

Instruções de instalação e uso Range Hood



Antes da instalação e colocação em funcionamento, é **imprescindível** que você leia as instruções de instalação e uso. Desta forma, você não só se protege, como também evita danos.

Índice

Instruções de Segurança e Advertências	3
A sua colaboração para proteger o meio-ambiente	12
Descrição de funcionamento	13
Visão geral do Range Hood	14
Utilização	16
Ligar o ventilador	16
Desligar o ventilador	16
Ligar/desligar a luz da superfície de cozimento	16
Dicas de economia de energia	17
Limpeza e manutenção	18
Revestimento externo	18
Instruções especiais para superfícies em aço inoxidável	18
Filtro Defletor	19
Filtro de odores	22
Eliminar os filtros de odores	22
Instalação	23
Antes da montagem	23
Retirar a película de proteção	23
Plano de montagem	23
Material de montagem	24
Dimensões do aparelho	26
Bocal de extração de ar DRRV para condução de ar extraído para a parte tra- seira	27
Chaminé DRDC	28
Distância entre o Cooktop e o exaustor (S)	29
Recomendações de montagem	30
Tubo de exaustão	30
Conexão elétrica	31
Serviço de assistência técnica	32
Assistência técnica	32
Posição da placa de identificação	32
Garantia	32
Dados Técnicos	33

Instruções de Segurança e Advertências

Este exaustor cumpre as normas de segurança prescritas. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em ferimentos pessoais e danos materiais.

Leia atentamente as instruções de instalação e uso antes de colocar o exaustor em funcionamento. Elas contêm instruções importantes sobre a montagem, segurança, utilização e manutenção. Desta forma, você não só se protege, como também evita danos no exaustor.

Conforme a norma NBR 60335-1, a Miele destaca de forma expressa o fato de que as instruções no capítulo para a instalação do aparelho, assim como as instruções de segurança e os avisos, devem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

A Miele não assume responsabilidade por danos ocorridos devido à não observância destas orientações.

Guarde as instruções de instalação e uso para eventual uso por futuro proprietário.

Utilização adequada

- ▶ Este exaustor se destina ao uso doméstico e em ambientes domésticos.
 - ▶ Este exaustor não se destina a ser utilizado em áreas externas.
 - ▶ Utilize o exaustor somente em aplicações domésticas para aspiração e limpeza de vapores que se formam durante a preparação dos alimentos.
- Qualquer outro tipo de utilização não é permitido.
- ▶ O exaustor não pode ser utilizado pelo sistema de circulação de ar sobre um fogão a gás para ventilação da cozinha. Para isso, consulte um técnico especializado em gás.

Instruções de Segurança e Advertências

► As pessoas que, devido a limitações de suas capacidades físicas, sensoriais, psíquicas, por inexperiência ou desconhecimento e não estejam em condições de utilizar o exaustor com segurança, deverão utilizá-lo sob supervisão.

Estas pessoas só podem utilizar o exaustor sem supervisão, se o seu funcionamento lhes for explicado de forma que o possam utilizar de forma segura. Essas pessoas devem ainda ter capacidade para reconhecer e compreender os possíveis perigos de uma utilização incorreta.

Crianças em casa

► As crianças menores de 8 anos devem ser mantidas afastadas do exaustor, a menos que sejam continuamente supervisionadas.

► As crianças a partir dos 8 anos de idade só podem utilizar o exaustor sem supervisão se o seu funcionamento lhes estiver sido explicado, de forma que o possam utilizar com segurança. As crianças devem ter capacidade para reconhecer e compreender os possíveis perigos de uma utilização incorreta.

► As crianças não devem efetuar trabalhos de limpeza ou manutenção no exaustor sem supervisão.

► Supervisione as crianças que estejam perto do exaustor. Nunca permita que as crianças brinquem com o exaustor.

► A luz da superfície de cozimento é muito intensa.

Tome cuidados especiais com os bebês, para que não olhem diretamente para as lâmpadas.

► Risco de asfixia. Ao brincar com o material da embalagem (sacos plásticos), crianças podem entrar no interior da embalagem e envolver a cabeça com a mesma, sofrendo asfixia. Mantenha o material da embalagem fora do alcance das crianças.

Segurança técnica

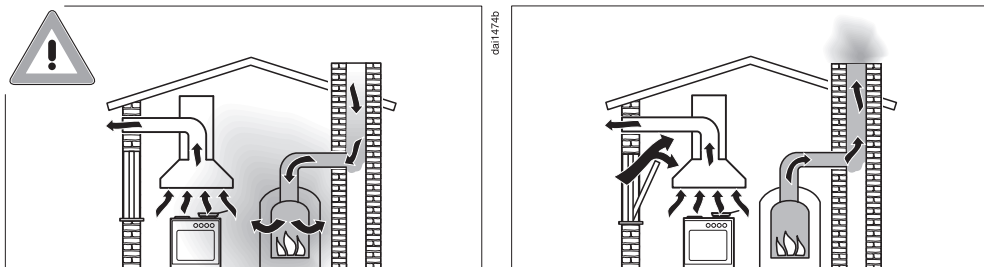
- ▶ Trabalhos de instalação, manutenção ou reparo executados indevidamente podem ter consequências graves para o usuário. Instalação e manutenção ou reparos somente devem ser realizados por especialistas autorizados da Miele.
- ▶ Os danos no exaustor podem comprometer a sua segurança. Verifique se há danos visíveis. Nunca coloque um exaustor danificado em funcionamento.
- ▶ A segurança elétrica do exaustor só está garantida se a conexão à rede elétrica for efetuada por meio de uma tomada com aterramento de segurança. Este requisito fundamental de segurança deve ser obedecido. Em caso de dúvidas, providencie a verificação da instalação elétrica por um eletricista.
- ▶ O funcionamento confiável e seguro do exaustor somente será garantido se o aparelho estiver ligado à rede elétrica.
- ▶ Os dados da conexão elétrica (frequência e tensão) mencionados na placa de identificação do exaustor devem corresponder aos da rede elétrica, para que sejam evitados danos no aparelho. Compare os dados da conexão antes de efetuar a conexão. Em caso de dúvida, entre em contato com um eletricista.
- ▶ Os plugues com múltiplas saídas ou extensões não garantem a segurança necessária (risco de incêndio). Não ligue o exaustor à rede elétrica com o uso destes dispositivos.

Instruções de Segurança e Advertências

- ▶ Apenas utilize o exaustor após sua completa instalação, para garantir seu funcionamento correto.
- ▶ Este exaustor não pode ser utilizado em locais móveis (p. ex., embarcações).
- ▶ Se eventualmente o aparelho tocar em alguma peça condutora ou se você efetuar alterações elétricas ou mecânicas, pode ser prejudicado o funcionamento do exaustor.
Abra o revestimento externo apenas se isso estiver descrito nas instruções de montagem e limpeza. Nunca abra outros componentes do revestimento externo.
- ▶ A garantia perde a validade se o exaustor não for reparado por um técnico autorizado Miele.
- ▶ A Miele garante o cumprimento das exigências de segurança somente quando utilizadas peças de reposição originais. Os componentes com defeito somente devem ser substituídos por peças originais.
- ▶ Se o cabo de conexão estiver danificado, apenas um técnico qualificado poderá efetuar a sua substituição.
- ▶ As lâmpadas da iluminação estão instaladas de forma fixa. A substituição só pode ser efetuada por um técnico autorizado pela Miele ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ O exaustor deve ser desligado da rede elétrica sempre que forem efetuados trabalhos de instalação e manutenção, assim como reparos. Ele só se encontra desconectado da rede elétrica quando
 - os disjuntores elétricos individuais estiverem desligados ou
 - os disjuntores principais do quadro elétrico estiverem desligados ou
 - o plugue de energia (estiver se existir) desligado da tomada. Não puxe pelo cabo elétrico, mas pelo plugue.

Instruções de Segurança e Advertências

Funcionamento simultâneo com um aparelho de combustão aberta



⚠ Perigo de intoxicação por gases de combustão!

Em caso de utilização simultânea do exaustor com um aparelho de combustão aberta no mesmo espaço ou com ventilação interligada, deve-se ter o máximo de cuidado.

Os aparelhos de combustão aberta extraem o ar de combustão do espaço onde estão instalados e conduzem os gases de escape, por meio de um sistema de escape (por ex., chaminé) que conduz o ar para a área externa. Eles podem ser, por ex., aparelhos de aquecimento de funcionamento a gás, óleo, madeira ou carvão, esquentadores, caldeiras, fogões ou fornos.

O exaustor extrai o ar ambiente da cozinha e dos espaços adjacentes. Isto se aplica aos seguintes modos de funcionamento:

- modo de funcionamento por extração de ar;
- modo de funcionamento por recirculação de ar com caixa de ar recirculado frontal externa.

A insuficiência de ar gera vácuo. O aparelho de combustão não recebe ar de combustão suficiente. A combustão é prejudicada.

Os gases de combustão nocivos da chaminé ou do duto de exaustão podem retornar ao espaço de habitação.

Há perigo de morte!

Instruções de Segurança e Advertências

O funcionamento seguro é possível quando, durante o funcionamento simultâneo do exaustor e do aparelho de combustão aberta no mesmo espaço, ou com ventilação interligada, obtendo um vácuo de, no máximo, 4 Pa (0,04 mbar), evitando-se, assim, o retorno dos gases de escape do aparelho ao seu interior.

Isto pode ser alcançado se o ar necessário para a combustão conseguir entrar através de aberturas que podem ser fechadas, por exemplo, em portas ou janelas. Neste caso, deve-se considerar uma seção transversal suficiente da abertura de entrada de ar. Geralmente, uma caixa de entrada/exaustão por si só não é suficiente para garantir uma ventilação segura.

Ao efetuar a avaliação, você deve considerar sempre todo o sistema de ventilação do local. Para tal, contrate os serviços de uma empresa especializada na limpeza de chaminés.

Se o exaustor for utilizado no modo de funcionamento por circulação de ar, no qual o ar é reconduzido para o espaço de instalação, então é seguro o funcionamento simultâneo de um aparelho de combustão aberta.

Uso adequado

► Risco de incêndio devido a chamas abertas.

Nunca trabalhe com chamas abertas sob o exaustor. Assim, é proibido, por ex., flambar e grelhar com chamas abertas. O exaustor ligado puxa as chamas para o filtro. A gordura acumulada na cozinha pode incendiar-se.

► A ação intensa do calor que se forma ao cozinhar em um fogão a gás pode danificar o exaustor.

- Nunca deixe as superfícies de cozimento ligadas sem nenhuma panela colocada sobre as mesmas. Desligue o fogão, mesmo que o recipiente seja retirado de cima da mesma durante um curto período de tempo.
- Utilize um recipiente que corresponda ao tamanho da boca do queimador..
- Ajuste a chama de forma que ela não ultrapasse a base do recipiente.
- Evite aquecer demasiadamente o recipiente (por ex., se cozinhar com um Wok).

► A água condensada pode provocar danos por corrosão no exaustor.

Ligue o exaustor sempre que utilizar o fogão, para evitar o acúmulo de água condensada.

► Os óleos e as gorduras sobreaquecidas podem se inflamar e podem incendiar o exaustor.

Supervisione panelas e fritadeiras ao cozinhar com óleo e gordura. Mesmo em grelhadores elétricos, deve-se supervisionar constantemente.

Instruções de Segurança e Advertências

► Os acúmulos de gordura e sujeiras prejudicam o funcionamento do exaustor.

Nunca utilize o exaustor sem filtro de gordura, para assegurar a limpeza dos vapores formados durante o processo de cozimento.

► Considere que, durante o tempo de cozinhar, o exaustor pode aquecer intensamente devido ao calor proveniente dos recipientes. Apenas toque no revestimento e no filtro de gordura quando o exaustor estiver frio.

► O exaustor não deve ser utilizado como área de apoio.

Instalação adequada

► Considere as indicações do fabricante do seu fogão ou placa para saber se é possível o seu funcionamento em combinação com um exaustor montado acima.

► O exaustor não deve ser instalado sobre aparelho de combustão aberta com combustíveis sólidos.

► Se a distância entre o fogão e o exaustor for muito reduzida, isso pode provocar danos no exaustor.

Se não forem especificadas distâncias de segurança maiores pelo fabricante do fogão, devem ser seguidas as distâncias mínimas de segurança entre o fogão e a parte inferior do exaustor, indicadas no capítulo «Montagem».

Caso mais de um aparelho esteja em funcionamento sob o exaustor, com diferentes distâncias de segurança, deve ser sempre observada a maior distância de segurança.

► Para fixar o exaustor, você deve prestar atenção às instruções mencionadas no capítulo «Instalação».

Instruções de Segurança e Advertências

- ▶ Para a colocação do tubo de exaustão, só podem ser utilizados tubos de material não combustível. Eles estão disponíveis em lojas especializadas ou no serviço de assistência técnica.
- ▶ O ar extraído não pode ser conduzido nem para uma chaminé por onde sejam evacuados fumaça ou gases, nem para um compartimento que se destine à ventilação de espaços de instalação com aparelhos de combustão aberta.
- ▶ Caso o ar extraído deva ser conduzido para uma chaminé que não esteja em funcionamento, devem ser observadas as normas governamentais.

Limpeza e manutenção

- ▶ Existe risco de incêndio se a limpeza não for efetuada de acordo com o indicado neste manual de instruções.
 - ▶ O vapor de um aparelho de limpeza pode atingir as peças condutoras de eletricidade e provocar um curto-circuito.
- Nunca utilize um aparelho de limpeza a vapor para limpar o exaustor.

Acessórios

- ▶ Utilize exclusivamente acessórios originais da Miele. Se forem montadas ou ligadas outras peças, é invalidado o direito à garantia e/ou a responsabilidade pelo produto.

A sua colaboração para proteger o meio-ambiente

Descarte dos materiais de embalagem

A embalagem protege o aparelho contra danos que possam ocorrer durante o transporte. Os materiais da embalagem são selecionados do ponto de vista ecológico e em compatibilidade com o meio ambiente e, por isso, são recicláveis.

A devolução da embalagem ao ciclo de reciclagem contribui para a economia de matérias-primas e para a redução de resíduos. O seu agente autorizado aceita a embalagem de volta.

Descarte de aparelho antigo

Os equipamentos elétricos e eletrônicos contêm diversos materiais valiosos. Eles também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes que foram necessários para o seu funcionamento e segurança. No lixo doméstico, bem como no caso de tratamento incorreto, estes podem causar danos na saúde das pessoas e no meio ambiente. Por isso, não coloque o seu aparelho usado, em circunstância alguma, no lixo doméstico.



Em vez disso, utilize os pontos oficiais de entrega e reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos do seu município, de representantes Miele ou da própria Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do aparelho usado é um processo, do ponto de vista legal, da sua responsabilidade. Mantenha o aparelho usado até o seu transporte, fora do alcance das crianças.

Dependendo do modelo do exaustor, existem os seguintes funcionamentos:

Operação do exaustor com ventilador interno «DRIB»



O ar aspirado passa pelos filtros Defletores e depois é conduzido para fora da instalação.

Válvula anti-retorno

A presença da válvula anti-retorno no sistema de extração de ar garante que, quando o exaustor estiver desligado, não ocorra uma troca de ar involuntária entre o ar ambiente e o ar externo.

A tampa está fechada quando o exaustor está desligado.

Quando o exaustor for ligado, a válvula anti-retorno abre, de forma que o ar extraído possa ser levado sem problemas para a área externa.

Caso do seu sistema de extração de ar não esteja equipado com uma válvula anti-retorno, esta será fornecida junto com seu exaustor. A válvula é colocada no bocal de sopro da unidade do motor.

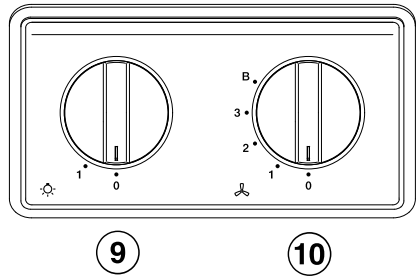
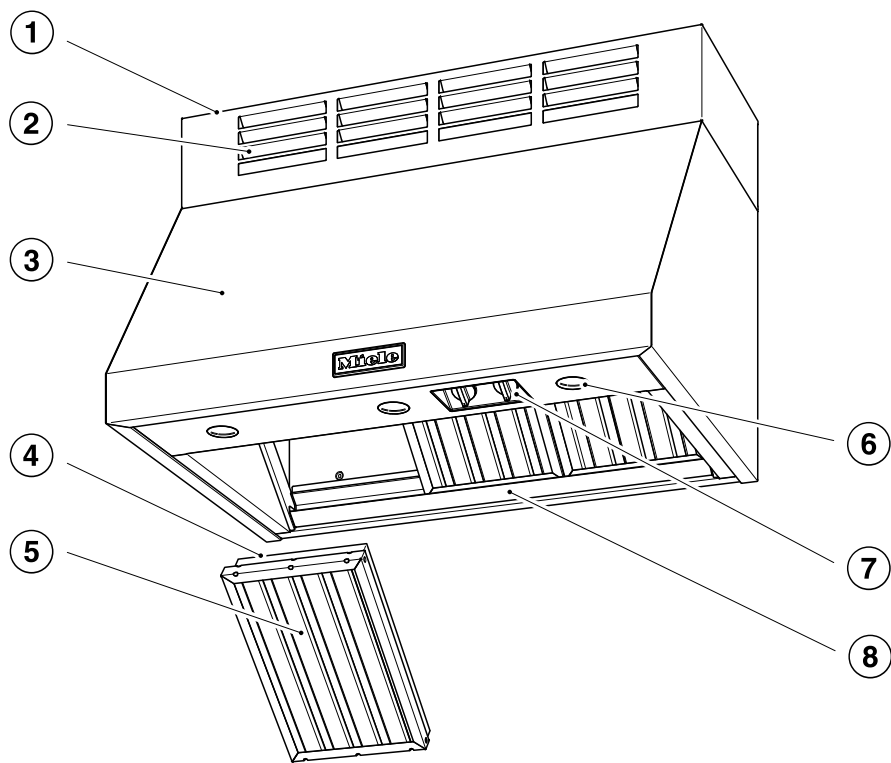
Operação do exaustor com ventilador externo «DREB»



O ventilador de exaustão é instalado na parte externa do ambiente, em local de sua escolha.

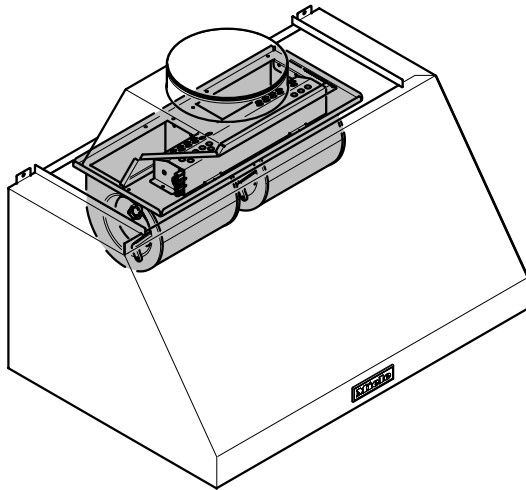
O ventilador externo é ligado ao exaustor através de uma linha de controle e é controlado nos controles do exaustor. O ar aspirado passa pelos filtros Defletores e depois é conduzido para fora da instalação.

Visão geral do Range Hood



Visão geral do Range Hood

- ① Chaminé
Acessórios opcionais DRDC com diversas alturas
- ② Barreira de proteção
- ③ Filtro Defletores
- ④ Luz da superfície de cozimento
- ⑤ Controles
- ⑥ Bandeja de gotejamento
- ⑦ Botão giratório para ligar e desligar a luz da superfície de cozimento
- ⑧ Botão giratório para ligar e desligar o ventilador e para ajustar a potência do ventilador



dai3822

Ventilador Miele DRIB XXL

Utilização

Ligar o ventilador

Ligue o ventilador assim que começar a cozinhar. Assim, os vapores podem ser captados desde o início.

Para vapor/fumaça e odores de intensidade fraca até forte, estão disponíveis os níveis de potência **1** até **3**.

Em caso de formação temporária de fumaça/vapor e odores excessivos, por ex., ao fritar, selecione o nível **B** como nível Booster.

- Ligue o ventilador através do botão do mesmo  e selecione o nível de potência pretendido.

Danos devido a temperaturas elevadas

Cozinhar com um nível elevado conduz a temperaturas elevadas no exaustor. O exaustor pode ser danificado.

Ligue o exaustor sempre que utilizar uma placa.

- Ao cozinhar em um fogão a gás, selecione os seguintes níveis de ventilador:

Potência de gás ligada	Nível do ventilador, no mínimo
31 kW	2
a partir de 40 kW	3

O exaustor dispõe de um sensor de temperatura. Se a temperatura for muito elevada no exaustor, este comuta temporariamente para o nível Booster. Isso também acontece quando o exaustor estiver desligado.

Desligar o ventilador

Recomendamos que deixe o ventilador funcionando durante alguns minutos após terminar de cozinhar. Assim, o ar da cozinha fica limpo de vapores e odores de comida.

- Para desligar o exaustor, coloque o botão do ventilador na posição **0**.

Ligar/desligar a luz da superfície de cozimento

Você pode ligar ou desligar a luz da superfície de cozimento, independentemente do ventilador estar ou não ligado.

- Ligue a luz da superfície de cozimento com o botão de iluminação  (**1**) e desligue através do (**0**).

Este exaustor de bancada funciona com elevada eficiência e economia de energia. As seguintes medidas ajudam a ter uma utilização mais econômica:

- Ao cozinhar, providencie uma boa ventilação da cozinha. Se não entrar ar suficiente para a cozinha durante o modo de funcionamento por extração de ar, o exaustor não funciona com eficiência e os ruídos de funcionamento aumentam.
- Cozinhe com a potência mais baixa possível. Menos fumaça e vapores significam um nível de potência baixo no exaustor e, assim, um menor consumo de energia.
- Verifique no exaustor o nível de potência selecionado. Na maioria das vezes, um baixo nível de potência é suficiente. Utilize o nível de Booster apenas se for necessário.
- Caso haja uma elevada formação de vapores, mude para um nível de funcionamento alto. Isso é mais eficiente do que tentar eliminar o vapor acumulado na cozinha, deixando o exaustor funcionando por um tempo prolongado.
- Certifique-se de que desligou o exaustor no final do processo de cozimento.
- Efetue a limpeza ou a substituição dos filtros em intervalos regulares. Filtros muito sujos reduzem a potência, aumentam o perigo de incêndio e significam um risco para a higiene.

Limpeza e manutenção

 Desligue o exaustor da fonte de alimentação antes de cada manutenção e limpeza (consulte o capítulo «Instruções de segurança e advertências»).

Revestimento externo

Geral

O uso de produtos de limpeza inadequados pode danificar as superfícies e controles do aparelho.

Não utilize nenhum produto de limpeza que contenha sódio, ácido, cloreto ou solventes.

Não utilize produtos de limpeza abrasivos, como por exemplo produtos de limpeza abrasivos em pó ou creme, esponjas abrasivas, como por exemplo buchas ou esponjas para limpar painéis que tiverem sido usadas e contenham resíduos de produtos abrasivos.

 A umidade pode causar danos ao exaustor.
Evite a entrada de umidade no exaustor.

- Limpe todas as superfícies e controles com uma esponja ligeiramente úmida, detergente e água quente.
- Depois, seque as superfícies com um pano macio.

Instruções especiais para superfícies em aço inoxidável

Além de todas as instruções para a limpeza das superfícies em aço inoxidável, é adequado um produto de limpeza não-abrasivo para aço inoxidável.

Para evitar que o aparelho volte rapidamente a ficar sujo, recomendamos a utilização de um produto de tratamento para aço inoxidável (disponível na Miele).

Instruções especiais sobre os controles

O acúmulo de sujeira por um longo período pode causar danos ou perda das cores dos botões de controle.
Remova sujeiras imediatamente.

A superfície dos controles pode ser danificada devido à limpeza com produtos para aço inoxidável.
Não utilize produtos de limpeza para aço inoxidável para limpar os controles.

Filtro Defletor



Risco de incêndio

Os filtros de gorduras saturadas são inflamáveis.

Efetue a limpeza dos filtros de gorduras em intervalos regulares.

Os filtros de gordura Defletores em aço inoxidável reutilizáveis no aparelho re-têm as partículas sólidas dos vapores (gordura, pó, etc.) e impedem sujeira no exaustor.

Os filtros Defletores têm de ser limpos em intervalos regulares.

Intervalo de limpeza

A gordura acumulada durante um longo período de tempo endurece e dificulta a limpeza. Por isso, recomendamos a lavagem dos filtros a cada 3 a 4 semanas.

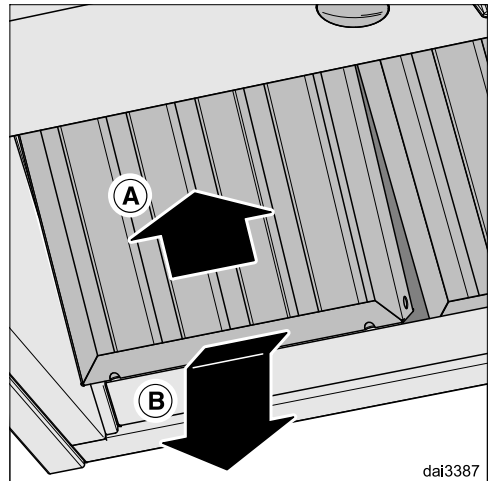
Remover o filtro Defletores



O filtro pode cair ao ser manuseado.

Isso pode provocar danos no filtro e no fogão.

Ao manusear, mantenha o filtro seguro na mão.



dal3387

- Pressionar o filtro Defletor para cima (A), rodar para fora em baixo (B) e remover.
- Se na parte traseira dos filtros Defletores, estiverem montados filtros de odores, eles devem ser retirados antes de efetuar a limpeza (consulte «Filtros de odores»).

Limpeza e manutenção

Limpeza manual dos filtros Defletores

- Limpe os filtros Defletores utilizando uma escova e água quente, à qual deve adicionar detergente suave de lavar a louça à mão. Utilize um detergente de lavar a louça à mão não concentrado.

Produtos de limpeza inadequados

Produtos de limpeza não adequados podem, em caso de utilização regular, provocar danos nas superfícies do filtro. Não devem ser utilizados os seguintes produtos de limpeza:

- produtos de limpeza de descalcificação
- produto de limpeza em pó abrasivo ou creme de limpeza abrasivo
- produtos de limpeza multiuso agressivos e sprays desengordurantes
- spray para limpeza de fornos

Limpeza dos filtros Defletores na máquina de lavar louça

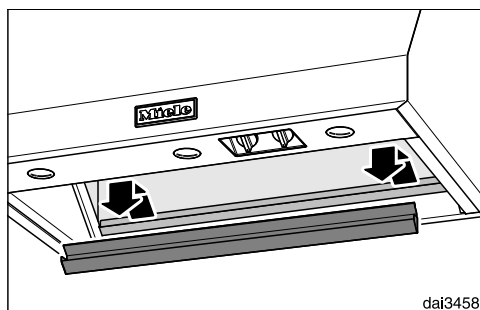
- Coloque os filtros de gorduras de preferência em posição vertical ou inclinada no cesto inferior. Tenha atenção para que o braço de lavagem se movimente livremente.
- Utilize um detergente para máquinas de lavar louça de uso doméstico.
- Selecione um programa com uma temperatura de pelo menos 50 °C e de no máximo 65 °C.

Após a limpeza

- Após a limpeza, coloque os filtros Defletores sobre uma base absorvente para secar.
- Com os filtros Defletores removidos, limpe a gordura das peças acessíveis do revestimento externo. Assim, você previne o risco de incêndio.

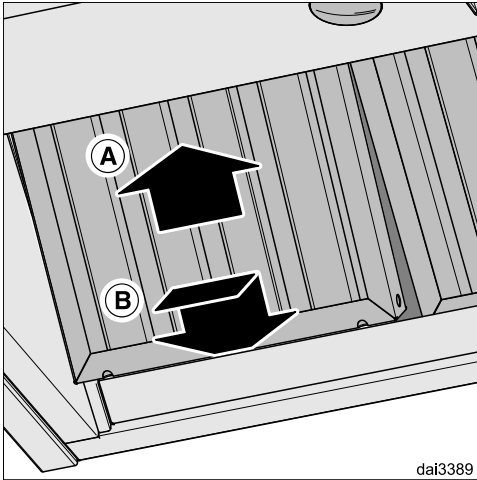
Recipiente coletor de gordura

A admissão inferior dos filtros Defletores destina-se a recipiente coletor de gordura, que recolhe a gordura que escorre. Ele pode ser retirado para limpeza.



- Retire o recipiente coletor de gordura por cima.
- Para a limpeza, considere as instruções em «Revestimento exterior». O recipiente coletor de gordura da DAR 1230 pode ser lavado na máquina de lavar-louça.
- Após a limpeza, volte a colocar o recipiente coletor de gordura.

Colocar o filtro Defletor



- Pressionar o filtro Defletores para cima ① e colocar em baixo ②.

Limpeza e manutenção

Filtro de odores

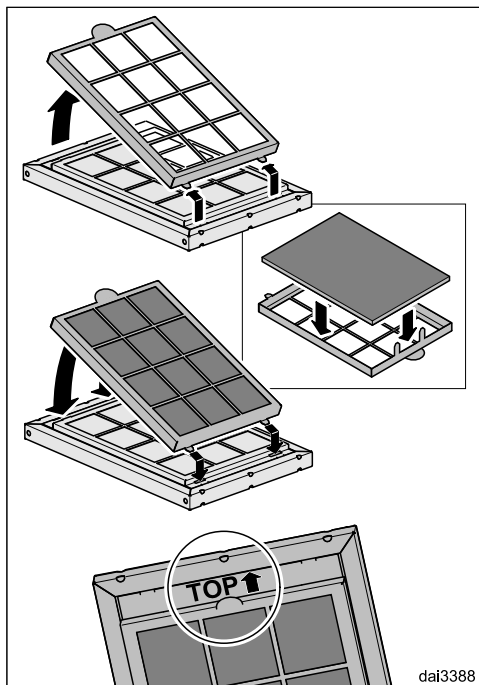
No capítulo «Dados técnicos», seção «Acessórios opcionais», estão indicadas as Range Hoods (Coifas para Fogo), que podem ser adaptadas com um conjunto adaptador para o funcionamento por circulação de ar.

Os filtros Defletores são equipados com um filtro de odores para o funcionamento por circulação de ar. Os filtros de odores eliminam os odores que vão se formando durante o processo de cozimento.

Os filtros de odores estão disponíveis na Miele. Você pode consultar o tipo e a designação no capítulo «Dados técnicos».

Colocar/substituir os filtros de odores

- Para montar ou substituir os filtros de odores, é necessário retirar os filtros Defletor como descrito anteriormente.
- Retirar os filtros de odores da embalagem.



- Abrir os cartuchos dos filtros de odores.
- Colocar os filtros de odores e voltar a fechar os cartuchos.
- Voltar a colocar os filtros Defletores.

Intervalo de substituição

Proceda à substituição dos filtros de odores sempre que estes perderem a eficácia, no máximo a cada 6 meses.

Eliminar os filtros de odores

- Elimine os filtros de odores usados no lixo doméstico.

Antes da montagem

 Antes da montagem, considere todas as informações neste capítulo e no capítulo «Instruções de segurança e advertências».

Plano de montagem

Os passos de montagem individuais estão descritos no plano de montagem fornecido junto.

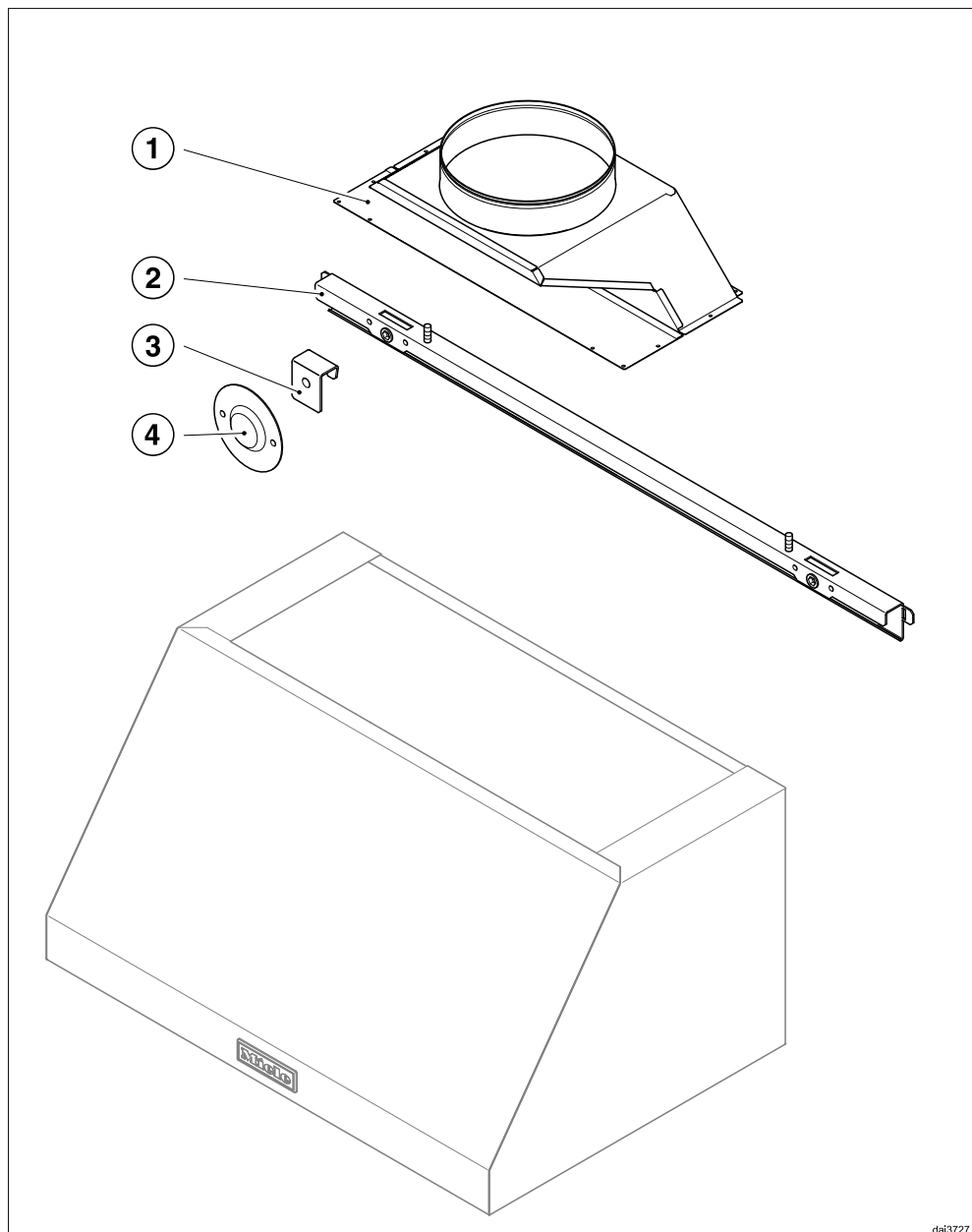
Retirar a película de proteção

As peças do revestimento externo possuem uma película para proteção contra danos de transporte.

- Antes da montagem das peças do revestimento externo, remova a película de proteção. Ela pode ser facilmente retirada sem o auxílio de outros meios.

Instalação

Material de montagem



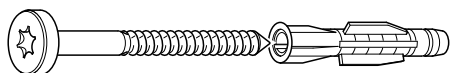
dai3727

- ① **1 bocal de extração de ar**
para tubo de exaustão com Ø 250 mm
O bocal de exaustão não é utilizado no funcionamento por circulação de ar.

- ② **1 calha de montagem**

- ③ **2 suportes de montagem**

- ④ **2 tampões**



5610new-D20x8x50

3 parafusos 5 x 60 mm e

3 buchas 8 x 50 mm

para fixação à parede

⚠ Os parafusos e buchas são adequados para paredes maciças. Para outro tipo de construção de parede, utilize material de fixação adequado. Considere uma capacidade de suporte suficiente da parede.

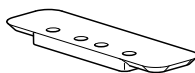


2 parafusos autorroscantes M6 x 16 mm

para fixação à calha de montagem.



4 parafusos M4 x 11 mm com base e



2 braçadeiras de fixação

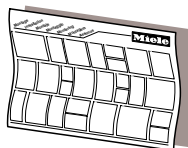
para fixação dos painéis DRDC e DRUU (apenas DAR 12xx)



8 parafusos M4 x 8 mm

para fixação das tampas de cobertura e para fixação dos braçadeiras de fixação

Guarde as seguintes peças:



Plano de montagem

07602740

5640031

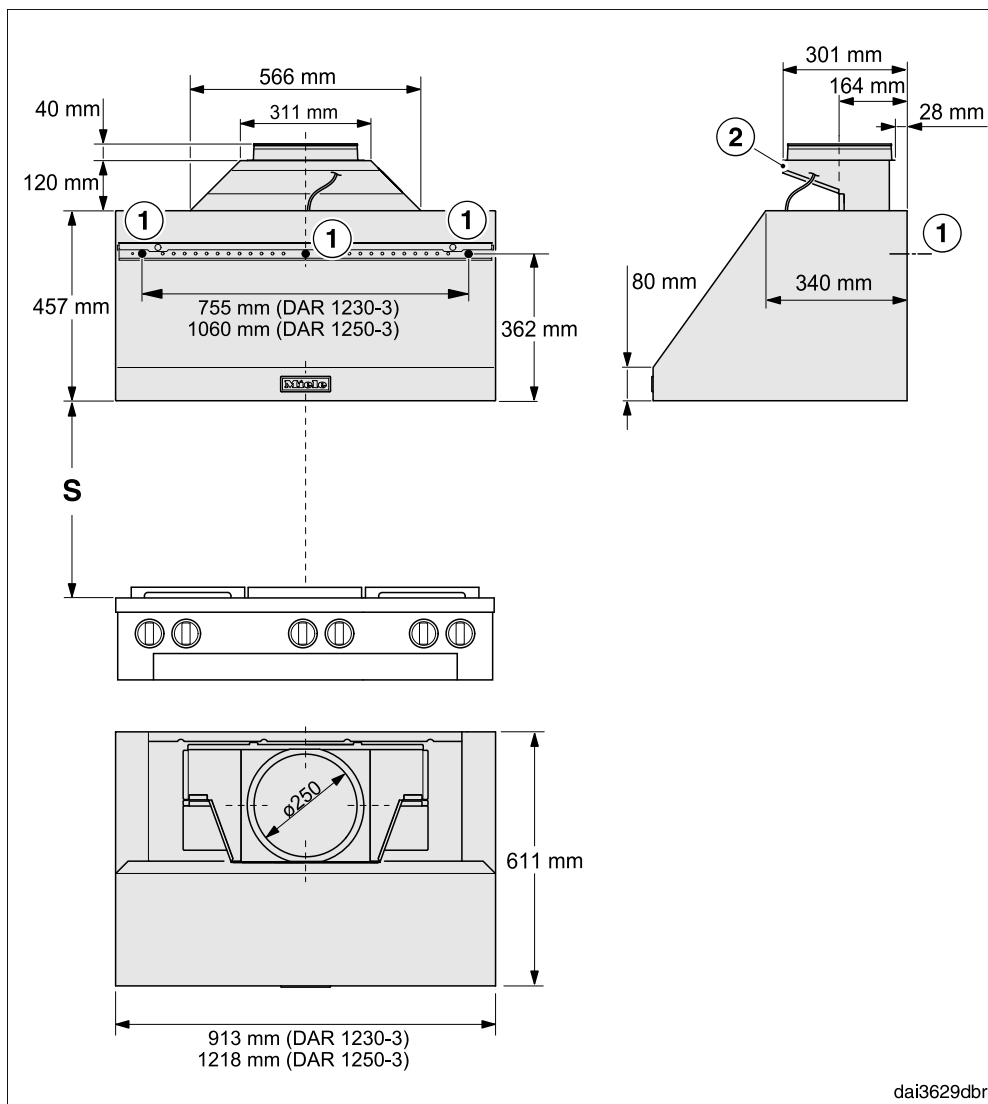
8574790

08095672

dlm3/mle

Instalação

Dimensões do aparelho

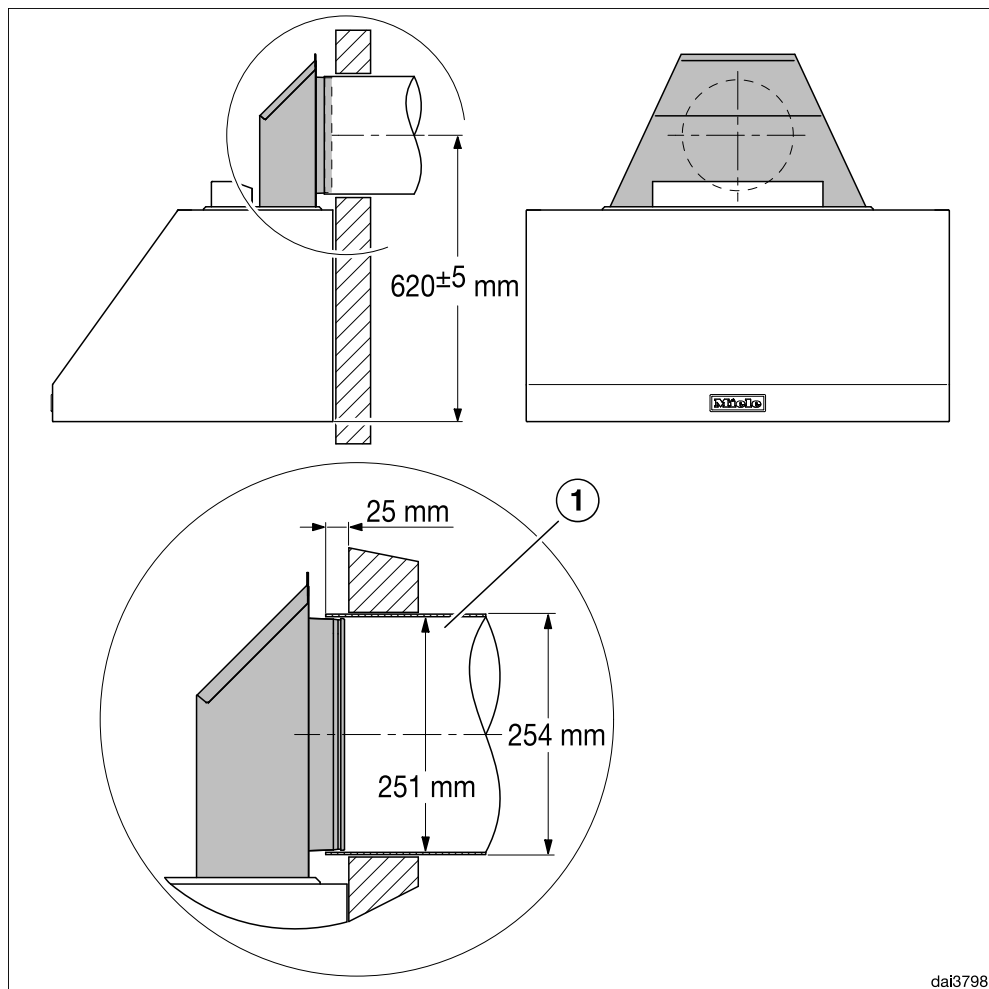


① Pontos de fixação; Na área dos pontos de fixação é necessária a presença de uma subestrutura com capacidade de suporte.

② O bocal de extração de ar não é utilizado no funcionamento por circulação de ar.

Bocal de extração de ar DRRV para condução de ar extraído para a parte traseira

(Acessório opcional)

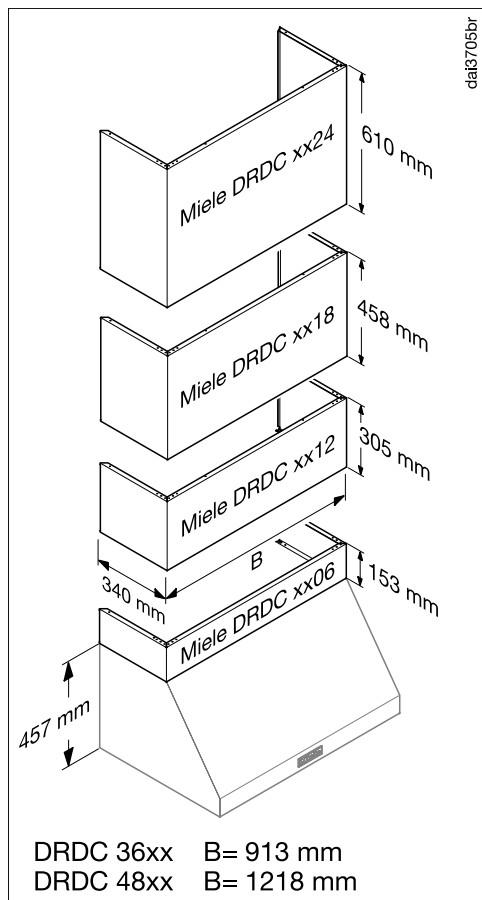


dal3798

① tubo de exaustão local

Instalação

Chaminé DRDC



Distância entre o Cooktop e o exaustor (S)

Na seleção da distância entre o fogão e o canto inferior do exaustor, considere as instruções do fabricante do fogão.

Se as instruções não indicarem distâncias maiores, deverão ser mantidas, no mínimo, as seguintes distâncias de segurança.

Além disso, considere também o capítulo «Instruções de segurança e advertências».

	Distância entre placa e o Range Hood (S)
Range Hood Miele	DAR 1230-3, DAR 1250-3 com ventilador DRIB/ DREB XXL
Fogão elétrico Miele	610 mm
Grelha elétrica Miele, fritadeira (elétrica)	660 mm
Cooktop com vários queimadores Miele, ≤ 43.000 BTU/h (12,6 kW), nenhum dos queimadores > 19.800 BTU/h (5,8 kW)	660 mm
Cooktop com vários queimadores Miele, > 43.000 BTU/h (12,6 kW) e ≤ 112.600 BTU/h (33,0 kW), nenhum dos queimadores > 19.800 BTU/h (5,8 kW)	760 mm
Cooktop com vários queimadores Miele, > 112.200 BTU/h (33,0 kW) e ≤ 142.600 BTU/h (41,8 kW), nenhum dos queimadores > 19.800 BTU/h (5,8 kW)	910 mm
Cooktop com vários queimadores Miele, > 142.600 BTU/h (41,8 kW)	não é possível
Cooktop com vários queimadores Miele, um dos queimadores > 19.800 BTU/h (5,8 kW)	não é possível
Queimador individual Miele (Wok) ≤ 20.500 BTU/h (6,0 kW)	660 mm
Queimador individual Miele (Wok) > 20.500 BTU/h (6,0 kW), ≤ 27.600 BTU/h (8,1 kW)	760 mm
Queimador individual Miele (Wok) > 27.600 BTU/h (8,1 kW)	não é possível

Instalação

Recomendações de montagem

- Para assegurar o acesso livre ao trabalho por baixo do exaustor de ventilação, é recomendável uma distância de, no mínimo, 650 mm acima das placas elétricas.
- Na seleção da altura de montagem, considere o tamanho do usuário. Deve-se assegurar um espaço de trabalho adequado no fogão e uma utilização otimizada do exaustor.
- Entretanto, quanto maior for a distância da superfície de cozimento, os vapores que se formam serão eliminados com maior dificuldade.
- Para que os vapores e fumaça sejam recolhidos eficazmente, deve-se garantir que o exaustor esteja montado centralizado sobre a placa, não deslocado na lateral.
- A superfície de cozimento deverá, se possível, ser mais estreita que o exaustor. No máximo, a superfície de cozimento deverá ter a mesma largura.
- O local de montagem deve ter uma boa acessibilidade. O exaustor também deve estar acessível, sem impedimentos e que possa ser desmontado para uma eventual manutenção. Considere este fato ao montar móveis, prateleiras, tetos ou elementos decorativos junto ao exaustor.

Tubo de exaustão

 Se o exaustor funcionar simultaneamente com um aparelho de combustão aberta, em determinadas circunstâncias pode haver risco de intoxicação!

Observe imprerivelmente o capítulo «Instruções de segurança e advertências».

Em caso de dúvida, entre em contato com uma empresa especializada na limpeza de chaminés para verificar se o funcionamento é seguro.

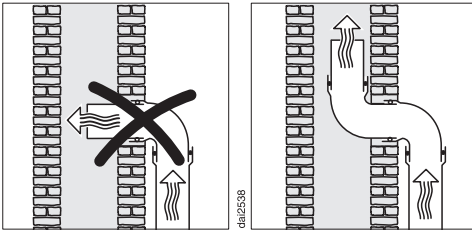
O exaustor dispõe de uma conexão de extração de ar Ø 250 mm.

Como tubo de exaustão, apenas utilize tubos lisos ou mangueiras de exaustão flexíveis em material não combustível.

Para atingir o fluxo de ar máximo e o mínimo de ruído, observe o seguinte:

- A seção transversal do tubo de exaustão não deve ser menor do que a seção transversal do bocal de exaustão (veja as dimensões do aparelho).
- O tubo de exaustão deve ser o mais curto possível e montado em linha reta.
- Apenas utilize curvas com raios amplos.
- O tubo de exaustão não pode ser dobrado ou comprimido. Na seleção do tubo de exaustão, considere que a sua forma seja suficientemente estável para que não se deforme em funcionamento.
- Verifique se todas as conexões estão fixas e presas.

Qualquer limitação reduz o fluxo de ar e aumenta os ruídos de funcionamento.



- Se o ar escapar por meio de uma chaminé, o bocal de saída do tubo deve ser orientado no mesmo sentido do fluxo.
- Se o tubo de exaustão for montado em posição horizontal, deverá ser mantida uma inclinação de pelo menos 1 cm por metro. Assim, impede-se que a água condensada possa fluir para o interior do exaustor.
- Se o tubo de exaustão for conduzido por compartimentos frios, sótãos, etc., podem ocorrer variações bruscas de temperatura dentro das áreas individuais. Por este motivo, você deverá considerar a formação de água condensada no tubo. Isso torna necessário o isolamento do tubo de exaustão.

Conexão elétrica

Antes de efetuar a conexão, observe o capítulo «Instruções de segurança e advertências».

Os dados da conexão (tensão e frequência) mencionados na placa de identificação do aparelho devem corresponder à tensão da rede elétrica. Você pode consultar as instruções relativas à posição da placa de identificação no capítulo «Serviço de assistência técnica e garantia».

O exaustor está equipado com um cabo de rede e um plugue com conexão à terra.

A conexão deve ocorrer por meio de um plugue que, após a instalação, esteja acessível. Se isso não for possível, deve existir na instalação doméstica, um dispositivo de separação para cada polo, que cumpra as condições da categoria de sobretensão III.

Há maior segurança se o aparelho for operado por meio de um disjuntor de corrente residual.

Apenas um eletricista pode executar reparos na instalação doméstica.

Este aparelho deve estar aterrado.

Serviço de assistência técnica

Assistência técnica

Caso não consiga solucionar o problema, entre em contato com seu distribuidor Miele ou o serviço de assistência técnica Miele.

Você pode acionar o serviço de assistência técnica da Miele em www.mielebrasil.com.br.

Os dados de contacto do serviço de assistência técnica da Miele encontram-se no final do presente documento.

Ao acionar o serviço de assistência técnica tenha em mãos o Modelo (Nº modelo) e o Número de Série (N/S) do aparelho . Estas duas informações se encontram na placa de identificação.

Posição da placa de identificação

Retirando os filtros Defletores você encontra a placa de identificação.

Garantia

O período de garantia é de 1 ano.

Para mais informações consulte as condições de garantia fornecidas em anexo.

Dados Técnicos

Ventilador DRIB XXL	1.000 W
Luz da superfície de cozimento	
DAR 1230-3	3 x 3 W
DAR 1250-3	4 x 3 W
Potência nominal total	
DAR 1230-3 com ventilador DRIB/DREB XXL	1.009 W
DAR 1250-3 com ventilador DRIB/DREB XXL	1.012 W
Tensão elétrica, frequência	CA 127 V, 60 Hz
Disjuntor Elétrico	20 A
Comprimento do cabo elétrico	1,5 m
Pesos	
DAR 1230-3 sem ventilador	33 kg
DAR 1250-3 sem ventilador	48 kg
Ventilador DRIB XXL	11,3 kg

Miele do Brasil

Alameda Gabriel Monteiro da Silva 819

Sao Paulo – SP – CEP 01441 000

Fone: (11) 3061-0430

Brasil

www.mielebrasil.com.br

Endereço do fabricante:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Alemanha

DAR 1230-3, DAR 1250-3, DRIB XXL

pt-BR

M.-Nr. 12 341 620 / 01