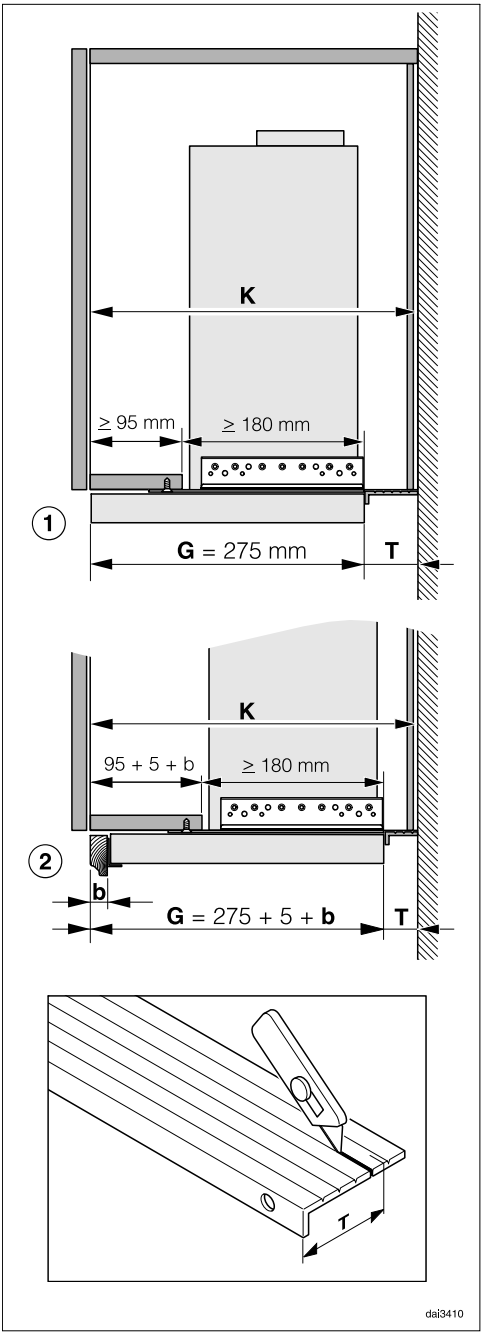
Montage

Montagetips

– Om alle kookdampen op te kunnen vangen moet de afzuigkap over de hele kookplaat heen hangen en niet over een deel daarvan. Centreer de afzuigkap daarom boven de kookplaat.

– Zorg ervoor dat de kookplaat niet groter is dan de afzuigkap, liefst kleiner.

– De plaats waar de afzuigkap komt te hangen moet makkelijk toegankelijk zijn. In geval van een storing moet een technicus makkelijk bij de afzuigkap kunnen komen en deze ongehinderd kunnen demonteren. Let bij het monteren van de afzuigkap dus ook op de plaatsing van kasten, planken, plafond- of decorelementen in de omgeving van de afzuigkap.



① Voorbeeld: inbouwsituatie zonder frontpaneel, voorkant van het naar binnen geschoven wasemscherm ´moet evenwijdig lopen aan de voorkant van de inbouwkast. In deze situatie is een kastbodem nodig van minstens 95 mm diep

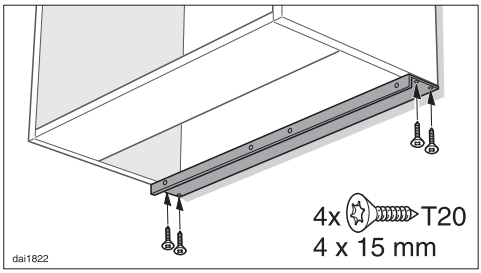
② Voorbeeld: laat zien hoe het apparaat wordt ingebouwd wanneer er een frontpaneel is geplaatst. Het apparaat wordt verder naar achteren geplaatst en wel het aantal mm **b** van het frontpaneel plus 5 mm voor de bevestigingshaak DML 400. In dit geval moet ook de kastbodem groter zijn.

De resterende inbouwopening mag niet kleiner zijn dan 180 mm. Als dit het geval is, plaats dan het apparaat verder naar achteren en kies een kleinere maat **T**.
De stand van het wasemscherm kunt u later door het afstellen van de diepte met maximaal 35 mm naar voren corrigeren.

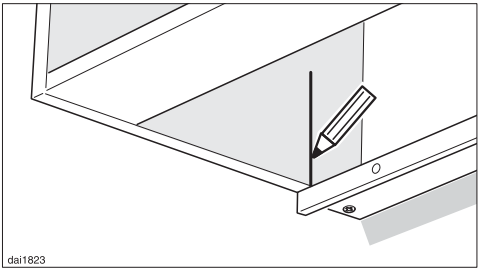
Om het apparaat precies te kunnen positioneren moet u eerst het afstandsprofiel aan de achterkant tot de vereiste afmeting **T** inkorten en monteren:
T= corpusdiepte **K** min de diepte van het apparaat **G**

- Kort het afstandsprofiel met een mes in tot afmeting **T**. Snijd het profiel door op de breuklijn voor **één maat korter**.

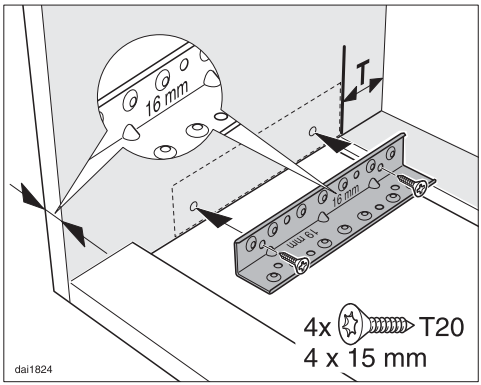
Montage



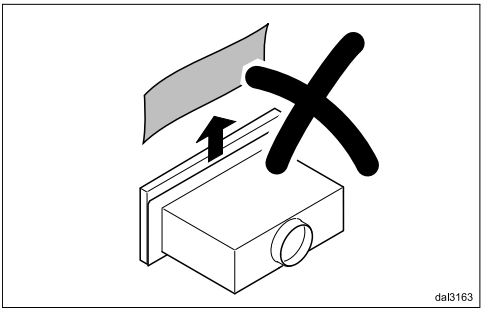
■ Schroef het ingekorte afstandsprofiel onder de zijwanden van de kast en zorg er daarbij voor dat het tegen de muur aankomt.



■ Teken aan de voorkant van het afstandsprofiel een verticale lijn rechts en links aan de binnenkant van de kast.

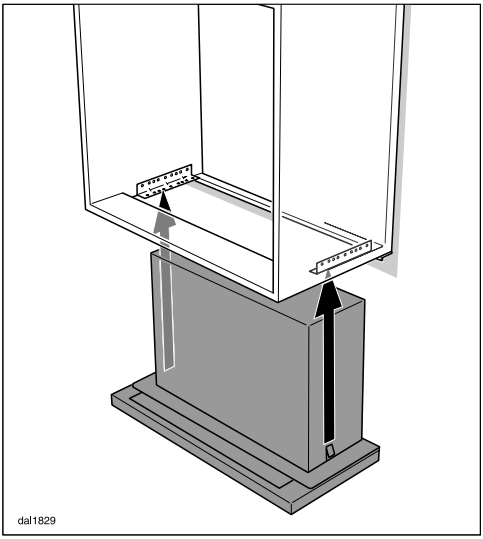


■ De haken zijn geschikt voor kastwanden van 16 mm en 19 mm dik. Op de opstaande kant moet de dikte staan die de kast heeft.
Schroef de montagehaken met de opstaande kant links en rechts in de kast vast. Zorg er daarbij voor dat de liggende kant van de haken plat op de bodem van de kast komt.

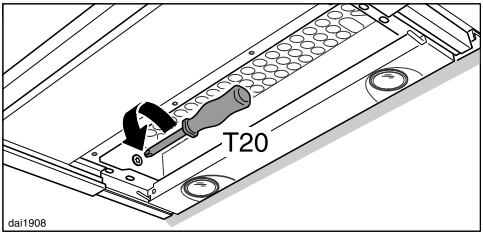


Verwijder, om krassen op het wasemscherm te voorkomen, de montagebescherming tussen wasemscherm en ommanteling pas nadat het apparaat in de kast is geplaatst.

- De afzuigkap wordt zonder vetfilter ingebouwd. Verwijder voor de montage eventueel aangebrachte vetfilters (Zie hoofdstuk: "Reiniging en onderhoud").

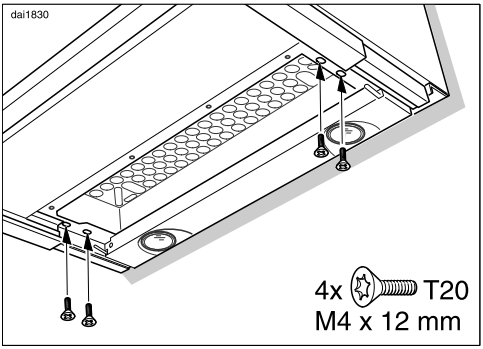


- Til de afzuigkap van onderen in de kast, de veerhouders aan de zijkant moeten in de montagehaken vastklikken.
- Schuif de afzuigkap naar achteren tegen het afstandsprofiel aan.

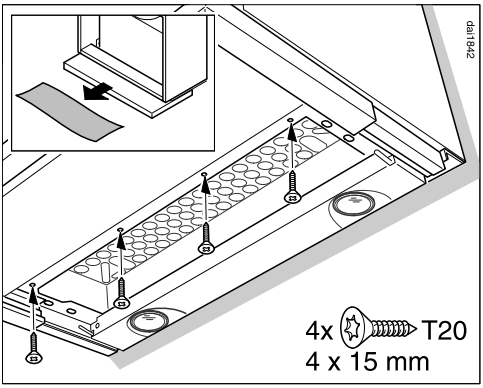


- Voor het geval u het apparaat ooit wilt demonteren: wanneer de beide schroeven die links en rechts aan de binnenkant van de ommanteling zitten eruit worden geschroefd, raken de veerhouders los en kan de afzuigkap uit de kast worden getild.

Montage

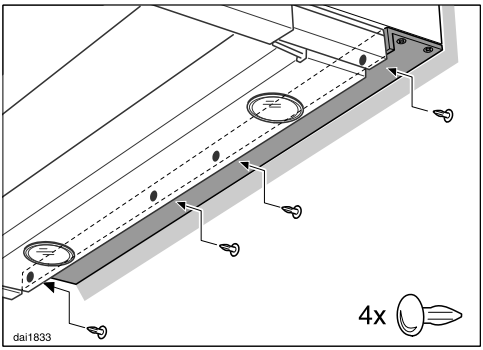


- Schroef de afzuigkap links en rechts vast aan de montagehaken in de kast en wel via de 2 schroefgaten die aan beide kanten zitten.



- Trek het wasemscherm uit en verwijder de montagebescherming tussen wasemscherm en ommanteling.
- De afzuigkap wordt met vier schroeven van onderen aan de onderzijde van het keukenmeubel geschroefd. (6 schroeven bij een afzuigkap met een breedte van 90 cm).

Let er om beschadigingen bij het uittrekken van het wasemscherm te voorkomen op, dat alle bevestigingsschroeven er recht ingedraaid worden en de schroefkoppen verzonken zijn.

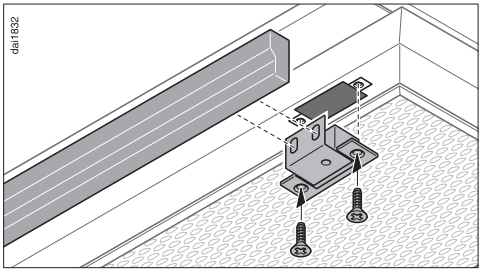


- Maak het afstandsprofiel met de 4 kunststof nieten aan de achterzijde van de ommanteling vast.

Het monteren van het frontpaneel

Aan de voorzijde van het wasemscherm kan een frontpaneel uit uw assortiment gemonteerd worden.
Een frontpaneel mag niet meer dan 1300 g wegen. Frontpanelen met een diepte van max. 30 mm voldoen aan deze eis. Frontpanelen met een grotere diepte zijn te zwaar en moeten aan de achterkant worden uitgefreesd.

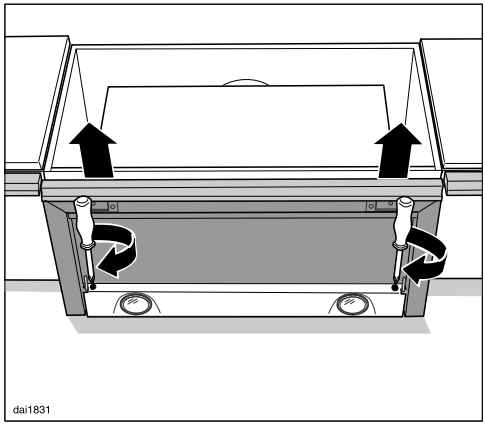
Ter bevestiging van het frontpaneel is montageset DML 400 vereist (bij te bestellen accessoire).



- Neem bij de montage de aanwijzingen uit de handleiding van de montageset in acht.

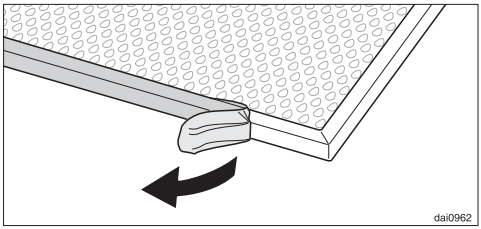
Het wasemscherm in de gewenste stand afstellen

Stel het wasemscherm evenwijdig aan de panelen van de kasten daarnaast en wel via de beide schroeven rechts en links in het wasemscherm. U kunt het scherm max. 35 mm naar voren verplaatsen.

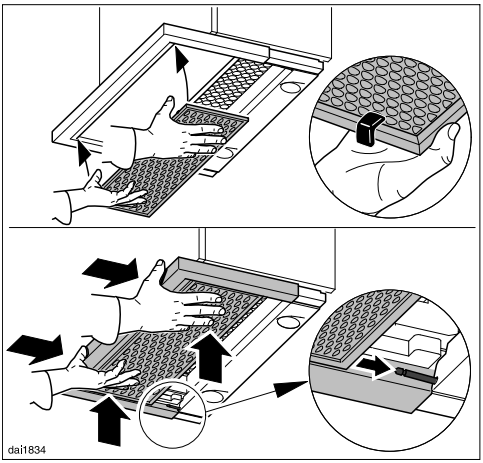


- Stel met een schroevendraaier het wasemscherm af in de gewenste stand.

Het plaatsen van het vetfilter

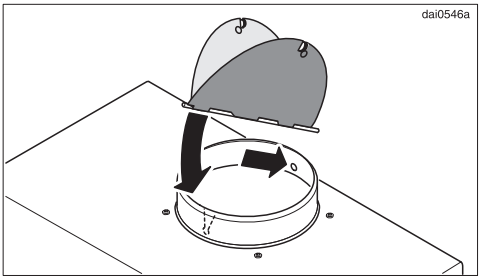


- Trek de beschermfolie van het frame van het vetfilter eraf.

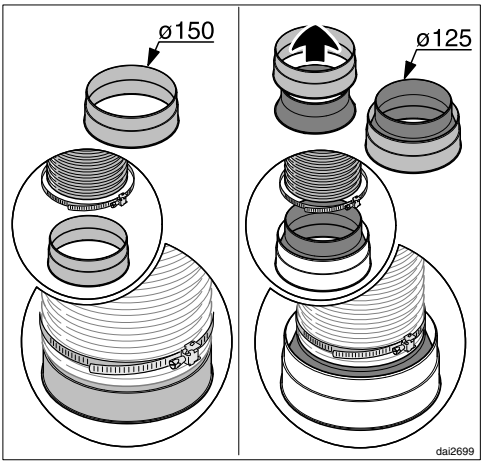


- Draai het vetfilter zo dat de rode kunststofgeleiders aan de voorkant liggen en naar boven wijzen.
- Plaats het vetfilter aan de voorkant in het wasemscherm, druk het naar boven en schuif het tegelijk met het wasemscherm naar binnen, waarbij het op de pennen glijdt. Druk het vetfilter daarna aan de achterkant nog even aan.

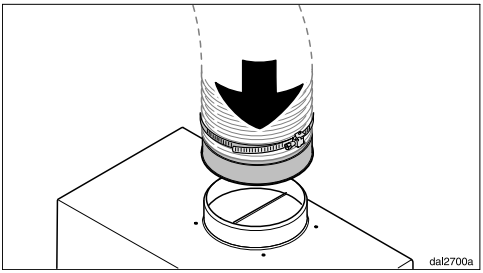
Luchtafvoeraansluiting



- Plaats de terugslagklep indien nodig. Let er daarbij op dat de klep makkelijk opengaat en vanzelf weer sluit.



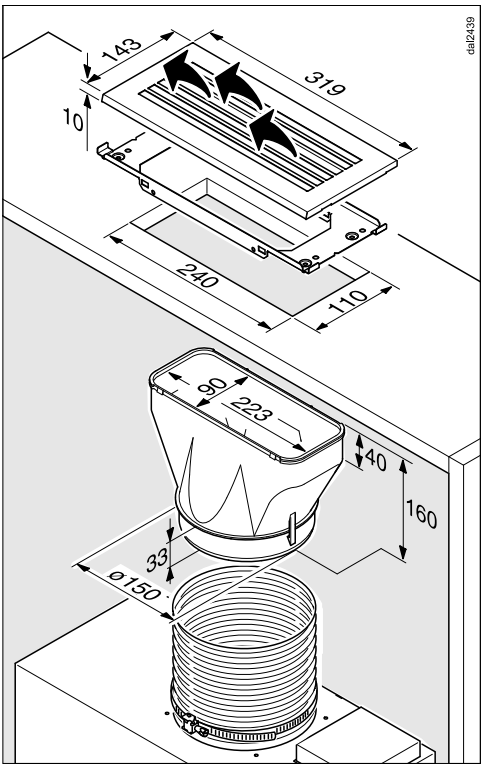
- Bevestig de luchtafvoertuit op de luchtafvoerbuis, bijv. een flexibele luchtafvoerslang met een slangklem (na te bestellen accessoire). Als u een luchtafvoerbuis met een doorsnede van ∅ 125 mm gebruikt, plaats dan de bijgevoegde reduceertuit in de luchtafvoertuit. Zie ook hoofdstuk: "Luchtafvoersysteem".



- Plaats de luchtafvoerbuis op de uitblaastuit van de afzuigkap.
- Hoe u voor het aanleggen van het luchtafvoersysteem verder te werk moet gaan, zie hoofdstuk: "Luchtafvoersysteem".

Luchtcirculatieaansluiting

Is een luchtafvoeraansluiting door de bouwkundige constructie niet mogelijk, laat de afzuigkap dan met luchtcirculatie werken. Hiervoor heeft u een ombouwset DUU 151 nodig die verkrijgbaar is bij uw Miele-handelaar of bij de afdeling "Onderdelen" van Miele. Bovendien heeft u twee anti-geurfilters nodig. Zie hoofdstuk: "Technische gegevens".



- Monteer de ombouwset zoals beschreven in de daarbij behorende montagehandleiding. Zorg ervoor dat de lamellen van het uitblaasrooster naar het midden van het vertrek wijzen en niet direct naar de wand of het

plafond.
Bij luchtcirculatie wordt geen terugslagklep ingebouwd.

- Plaats het anti-geurfilter. Zie hoofdstuk: "Reiniging en onderhoud".

Elektrische aansluiting

Lees voordat u de afzuigkap op de elektriciteit aansluit de hoofdstukken: "Elektrische aansluiting" en "Veiligheidsinstructies en waarschuwingen".

- Steek de stekker in het stopcontact.

Deze afzuigkap mag uitsluitend worden aangesloten op een stopcontact met beschermingscontact (randaarde) AC 230 V ~ 50 Hz.
Deze afzuigkap mag uitsluitend op een huisinstallatie worden aangesloten die volgens NEN 1010 is geïnstalleerd.

Ter verhoging van de veiligheid wordt in de EU-voorschriften en -richtlijnen geadviseerd het apparaat aan te sluiten op een aardlekschakelaar.

Aansluiting op een geaard stopcontact wordt aanbevolen, omdat dat eventuele werkzaamheden van de Miele-technici gemakkelijker maakt. Het stopcontact moet ook na het inbouwen toegankelijk zijn.

Als de gebruiker niet meer bij het stopcontact kan komen of als er sprake is van een vaste aansluiting, moet het apparaat via een schakelaar met alle polen van de netspanning kunnen worden losgekoppeld. De contactopening in uitgeschakelde toestand moet minimaal 3 mm bedragen.
Geschikte schakelaars zijn zelfuitschakelaars, zekeringen en relais (EN60335).

De benodigde aansluitgegevens vindt u op het typeplaatje. Zie hoofdstuk: "Afdeling Klantcontacten". Controleer of deze gegevens overeenkomen met die van het elektriciteitsnet.

Luchtafvoersysteem

⚠ Gelijktijdig gebruik van de afzuigkap en een apparaat dat lucht in diezelfde ruimte verbruikt kan gevaarlijk zijn! Er kunnen giftige gassen vrijkomen.

Neem beslist de veiligheidsinstructies en waarschuwingen in het gelijknamige hoofdstuk in acht.

Laat in ieder geval door de plaatselijke schoorsteenveger controleren of een veilig gebruik van de luchtafvoer gewaarborgd is.

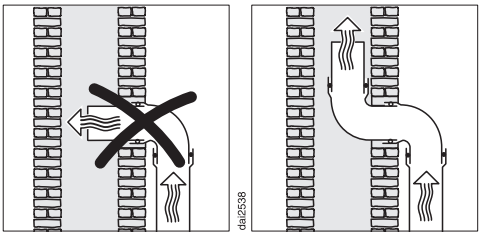
Voor de luchtafvoer mogen alleen gladde buizen of flexibele slangen van niet-brandbaar materiaal worden gebruikt.

Voor een zo groot mogelijk afzuigvermogen en een zo laag mogelijk geluidsniveau moeten de volgende punten in acht worden genomen.

– De luchtafvoer moet een doorsnede hebben die niet minder is dan 150 mm.
– Wanneer er platte luchtafvoerkanalen worden gebruikt, mag de doorsnede niet kleiner zijn dan de doorsnede van de luchtafvoertuit.
– De luchtafvoer moet zo kort en recht mogelijk zijn.
– Alleen bochten met een grote straal zijn toegestaan.
– Er mogen geen knikken in de luchtafvoer komen en de luchtafvoer mag niet in elkaar worden gedrukt.
– De verbindingspunten mogen niet lekken.

Iedere barrière in de luchtstroming vermindert de afzuigcapaciteit en verhoogt het geluidsniveau.

■ Wordt de lucht gewoon naar buiten afgevoerd, dan kan het beste een dakdoorvoer of een telescopische muurkast worden geïnstalleerd. Deze kunt u nabestellen.

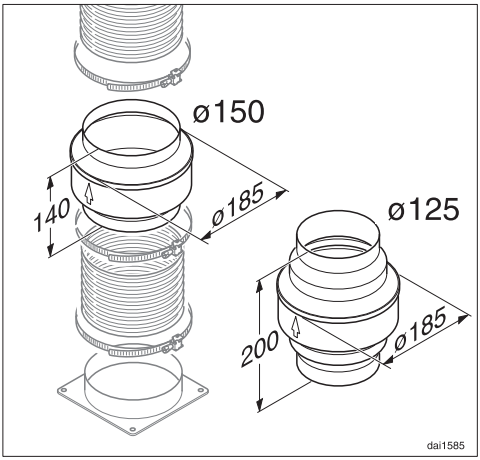


■ Moet de lucht door een schoorsteen worden afgevoerd, dan moet de invoerbuis verticaal worden gebogen.

■ Wanneer de luchtafvoer horizontaal wordt aangelegd, moet het verval minstens 1 cm per meter bedragen. Daarmee wordt voorkomen dat er condenswater in de afzuigkap loopt.

■ Wanneer de luchtafvoer door koele ruimten, zolders e.d. wordt aangelegd, kan er binnen de afzonderlijke ruimten een groot temperatuurverschil ontstaan. Er kan zich dan condens vormen. De luchtafvoer moet daarom worden geïsoleerd.

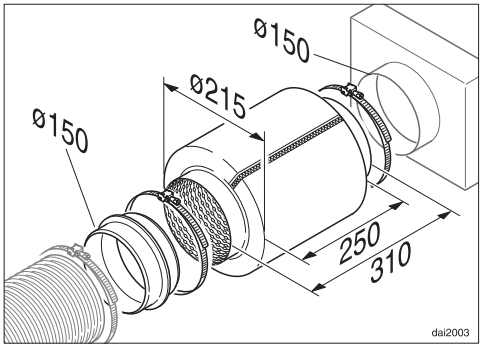
Anti-condensvoorziening



Daarnaast is het aan te bevelen om een anti-condensvoorziening te installeren die het condenswater dat ondanks de isolatie van de luchtafvoer vrijkomt, opneemt en verdampt.
Dit accessoire is verkrijgbaar voor luchtafvoerbuizen met een doorsnede van 125 mm of 150 mm.

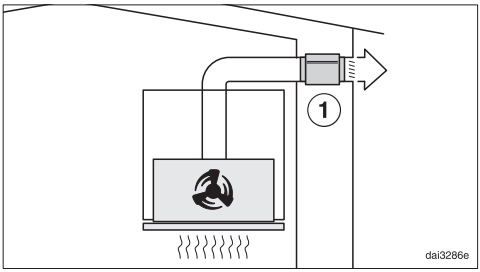
- Plaats de anti-condensvoorziening loodrecht en zo dicht mogelijk boven de luchtafvoertuit van de afzuigkap. De pijl op de ommanteling geeft de blaasrichting aan.

Geluiddemper



In de luchtafvoerbuis kan een geluiddemper worden geplaatst. Dit is een na te bestellen accessoire.

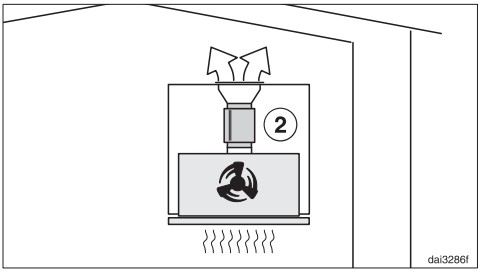
Luchtafvoer



De geluiddemper reduceert zowel afzuiggeluiden die naar buiten dringen als ook geluiden die van buiten via de luchtafvoer de keuken binnendringen, zoals straatlawaai. Daarom wordt de geluiddemper zo dicht mogelijk vóór de opening geplaatst waarlangs de lucht wordt afgevoerd ①.

Luchtafvoersysteem

Luchtcirculatie



De geluiddemper wordt tussen luchtafvoertuit en uitblaasrooster geplaatst, nl. bij ②. Deze plaats moet in individuele gevallen worden gecontroleerd.

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele-vakhandelaar of Miele.

Het telefoonnummer vindt u achter in deze gebruiksaanwijzing.

Voor een goede en vlotte afhandeling moet de afdeling Klantcontacten weten welk type apparaat u heeft en welk serienummer het heeft.
Beide gegevens vindt u op het typeplaatje.

Positionering van het typeplaatje

Het typeplaatje is zichtbaar nadat u het vetfilter heeft verwijderd.

Garantietermijn en garantievoorwaarden

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.

Voor meer informatie zie de bijgevoegde garantievoorwaarden. Voor informatie over het Miele Service Verzekering Certificaat kunt u zich wenden tot uw Miele-vakhandelaar of de bijgaande folder raadplegen.

Technische gegevens

Motor van de afzuiging	110 W
Kookplaatverlichting	2 x 3 W
Totale aansluitwaarde	116 W
Netspanning, frequentie	AC 230 V, 50 Hz
Zekering	10 A
Lengte van de aansluitkabel	1,5 m
Gewicht	12 kg

Na te bestellen accessoires voor luchtcirculatie:
Ombouwset DUU 151 en anti-geurfilterset DKF 13-1.

Productkaart voor huishoudelijke afzuigkappen

volgens gedelegeerde verordening (EU) Nr. 65/2014 en verordening (EU) Nr. 66/2014

MIELE	
Identificatie van het model	DA 3366
Jaarlijks energieverbruik ($AEC_{afzuigkap}$)	61,4 kWh/jaar
Energie-efficiëntieklasse	
A+ (meest efficiënt) tot F (minst efficiënt)	C
Energie-efficiëntie-index ($EEI_{afzuigkap}$)	80,5
Hydrodynamische efficiëntie ($FDE_{afzuigkap}$)	14,2
Hydrodynamische-efficiëntieklasse	
A (meest efficiënt) tot G (minst efficiënt)	D
Verlichtingsefficiëntie ($LE_{afzuigkap}$)	53,3 lx/W
Verlichtingsefficiëntieklasse	
A (meest efficiënt) tot G (minst efficiënt)	A
Vetfilteringsefficiëntie	89,0 %
Vetfilteringsefficiëntieklasse	
A (meest efficiënt) tot G (minst efficiënt)	B
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	246,8 m^3/h
Luchtstroom (minimumsnelheid)	150 m^3/h
Luchtstroom (maximumsnelheid)	320 m^3/h
Luchtstroom (intensieve of boostmodus)	430 m^3/h
Max. luchtstroom (Q_{max})	430 m^3/h
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	217 Pa
A-gewogen geluidsemissie (minimumsnelheid)	44 dB
A-gewogen geluidsemissie (maximumsnelheid)	51 dB
A-gewogen geluidsemissie in de intensieve of boostmodus	58 dB
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	105,0 W
Elektriciteitsverbruik in de uit-stand (P_o)	0,00 W
Elektriciteitsverbruik in de stand-by-stand (P_s)	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	6,0 W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	320 lx
Tijdstoenamefactor	1,5

Plan nu zelf een serviceafspraak via www.miele.nl.
Snel en gemakkelijk.

Bezoek op **www.miele.nl** ook de Miele Shop
voor een compleet overzicht van alle accessoires,
toebehoren en reinigings- en onderhoudsproducten
voor uw Miele-apparaat.

U kunt ook bellen met onze afdeling Klantcontacten,
bereikbaar via telefoonnummer (0347) 37 88 88.

Miele Nederland B.V.
Postbus 166
4130 ED VIANEN
(0347) 37 88 88

Bezoek het Miele Experience Center:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN

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

Miele

DA 3366

CE nl-NL M.-Nr. 10 553 900 / 00