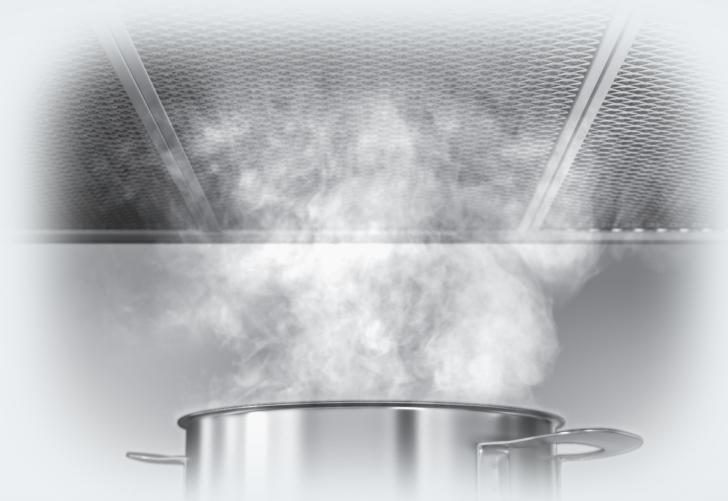


Instruções de utilização e montagem

Exaustor



Antes da montagem, instalação e início de funcionamento é **impre-
cindível** que leia as instruções de utilização e montagem atentamen-
te. Desta forma não só se protege como evita anomalias no aparelho.

Índice

Medidas de segurança e precauções	3
O seu contributo para a proteção do ambiente	10
Descrição de funcionamento	11
Vista geral do exaustor	12
Utilização	14
Ligar o ventilador	14
Selecionar o nível de potência	14
Funcionamento continuado	14
Desligar o ventilador	14
Ligar/Desligar a iluminação da zona de cozinhar	14
Gestão de energia	15
Ligar/Desligar o sistema de controlo de energia	15
Desativação de segurança	15
Dicas de economia de energia	16
Limpeza e manutenção	17
Revestimento exterior	17
Filtro de gorduras	18
Trocar o filtro de gorduras	19
Filtro de carvão	20
Eliminar o filtro de odores	20
Filtros contra odores regeneráveis	20
Serviço de assistência técnica	21
Contacto no caso de avarias	21
Posição da placa de características	21
Garantia	21
Instalação	22
Antes da instalação	22
Recomendações de montagem	22
Material de instalação	22
Material de instalação para o funcionamento por circulação de ar	23
Dimensões do aparelho	24
Distância entre a zona de cozinhar e o exaustor (S)	27
Inserir o batente de profundidade (opcional)	28
Tubo de saída de ar	30
Válvula antirretorno	30
Água condensada	31
Silenciador	31
Ligação elétrica	32
Dados Técnicos	34
Acessório de aquisição posterior para funcionamento por circulação de ar	34

Medidas de segurança e precauções

Este exaustor corresponde às normas de segurança prescritas. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em ferimentos para as pessoas e danos materiais.

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

Conforme a norma IEC 60335-1, a Miele chama expressamente a atenção para o facto de que o capítulo para a instalação do aparelho, assim como as indicações de segurança e os avisos, devem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

A Miele não assume responsabilidade por danos ocorridos devido à inobservância destas indicações.

Guarde as instruções de utilização e montagem transmita-as a um eventual futuro proprietário.

Uso adequado

- ▶ Este exaustor destina-se ao uso doméstico e em ambientes domésticos.
- ▶ Este exaustor não se destina a ser utilizado no exterior.
- ▶ Utilize o exaustor apenas a nível doméstico para extraír e limpar os vapores que se formam durante a preparação dos alimentos. Qualquer outra utilização não é permitida.
- ▶ O exaustor pode ser utilizado pelo sistema de circulação de ar sobre uma placa a gás mas não para ventilação da cozinha. Para isso, consulte um técnico especializado em gás.
- ▶ As pessoas que, devido às suas capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas ou ainda por inexperiência ou desconhecimento, não estejam em condições de utilizar o exaustor com segurança terão de estar sob vigilância durante a utilização.
Estas pessoas só podem utilizar o exaustor sem serem vigiadas se o seu funcionamento lhes foi explicado de forma que o possam utilizar com segurança. Devem ainda de ter capacidade para reconhecer e compreender os possíveis perigos de uma utilização incorreta.

Medidas de segurança e precauções

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 serem vigiadas se o seu funcionamento lhes tiver 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 serem vigiadas.
- ▶ Vigie as crianças que se encontrem perto do exaustor. Não permita que as crianças brinquem com o exaustor.
- ▶ A luz da iluminação da zona de cozinhar é bastante intensa. Tome especial cuidado com os bebés, para que não olhem diretamente para as lâmpadas.
- ▶ Risco de asfixia! As crianças ao brincarem com o material de embalagem (películas, por exemplo) podem correr risco de asfixia caso se envolvam ou se cobrirem a cabeça com esse material. Mantenha o material de embalagem fora do alcance de crianças.

Segurança técnica

- ▶ Instalação inadequada ou trabalhos de reparação e manutenção executados indevidamente podem ter consequências graves para o utilizador. Os trabalhos de instalação, manutenção e reparação só devem ser executados por técnicos autorizados Miele.
- ▶ Os danos no exaustor podem pôr a sua segurança em risco. Verifique se há algum dano visível. Nunca ponha um exaustor danificado em funcionamento.
- ▶ A segurança elétrica do aparelho só está garantida se a ligação à corrente for efetuada por meio de uma tomada com contato de segurança. Este requisito fundamental de segurança deve existir. Em caso de dúvida contacte um eletricista e mande rever a instalação elétrica.
- ▶ Os dados sobre a ligação elétrica (frequência e tensão) mencionados na placa de características do exaustor devem corresponder à tensão da rede elétrica, para que sejam evitadas avarias no exaustor. Compare os dados de ligação antes de efetuar a ligação. Em caso de dúvida, contacte um eletricista.

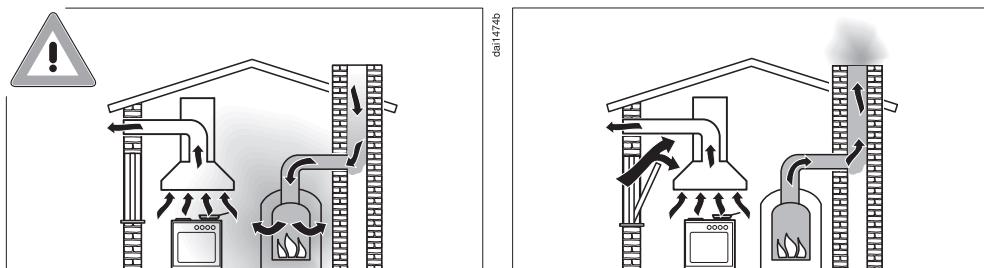
Medidas de segurança e precauções

- É possível um funcionamento temporário ou permanente num sistema de alimentação energética autossuficiente ou não-síncrono de rede (por ex. microrredes, sistemas de reserva). O pré-requisito para o funcionamento é que o sistema de alimentação elétrica esteja em conformidade com as especificações da EN 50160 ou comparável. As medidas de proteção previstas na instalação doméstica e neste produto Miele devem também ser asseguradas na sua função e modo de funcionamento em funcionamento isolado ou em funcionamento não-síncrono ou ser substituídas por medidas equivalentes na instalação. Como descrito, por ex., na publicação atual do VDE-AR-E 2510-2.
- Tomadas múltiplas ou um cabo de prolongamento não garantem a segurança necessária (risco de incêndio). Não utilize estes dispositivos para ligar o exaustor à corrente elétrica.
- Nos exaustores da série... EXT/EXTA, deve providenciar a ligação do ventilador externo através de um cabo de ligação e fichas. Estes aparelhos só devem ser combinados com um ventilador externo da Miele.
- Utilize o exaustor só após estar montado, para que o correto funcionamento fique garantido.
- Este exaustor não pode ser utilizado em locais móveis (por ex. embarcações).
- Se eventualmente tocar em alguma peça condutora elétrica ou se efetuar alterações elétricas ou mecânicas pode possivelmente provocar avarias de funcionamento no exaustor.
O revestimento só pode ser aberto para fins de montagem e limpeza e tal como se encontra descrito. Outras partes do revestimento não devem ser abertas.
- O exaustor tem de ser desligado da corrente sempre que sejam efetuados trabalhos de instalação e manutenção assim como reparações. Só está desligado da corrente quando:
- os disjuntores do quadro elétrico estiverem desligados; ou
 - os fusíveis roscados da instalação elétrica estiverem completamente desaparafusados; ou
 - desligando a ficha (caso exista) da tomada. Não puxe pelo cabo elétrico mas sim pela ficha para desligar o aparelho da corrente.
- Perde o direito à garantia se o exaustor não for reparado por um técnico autorizado Miele.

Medidas de segurança e precauções

- Se o cabo de ligação (caso exista) estiver danificado só 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.

Funcionamento em simultâneo com outros aparelhos 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 ter-se o máximo de cuidado.

Os aparelhos de combustão aberta extraem o ar de combustão do espaço de instalação e conduzem os gases de exaustão, através de um sistema de escape (por ex., chaminé), para o exterior. Estes podem ser, por exemplo, aparelhos de aquecimento de funcionamento a gás, óleo, madeira ou carvão, esquentadores, caldeiras, fogões ou fornos.

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

- modo de funcionamento por saída de ar;
- modo de funcionamento de saída de ar com ventilador externo,
- modo de funcionamento por circulação de ar com caixa de ar recirculado disposta exteriormente.

A insuficiência de fornecimento de ar causa um vácuo. O ar necessário para a combustão é insuficiente. A combustão é prejudicada. Os gases de combustão nocivos da chaminé ou da conduta de extração podem retornar para o espaço de habitação.

Isso pode ser fatal.

Medidas de segurança e precauções

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, é conseguido um vácuo de, no máximo, 4 Pa (0,04 mbar), evitando-se, assim, a sucção dos gases de exaustão do aparelho de volta para o 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 assegurar-se a existência de uma área de passagem suficiente da abertura de entrada de ar. Geralmente, uma caixa de entrada/extracção de ar por si só não é suficiente para garantir uma ventilação segura.

Ao efetuar a avaliação deve considerar-se sempre todo o sistema de ventilação da habitação. Para tal, procure aconselhamento junto de um limpa-chaminés competente.

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

Utilização adequada

► Risco de incêndio devido a chamas abertas.

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

► O calor que se forma ao cozinhar numa placa a gás pode danificar o exaustor.

- Não mantenha a placa a gás ligada sem que o recipiente tape completamente o bico aceso. Mesmo que retire o recipiente de cima da placa a gás durante um curto espaço de tempo é necessário desligar a chama.
- Utilize um recipiente que corresponda ao tamanho da zona de cozinhar.
- Regule a chama de forma que não ultrapasse nunca a base do recipiente.
- Evite aquecer demasiadamente o recipiente (por ex. se cozinhar utilizando um recipiente Wok).

Medidas de segurança e precauções

- A água condensada pode provocar danos por corrosão no exaustor. Ligue o exaustor sempre que utilizar uma zona de cozinha, para evitar a acumulação de água condensada.
- O óleo e a gordura sobreaquecidos podem inflamar e podem incendiar o exaustor.
Supervisione panelas, frigideiras e fritadeiras ao cozinhar com óleo e gordura. Mesmo em grelhares elétricos, deve existir uma supervisão constante.
- Acumulação de gordura e sujidade prejudicam o funcionamento do exaustor.
Nunca utilize o exaustor sem os filtros, para que fique assegurada a limpeza dos vapores e fumos formados durante o cozinhar.
- Durante o tempo de cozinhar o exaustor aquece bastante devido ao calor proveniente dos recipientes.
Só depois do exaustor ter arrefecido é que pode tocar no revestimento do exaustor e nos filtros.

Instalação adequada

- Considere as indicações do fabricante do seu equipamento de cozinha para saber se é possível o funcionamento em combinação com um exaustor.
- O exaustor não deve ser instalado sobre lareiras.
- Se a distância entre a zona de cozinhar e o exaustor for demasiado reduzida, podem ocorrer danos no exaustor.
Se não for especificada uma distância de segurança maior pelo fabricante do equipamento de cozinha, devem ser respeitadas as distâncias mínimas entre o aparelho e a borda inferior do exaustor indicadas no capítulo «Instalação».
Se existir mais do que um equipamento sob o exaustor, para os quais são válidas diferentes distâncias de segurança, deve ser sempre observada a distância maior.
- Para fixar o exaustor, deve prestar atenção às indicações mencionadas no capítulo «Instalação».
- Os componentes podem ter pontas afiadas e provocar ferimentos. Utilize luvas de proteção durante a montagem.
- Só devem ser utilizados tubos de evacuação do ar de material não inflamável. Em lojas da especialidade ou nos serviços Miele pode obter tubos de saída de ar adequados.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ O tubo de evacuação do ar não deve ser conduzido para uma chaminé por onde sejam evacuados fumos ou gases.
- ▶ Se o ar for conduzido através de uma chaminé, de evacuação de fumos ou gases fora de serviço, devem ser seguidas as normas em vigor.

Limpeza e manutenção

- ▶ Existe risco de incêndio se a limpeza não for efetuada de acordo com o indicado no livro de instruções.
- ▶ O vapor de um aparelho de limpeza a vapor, pode atingir peças condutoras elétricas e provocar curto-circuito.
Nunca utilize um aparelho de limpeza a vapor para limpar o aparelho.

Acessórios e peças de substituição

- ▶ Utilize apenas acessórios originais Miele. Se forem montados ou ligados outros acessórios ou peças, fica excluído o direito à garantia.
- ▶ Só com peças originais é que a Miele garante o cumprimento das condições de segurança. As peças com defeito só podem ser substituídas por peças originais Miele.
- ▶ A Miele oferece-lhe uma garantia de entrega de até 15 anos, mas não inferior a 10 anos, para peças de substituição funcionais após o final de produção da série do seu exaustor.

O seu contributo para a proteção do ambiente

Eliminação da embalagem

A embalagem é utilizada para o manuseamento e protege o aparelho contra danos que possam ocorrer durante o transporte. Os materiais da embalagem são selecionados do ponto de vista ecológico e de eliminação e são geralmente recicláveis.

A devolução da embalagem ao ciclo de reciclagem contribui para a economia de matérias-primas. Utilize pontos de recolha de resíduos com triagem de materiais e possibilidades de devolução das embalagens. O seu distribuidor Miele aceita de volta as embalagens de transporte.

Eliminação do aparelho em fim de vida útil

Os equipamentos elétricos e eletrónicos contêm diversos materiais valiosos. Também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes 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 ambiente. Por isso, não coloque o seu equipamento em fim de vida útil, em nenhuma circunstância, no lixo doméstico.



Em vez disso, utilize os pontos oficiais de recolha criados para a entrega e reciclagem gratuita de equipamentos elétricos e eletrónicos da sua junta de freguesia, de distribuidores Miele ou da Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do equipamento em fim de vida útil é um processo, do ponto de vista legal, da sua responsabilidade. Está legalmente obrigado a retirar de forma não destrutiva as pilhas e as baterias usadas não fechadas de forma fixa no aparelho, bem como as lâmpadas que possam ser retiradas de forma não destrutiva. Entregue-as num ponto de recolha adequado onde possam ser entregues de forma gratuita. Mantenha o seu equipamento em fim de vida útil fora do alcance de crianças, até ser transportado.

Descrição de funcionamento

Dependendo do modelo do exaustor são possíveis as seguintes funções:

Sistema de funcionamento por saída de ar



dal0494a

O ar aspirado passa pelo filtro de gorduras e depois é conduzido para o exterior.

Funcionamento por circulação de ar

(só com o conjunto de adaptação e filtros de carvão que pode adquirir em separado, consulte «Dados Técnicos».)



dal0494b

O ar aspirado é limpo pelos filtros de gorduras e, adicionalmente, pelos filtros de carvão. No final, o ar volta à cozinha.

Funcionamento com ventilador externo

(Exaustores da série... EXT/EXTA)



dal0494c

Com exaustores que são fornecidos com um ventilador externo, é instalado um ventilador de exaustão Miele no exterior da divisão, num local à sua escolha. O ventilador externo é ligado ao exaustor através de um cabo de controlo e comandado através dos elementos de comando do exaustor.

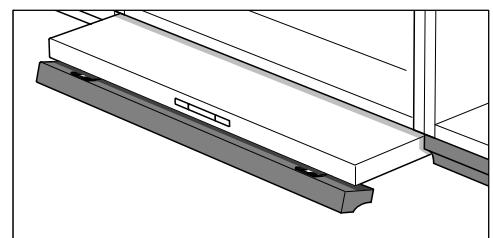
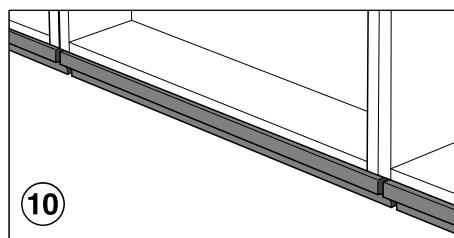
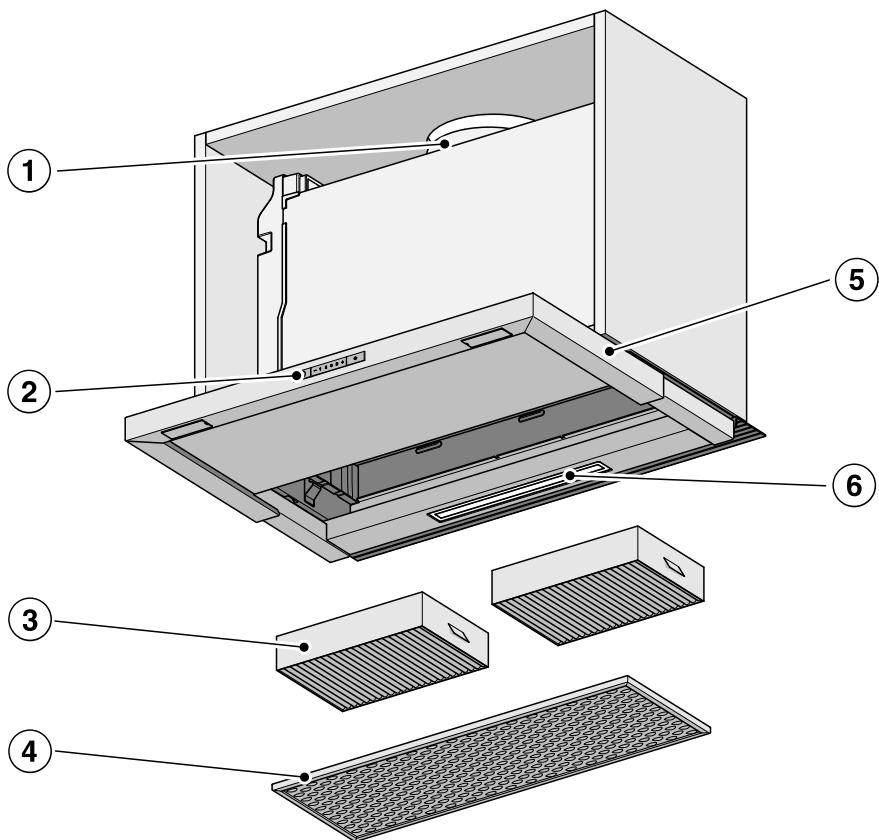
Ventilação da cozinha

Garanta que a cozinha está bem ventilada durante a utilização do exaustor.

No funcionamento por saída de ar, a eficiência do exaustor melhora graças ao ar que entra.

No funcionamento por recirculação de ar, a humidade produzida durante o processo de cozinhar permanece na cozinha. A ventilação ajuda a dissipar a humidade.

Vista geral do exaustor



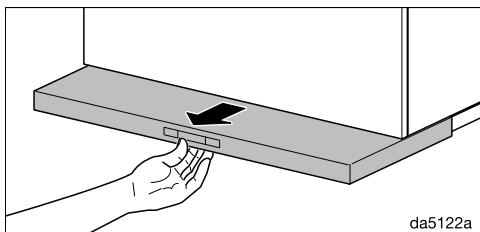
da5095

- ① Canhão de saída de ar
- ② Elementos de comando
- ③ Filtro de odores
 - Filtros de odores descartáveis ou regeneráveis
 - Acessório de aquisição posterior para funcionamento por circulação de ar
- ④ Filtro de gorduras
- ⑤ Pala extraível
- ⑥ Iluminação da zona de cozinhar
- ⑦ Tecla para ligar e desligar o ventilador
- ⑧ Teclas para regular a potência do ventilador
- ⑨ Tecla para ligar e desligar a iluminação da zona de cozinhar
- ⑩ Painel frontal rebatível
 - A frente da pala pode ser equipada com um painel frontal igual à frente dos móveis de cozinha. Para o efeito, é necessário o conjunto de montagem DML 2000 (acessório de aquisição posterior).

Utilização

Ligar o ventilador

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



- Puxe a pala para fora. Para obter uma extração otimizada e um nível de ruído baixo, puxe a pala completamente para fora.

O ventilador inicia o funcionamento no nível **2**.

Selecionar o nível de potência

Para uma produção fraca até forte de vapores, de odores ou de calor tem disponíveis os níveis de potência **1** até **3**.

Aumente o nível de potência à medida que aumenta a produção de vapores, de odores ou de calor.

Para uma formação temporária muito intensa de vapores, de odores ou de calor, p. ex., ao fritar, selecione o nível **Booster B**.

- Pressionando a tecla «-» ou «+» pode selecionar o nível de potência.

Comutação do nível Booster

Se o sistema de controlo de energia estiver ativado (pré-ativado), o ventilador comuta automaticamente ao fim de 5 minutos para o nível **3**.

Funcionamento continuado

- Deixe o ventilador a funcionar durante alguns minutos após terminar de cozinhar.

O ar da cozinha fica limpo de vapores e odores remanescentes.

São, assim, evitados resíduos no exaustor e os odores daí resultantes.

Desligar o ventilador

- Desligue o ventilador empurrando a pala. Na próxima vez que a pala for puxada, o ventilador volta a ligar-se no nível **2**, ou
- Desligue o ventilador através da tecla Ligar/Desligar .

Ligar/Desligar a iluminação da zona de cozinhar

A iluminação da zona de cozinhar pode ser ligada ou desligada independentemente do ventilador estar ou não ligado.

- Puxando ou recolhendo a pala ou pressionando a tecla de iluminação , pode ligar e desligar a iluminação da zona de cozinhar.

Com a iluminação ligada, o símbolo  acende.

Gestão de energia

O exaustor está equipado com um sistema de gestão de energia. O sistema de gestão de energia é útil para uma economia de energia. Assegura que o ventilador é desligado automaticamente e que a iluminação é desligada.

- Se o nível Booster do ventilador estiver selecionado, este comuta automaticamente ao fim de 5 minutos para o nível 3.
- Se o nível 3, 2 ou 1 estiver selecionado, irá comutar ao fim de 2 horas para um nível inferior e depois vai comutando para menos em passos de 30 minutos até desligar.
- A iluminação da zona de cozinhar ligada irá desligar automaticamente ao fim de 12 horas.

Ligar/Desligar o sistema de controlo de energia

O sistema de controlo de energia pode ser desativado.

Tenha em conta que isso pode levar ao aumento do consumo de energia.

- Para isso, o ventilador e a iluminação da zona de cozinhar têm de estar desligados.
- Pressione em simultâneo as teclas «-» e «+» durante aprox. 10 segundos até que a indicação **1** acenda.
- No final, pressione de seguida:
 - a tecla de iluminação ;
 - a tecla «-»; e novamente
 - a tecla de iluminação .

Se o sistema de controlo de energia estiver ligado, as indicações **1** e **B** permanecem ligadas.

Se estiver desligado, as indicações **1** e **B** ficam intermitentes.

- Para desligar o sistema de controlo de energia, pressione a tecla «-».

As indicações **1** e **B** ficam intermitentes.

- Para ligar, pressione a tecla «+».

As indicações **1** e **B** permanecem ligadas.

- Confirme o processo através da tecla Ligar/Desligar .

Todas as lâmpadas de controlo apagam-se.

Se no espaço de 4 minutos não confirmar, a regulação anterior permanece na memória.

Desativação de segurança

Se o sistema de controlo de energia estiver desativado, o exaustor ligado irá desligar automaticamente ao fim de 12 horas (ventilador e iluminação da zona de cozinhar).

- Para voltar a ligar, basta pressionar a tecla Ligar/Desligar  ou a tecla de Iluminação .

Dicas de economia de energia

Este exaustor funciona com elevada eficiência e poupança de energia. As seguintes medidas são um contributo para uma utilização mais económica.

- Providencie um bom arejamento da cozinha. Se não entrar ar suficiente para a cozinha durante o funcionamento por saída de ar, o exaustor não funciona com eficiência e os ruídos de funcionamento aumentam.
- Cozinhe selecionando uma potência mais baixa. Menos fumos e vapores significam que pode selecionar um nível de funcionamento mais baixo no exaustor e, com isso, obtém menor consumo de energia.
- Verifique a potência de funcionamento selecionada no exaustor. Na maior parte das vezes basta selecionar um nível de potência mais baixo. Selecione o nível Booster somente se for necessário.
- Caso haja formação elevada de vapor comute atempadamente para um nível de funcionamento mais elevado. O que é mais eficiente do que tentar através de funcionamento prolongado do exaustor eliminar o vapor acumulado na cozinha.
- Certifique-se de que desligou o exaustor no final do processo de cozinhar.
- Efetue a limpeza dos filtros ou substitua-os regularmente. Filtros muito sujos reduzem o débito, aumentam o risco de incêndio e significam um risco de higiene.

 Antes de efetuar a limpeza e manutenção do exaustor, desligue-o da corrente elétrica (consulte o capítulo «Medidas de segurança e avisos»).

Revestimento exterior

Generalidades

As superfícies e os elementos de comando podem ficar danificados devido a produtos de limpeza inadequados.

Não utilize nenhum produto de limpeza que contenha soda, ácido, cloreto ou solvente.

Não utilize produtos de limpeza abrasivos, como p. ex. produtos de limpeza em pó abrasivos ou creme de limpeza abrasivo, esponjas abrasivas, como p. ex. esfregões ou esponjas para limpar panelas que tenham sido usadas e contenham resíduos de produtos abrasivos

 A humidade no exaustor pode causar danos.

Tenha atenção para que não entre humidade no exaustor.

- Limpe todas as superfícies e elementos de comando com uma esponja ligeiramente húmida, detergente e água quente.
- Seque as superfícies logo de seguida com um pano macio.

Indicações especiais para superfícies em aço inoxidável

As indicações não se aplicam às teclas de comando.

Além de todas as indicações para a limpeza das superfícies em aço inoxidável, também pode ser usado um produto de limpeza não abrasivo para aço inoxidável.

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

Indicações especiais para aparelhos com revestimento exterior de cor

Na limpeza, ocorrem pequenos riscos na superfície que, em função da iluminação do espaço, se podem tornar visíveis.

Indicações especiais sobre os elementos de comando

Se a sujidade se acumular durante um longo período, os elementos de comando podem descolorir ou alterar-se.

Elimine de imediato a sujidade.

A superfície dos elementos de comando pode ficar danificada devido à limpeza com produtos para aço inoxidável.

Não utilize produtos de limpeza para aço inoxidável para limpar os elementos de comando.

Limpeza e manutenção

Filtro de gorduras

Risco de incêndio

Um filtro de gorduras saturado de gordura significa perigo de incêndio. Efetue, regularmente, a limpeza do filtro de gorduras.

O filtro de gorduras metálico reutilizável montado no exaustor retém as partículas sólidas do vapor existente na cozinha (gordura, pó, etc.) e impede que o exaustor fique sujo.

O filtro de gorduras tem de ser limpo regularmente.

Um filtro de gorduras muito sujo não funciona em toda a potência de sucção e leva a mais contaminação do exaustor e da cozinha.

Intervalos de limpeza

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

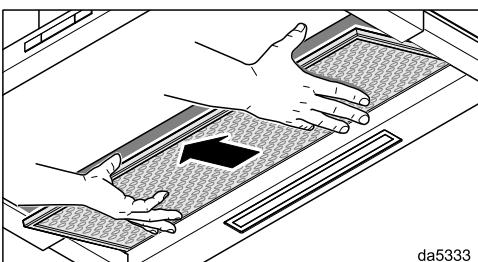
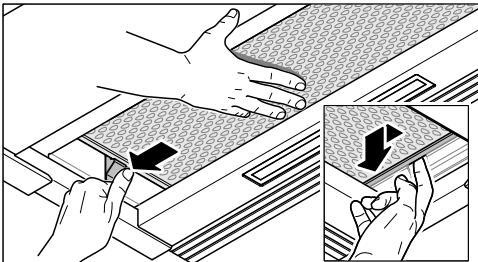
Retire os filtros de gorduras.

O filtro pode cair ao ser manuseado.

O que pode provocar danos no filtro e na zona de cozinhar.

Ao manusear mantenha o filtro seguro na mão.

■ Puxe a pala para fora.



- Segure o filtro de gorduras com a mão direita. Pressione o bloqueio do lado esquerdo. O filtro desliza para baixo.
- Pressione o filtro de gorduras no lado direito ligeiramente para a esquerda.
- Retire o filtro de gorduras para baixo.

Lavagem manual do filtro de gorduras

- Efetue a lavagem dos filtros de gorduras utilizando uma escova e água quente à qual deve adicionar detergente suave de lavar a louça. Utilize detergente de lavar a louça à mão que não seja concentrado.

Produtos de limpeza inadequados

Produto de limpeza não adequado pode, caso seja utilizado regularmente, provocar danos na superfície do filtro de gorduras.

Não devem ser utilizados os seguintes produtos de limpeza:

- produtos anticalcário
- detergente abrasivo em pó ou líquido
- detergentes multiuso e spray desengordurante
- sprays para limpeza de fornos

Limpar o filtro de gorduras na máquina de lavar louça

⚠ Risco de danos devido a temperaturas demasiado elevadas na máquina de lavar louça.

O filtro de gorduras pode tornar-se inutilizável devido a temperaturas excessivas, p. ex., devido a deformação.

Selecione um programa que não exceda a temperatura recomendada.

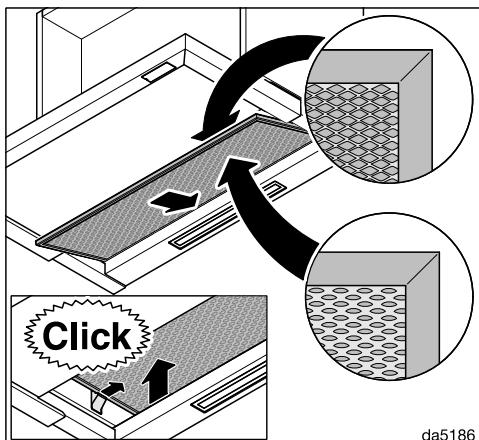
Observe também as indicações nas instruções de utilização da máquina de lavar louça.

- Coloque o filtro de gorduras em posição vertical ou inclinada no cesto inferior. Verifique se o braço de lavagem se movimenta livremente.
- Utilize um detergente adequado.
- Selecione um programa com uma temperatura máxima de 65 °C.

Dependendo do detergente, pode ocorrer uma descoloração permanente das superfícies internas do filtro. Esta situação não tem qualquer influência no funcionamento do filtro de gorduras.

Depois da limpeza

- Após a lavagem, coloque os filtros sobre uma superfície absorvente para que sequem.
- Antes de voltar a encaixar os filtros de gorduras efetue a limpeza do interior do aparelho, prevenindo assim risco de incêndio.



- Volte a encaixar o filtro de gorduras.

Trocar o filtro de gorduras

A utilização e limpeza regulares podem provocar o desgaste das superfícies dos filtros.

Se notar qualquer dano, substitua os filtros de gordura.

Os filtros de gorduras podem ser obtidos através do serviço de assistência técnica da Miele (consulte o final destas instruções de utilização) ou através do seu distribuidor Miele.

Limpeza e manutenção

Filtro de carvão

No funcionamento por circulação de ar, têm de ser utilizados mais 2 filtros contra odores para além do filtro de gorduras. Estes eliminam os odores que se foram formando durante o processo de cozinhar.

Os filtros contra odores são usados na pala por cima do filtro de gorduras.

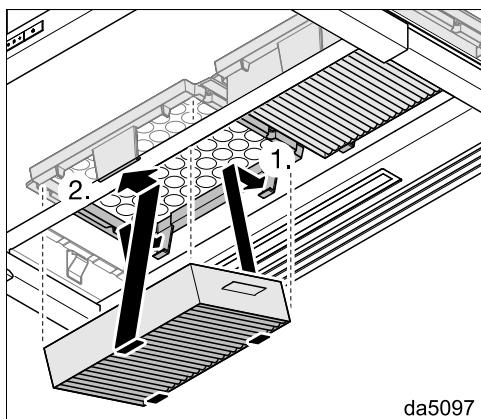
Os filtros de carvão podem ser obtidos através da loja Miele online ou nos serviços Miele (consulte as páginas finais destas instruções) ou através dos Agentes Miele.

A designação do modelo encontra-se no capítulo «Características técnicas».

Colocar/substituir o filtro contra odores

Para se poder utilizar o filtro contra odores, é necessária a instalação da moldura correspondente. Para o efeito, consulte o plano de montagem.

- Retire os filtros de gordura do exaustor.
- Desembale os filtros contra odores.



- Pressione os filtros contra odores nas molduras até que se encaixem firmemente no lugar.

- Volte a encaixar o filtro de gorduras.
- Ao remover os filtros contra odores, pressione a patilha do encaixe ligeiramente para a frente e retire os filtros contra odores para baixo.

Intervalo de substituição

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

Eliminar o filtro de odores

- Elimine os filtros de odores usados no lixo doméstico.

Filtros contra odores regeneráveis

Para este exaustor pode adquirir um filtro contra odores regenerável. Este pode ser regenerado no forno e ser utilizado várias vezes.

Para a utilização siga as respetivas instruções de utilização.

Em miele.pt/service pode obter informações relativas à resolução autónoma de anomalias e às peças de substituição da Miele.

Contacto no caso de avarias

Contacte, por ex., o seu distribuidor Miele ou serviço de assistência técnica Miele quando não conseguir solucionar a avaria.

Pode reservar o serviço de assistência técnica da Miele online em www.miele.pt.

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

O serviço de assistência técnica irá precisar do identificador de modelo e do número de fabrico (fabr./N.º de série, N.º). Estes dados encontram-se na placa de características.

Posição da placa de características

Encontra a placa de características quando remover o filtro de gorduras e, no funcionamento por circulação de ar, os filtros contra odores.

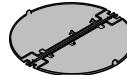
Garantia

O presente produto está sujeito à garantia legalmente prevista pelo Decreto-lei nº 84/2021, de 18 de outubro, que regula os direitos do consumidor na compra e venda de bens, conteúdos e serviços digitais, ou por qualquer outra disposição legal que modifique ou substitua aquele diploma.

Instalação

Antes da instalação

 Antes da instalação, tenha em atenção todas as informações neste capítulo e no capítulo «Indicações de segurança e avisos».

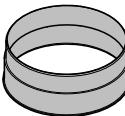


11786500

Recomendações de montagem

- Para que os vapores e fumos sejam recolhidos eficazmente, o exaustor deve cobrir toda a superfície de cozinhar. O exaustor deve ser montado centrado sobre a placa.
- A zona de cozinhar deve, tanto quanto possível, ser menos larga que o exaustor ou no máximo ser de tamanho igual.
- O local da montagem deve ter acesso fácil. Também quando for necessário efetuar serviços de reparação o exaustor deve ter acesso fácil. Tenha isso em conta ao montar móveis, prateleiras, teto ou elementos decorativos junto ao exaustor.

Material de instalação



08565780

11597850

1 canhão de saída de ar

para um tubo de saída de ar com 150 mm de Ø

1 válvula antirretorno

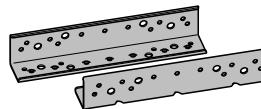
para montar no canhão de saída de ar da unidade do motor (exceto em funcionamento por circulação de ar).



11574700

4 placas de montagem

para a montagem num armário de 600 mm de largura



08568021

2 ângulos de montagem

para a montagem num armário de 900 mm de largura (apenas para aparelhos de 896 mm de largura)



08563220

2 molas de fixação

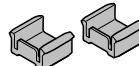
para a montagem num armário de 900 mm de largura (apenas para aparelhos de 896 mm de largura)



11597850

1 barra distanciadora

para tapar a ranhura entre a zona posterior do aparelho e a parede



11940470

2 batentes de profundidade

para limitar a distância de inserção da pala



4 parafusos M4 x 8 mm



4 (8)* parafusos 4 x 15 mm



4 parafusos 4 x 30 mm



8 (12)* parafusos 4 x 15 mm



4 parafusos M4 x 12 mm*



4 parafusos M4 x 8,5 mm*



2 parafusos 3,9 x 7,5 mm com tampas de proteção

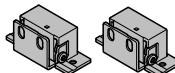
* em aparelhos com 896 mm de largura



Plano de montagem

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

08095672



01056271

Conjunto de montagem DML 2000
para montagem de um painel frontal de móvel rebatível (fora do âmbito de fornecimento, acessório que pode ser adquirido posteriormente)

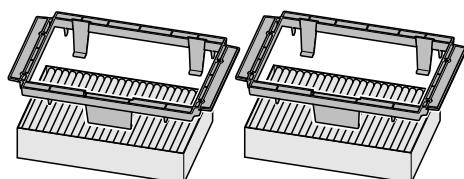
09879120

Material de instalação para o funcionamento por circulação de ar

04932511

Para o funcionamento por circulação de ar necessita do seguinte acessório de aquisição posterior.

07270730

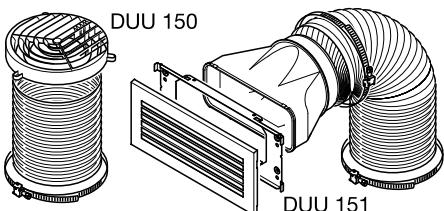


DKFS31-P

08462181

Conjunto de montagem DKFS 31-x
contém 2 encaixes e 2 filtros contra odores (DKFS 31-P com filtros contra odores descartáveis ou DKFS 31-R com filtros contra odores regeneráveis)

1880cmCap



DUU 150
DUU 151

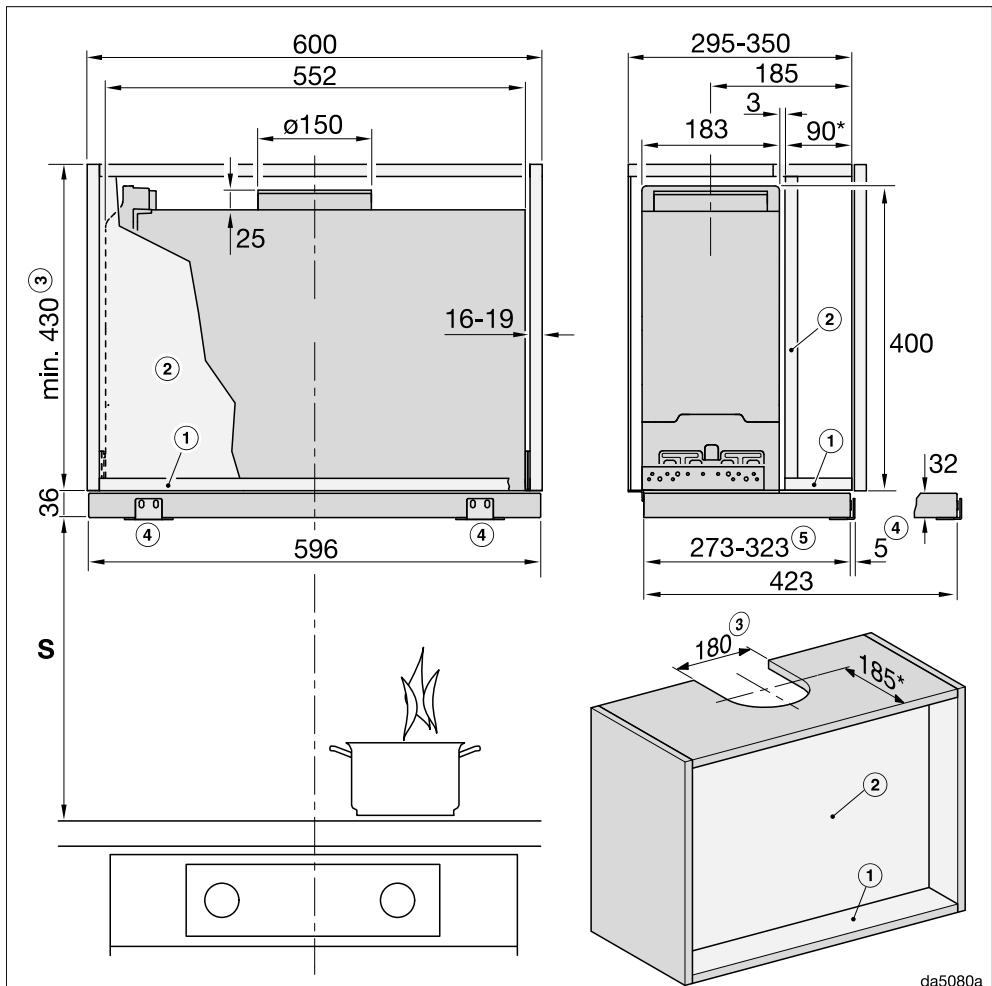
dim3mle

Conjunto de montagem DUU 15x
contém canhão de derivação, mangueira e braçadeiras para mangueira (DUU 150 para a parte superior do armário ou DUU 151 para os lados ou frente do armário).

Instalação

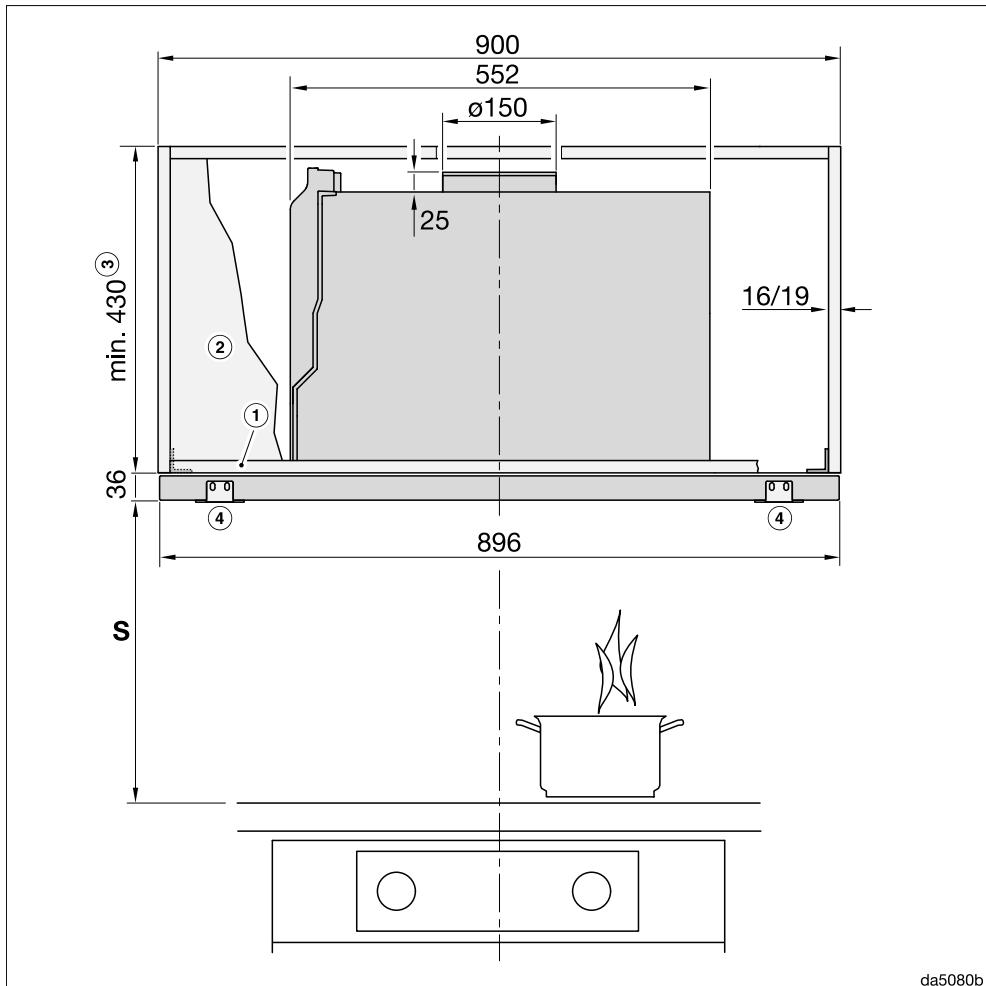
Dimensões do aparelho

Imagen 1: DAS 2620 num armário com largura de 600 mm.



O desenho não está feito à escala

Imagen 2: DAS 2920 num armário com largura de 900 mm.

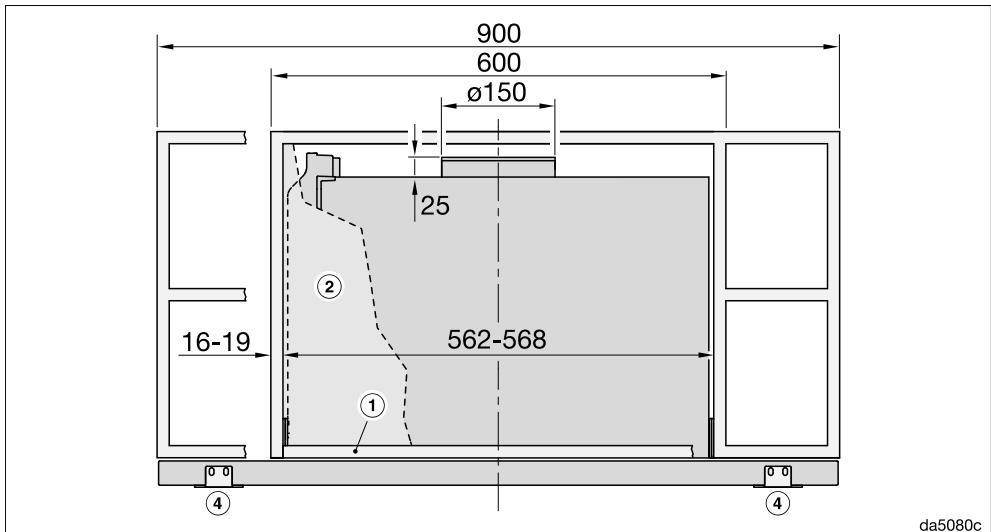


O desenho não está feito à escala

Para a vista lateral, ver a imagem 1

Instalação

Imagen 3: DAS 2920 num armário com 600 mm de largura ou num armário com 900 mm de largura com compartimentos laterais.



O desenho não está feito à escala

Para a vista lateral, ver a imagem 1

Notas de rodapé das imagens 1 a 3:

- ① Para fixar o exaustor, o armário deve ter uma prateleira inferior na zona frontal.
- ② Se existir uma parede intermédia, esta tem de ser removível.
- ③ Saída de ar ou circulação de ar com conjunto de adaptação DUU 150
- ④ Ângulo de fixação DML 2000 (acessório) para montagem de um painel frontal
- ⑤ Ajustável através de batente de profundidade

* Nesta situação de instalação, a pala está nivelada com a borda frontal da estrutura. Se posicionar o exaustor mais para a frente ou para trás, deve ajustar as dimensões em conformidade (p. ex., ao utilizar um painel frontal).

Nas dimensões de altura do móvel e do tamanho do recorte devem ser considerados os acessórios montados (p. ex. silenciador, conjunto de adaptação para circulação de ar).

Distância entre a zona de cozinhar e o exaustor (S)

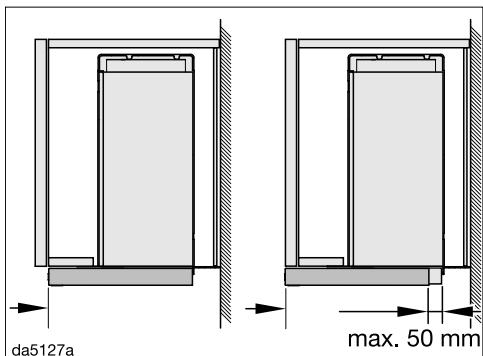
Ao escolher a distância entre a zona de cozinhar e o canto inferior do exaustor siga as indicações do fabricante da zona de cozinhar.
Se não for indicada uma distância maior, deverá no mínimo manter as seguintes distâncias de segurança.
Para informações mais detalhadas consulte o capítulo «Medidas de segurança e precauções».

Aparelho de cozinhar	Distância S mínima
Zona de cozinhar elétrica	450 mm
Grelhador elétrico, Fritadeira (elétrica)	650 mm
Zona de cozinhar com vários bicos a gás com uma potência total de $\leq 12,6$ kW, nenhum bico $> 4,5$ kW.	650 mm
Zona de cozinhar com vários bicos a gás com uma potência total de $> 12,6$ kW e $\leq 21,6$ KW, nenhum bico a gás 4,8 kW.	760 mm
Zona de cozinhar com vários bicos a gás com uma potência total de $> 21,6$ kW, ou um dos queimadores $> 4,8$ kW.	não é possível
Zona de cozinhar com um bico a gás com ≤ 6 kW de potência	650 mm
Zona de cozinhar com um bico a gás com > 6 kW e $\leq 8,1$ kW de potência	760 mm
Zona de cozinhar a gás $> 8,1$ kW de potência	não é possível

Se montar no exaustor um friso frontal em madeira ou estratificado verifique as indicações do fabricante do aparelho de cozinhar em relação à utilização de materiais de inflamação fácil sobre a zona de cozinhar.

Instalação

Inserir o batente de profundidade (opcional)

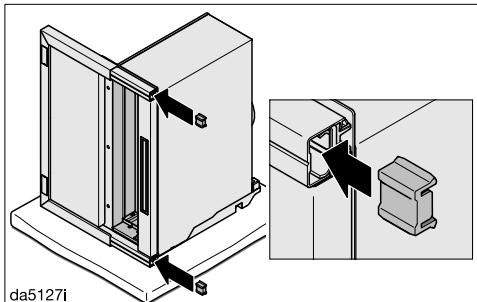


Tem a possibilidade de limitar a distância de inserção da pala.

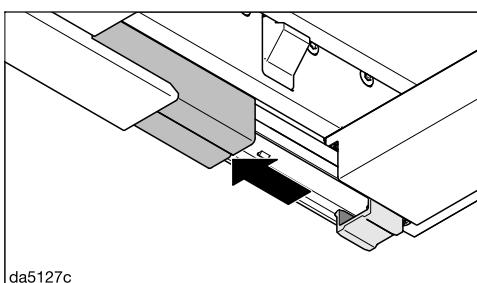
Se, p. ex., a pala inserida não dever terminar na aresta frontal do corpo do móvel, mas sim na aresta frontal da porta do móvel, pode posicionar o batente de profundidade em conformidade.

Tem a opção de mover o batente para a frente até 50 mm.

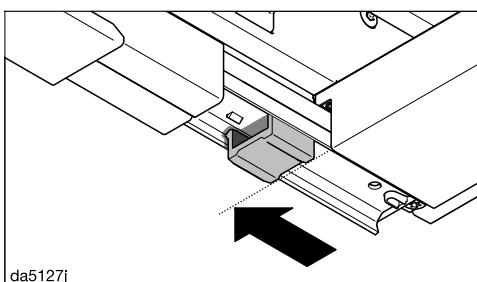
Deve inserir os batentes de profundidade nas calhas da pala antes de instalar o exaustor. Após a instalação, é possível fixar os batentes de profundidade na posição pretendida.



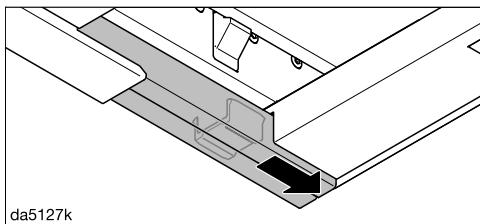
- Insira os batentes de profundidade nas calhas da pala por trás. O rebordo do batente de profundidade aponta para trás.
- Instale o exaustor.
- Puxe a pala para fora.



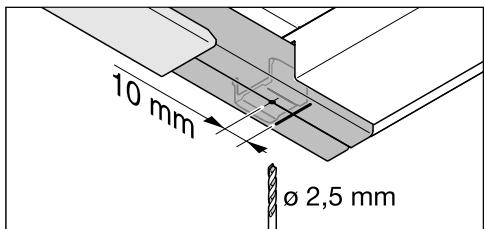
- Empurre as coberturas das calhas para a frente.



- Empurre os batentes de profundidade para a frente até à posição indicada.

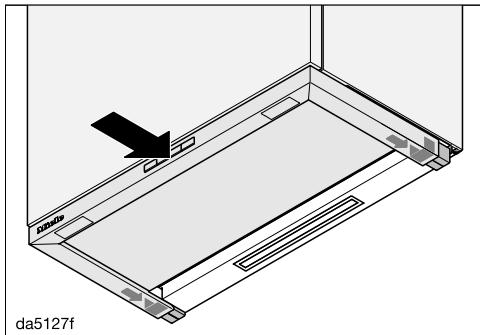


da5127k

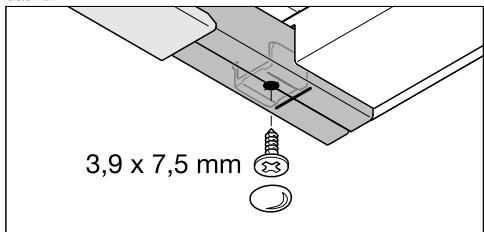


da5127l

- Volte a empurrar as coberturas.



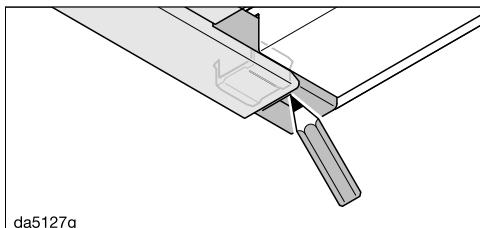
da5127f



- Perfure previamente 10 mm antes da marcação e fixe os batentes de profundidade.

- Empurre cuidadosamente a pala para a posição pretendida.

Os batentes de profundidade são movidos para a posição pretendida.



da5127g

- Marque a borda traseira da pala na cobertura com um lápis.
- Puxe a pala para fora.

Instalação

Tubo de saída de ar

! Se o exaustor funcionar em simultâneo com outros aparelhos instalados na cozinha poderá existir risco de intoxicação.

Para informações mais detalhadas consulte o capítulo «Medidas de segurança e precauções».

Em caso de dúvida contacte um técnico especialista, limpa-chaminés por exemplo, para confirmar o funcionamento isento de perigos.

Para efetuar a ligação à saída de ar, utilize somente tubos flexíveis ou lisos de material não inflamável.

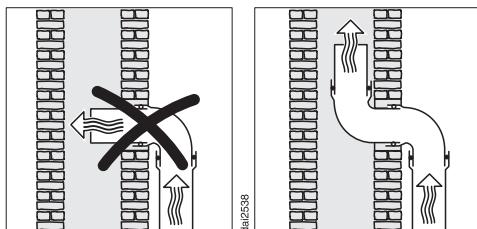
Em exaustores da série ... EXT/EXTA utilize um tubo de saída de ar de dimensão estável. O ventilador externo pode gerar uma pressão negativa, resultando na deformação do tubo de saída de ar.

Para atingir o fluxo de ar máximo e o mínimo de ruído, tome nota do seguinte:

- A dimensão do tubo de saída de ar não deve ser menor do que a seção transversal do bocal de exaustão (consulte o capítulo «Dimensões do aparelho»). Isto aplica-se principalmente à utilização de canais planos.
- O tubo de saída de ar deve ser o mais curto possível e montado em linha reta.
- Utilize somente cotovelos com um raio grande.
- O tubo de saída de ar não pode ser dobrado ou comprimido.
- Todas as conexões devem estar firmes e estanques.
- Caso o tubo de saída de ar possua tampas, estas devem ser abertas quando o exaustor estiver ligado.

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

Chaminé de ventilação



dia/2538

Quando o ar for evacuado através de uma chaminé, o bocal de saída do tubo deve ser orientado no sentido do fluxo.

Quando a chaminé for utilizada por vários aparelhos de ventilação, a seção transversal da mesma deve ser suficientemente grande.

Válvula antirretorno

- Utilize uma válvula antirretorno no sistema de extração de ar.

Uma válvula antirretorno garante que, com o exaustor desligado, não ocorra uma troca de ar involuntária entre o ar ambiente e o ar externo.

Quando o ar for evacuado para o exterior, recomendamos a instalação de um trilho telescópico da Miele com caixa de parede ou uma saída de ar através do telhado da Miele (acessório opcional). Estas dispõem de uma válvula antirretorno integrada.

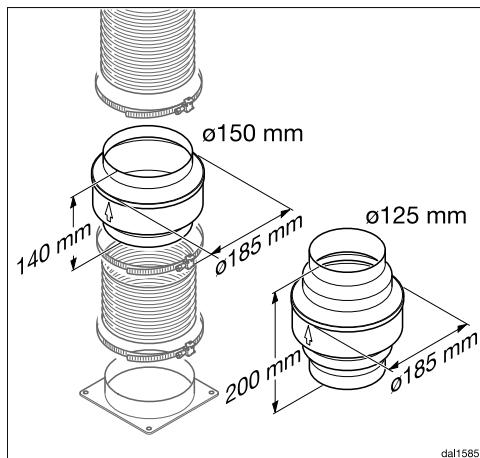
Caso o sistema de saída de ar existente não esteja equipado com uma válvula antirretorno, é fornecida uma válvula antirretorno juntamente com o exaustor.

A válvula antirretorno é colocada no bocal de sopro do ventilador.

Água condensada

Quando o tubo de saída de ar for instalado, por ex., num espaço arrefecido ou num sótão, as diferenças de temperatura podem causar a formação de condensação no tubo de saída de ar. Para reduzir as diferenças de temperatura, isole o tubo de saída de ar.

Se o tubo de saída de ar for colocado em posição horizontal, deve ser garantida uma inclinação de pelo menos 1 cm por metro. A inclinação impede que a condensação possa entrar no exaustor.



Além do isolamento do tubo de saída de ar, recomendamos a instalação de uma barreira de condensação, que absorve e evapora a condensação.

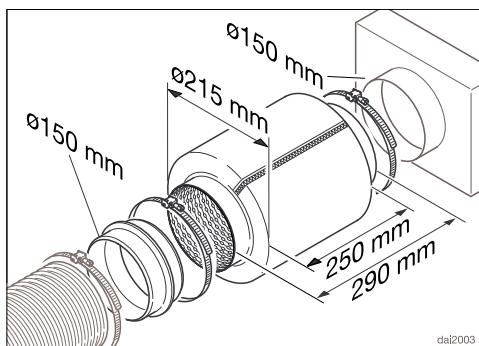
As barreiras de condensação estão disponíveis como acessórios opcionais para tubos de saída de ar com um diâmetro de 125 mm ou 150 mm.

Ao instalar uma barreira de condensação, certifique-se de que a mesma fica na posição vertical e o mais perto possível do canhão de saída de ar do exaustor. A seta no revestimento marca o sentido da saída de ar.

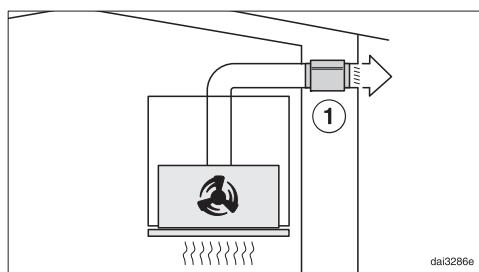
Nos exaustores preparados para a ligação a uma ventilador externo (série ...EXT/EXTA), está integrado o bloqueio de água condensada no aparelho.

A Miele não assume qualquer responsabilidade por falhas de funcionamento ou danos decorrentes de tubos de saída de ar insuficientes.

Silenciador

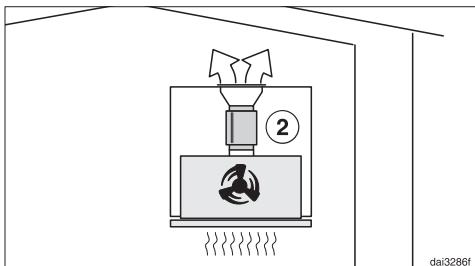


Para um silenciamento adicional, pode ser montado um silenciador no tubo de saída de ar (acessório opcional).

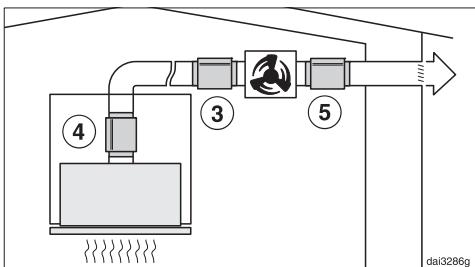


No modo de exaustão, o silenciador atenua tanto o ruído do ventilador para o exterior, como o ruído do exterior que entra na cozinha através do tubo de exaustão (p. ex. o ruído da rua). Para isso, o silenciador deve ser posicionado o mais perto possível da saída de ar ①.

Instalação



No modo de circulação de ar, o silenciador é posicionado entre a válvula de segurança e a grelha (2). Verifique o espaço de montagem.



Quando é utilizado um ventilador externo, o ruído do ventilador para o exterior e para a cozinha pode ser minimizado. Se o silenciador for posicionado em frente ao ventilador externo (3), os ruídos na cozinha serão reduzidos. No caso de um longo tubo de saída de ar, o silenciador deve ser posicionado no canhão de saída de ar do exaustor (4). No caso de um ventilador externo montado no interior da casa, os ruídos para o exterior são reduzidos através do posicionamento do silenciador após o ventilador externo (5).

Ligaçāo elétrica

O exaustor está equipado de série com cabo de ligação pronto para ser ligado a uma tomada com ligação à terra.

Se a tomada não estiver facilmente acessível ou estiver prevista uma ligação fixa, certifique-se de que na instalação está disponível um dispositivo seccionador para cada polo.

 Perigo de incêndio devido a sobreaquecimento.

O funcionamento do exaustor em tomadas múltiplas e cabos de extensão pode sobreregar os cabos.

Por motivos de segurança, não deve utilizar tomadas múltiplas ou cabos de extensão.

A instalação elétrica deve ser concebida de acordo com a VDE 0100.

Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do exaustor.

Um cabo de ligação à rede danificado só pode ser substituído por um cabo de ligação à rede especial do mesmo tipo (pode ser obtido no serviço de assistência técnica da Miele). Por motivos de segurança, a substituição só pode ser efetuada por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.

Consulte estas instruções de utilização ou a placa de características quanto aos fusíveis e à potência nominal. Compare esses dados com os da ligação elétrica no local.

Em caso de dúvidas, contacte um eletricista qualificado.

É possível um funcionamento temporário ou permanente num sistema de alimentação energética autossuficiente ou não-síncrono de rede (por ex., redes separadas, sistemas de reserva). O pré-requisito para o funcionamento é que o sistema de alimentação elétrica esteja em conformidade com as especificações da EN 50160 ou comparável. As medidas de proteção previstas na instalação doméstica e neste produto Miele devem também ser asseguradas na sua função e modo de funcionamento em funcionamento isolado ou em funcionamento não-síncrono ou ser substituídas por medidas equivalentes na instalação. Como descrito, por ex., na publicação atual da VDE-AR-E 2510-2.

Dados Técnicos

Motor do ventilador*	200 W
Iluminação da zona de cozinhar	3,2 W
Potência máxima instalada*	203,2 W
Tensão de rede, frequência	CA 230 V, 50 Hz
Fusível	10 A
Comprimento do cabo de ligação à rede	1,5 m
Peso	
DAS 2620	12 kg
DAS 2920	14 kg
DAS 2620 EXTA	9 kg
DAS 2920 EXTA	11 kg

*Série...EXTA: a potência de ligação depende do ventilador externo montado.

Comprimento do cabo elétrico para o ventilador externo: 1,9 m

Acessório de aquisição posterior para funcionamento por circulação de ar

Para o funcionamento por circulação de ar necessita dos seguintes conjuntos de montagem:

- DUU 150 ou DUU 151
- DKFS 31-P ou DKFS 31-R (regenerável). Os conjuntos de montagem contêm 2 filtros contra odores e a moldura de montagem necessária para o equipamento inicial.

Necessita dos filtros contra odores DKF 31-P ou DKF 31-R (regeneráveis) para a compra posterior. As embalagens contêm 2 filtros contra odores.

Ficha de produto para exaustores domésticos

de acordo com o Regulamento Delegado (UE) n.º 65/2014 e Regulamento (UE) n.º 66/2014

MIELE	
Identificação do modelo	DAS 2620
Consumo anual de energia (CAE _{exaustor})	41,7 kWh/ano
Classe de eficiência energética	A
Índice de eficiência energética (IEE _{exaustor})	50,2
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF _{exaustor})	30,6
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de iluminação (El _{exaustor})	96,9 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	95,6%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	312,6 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	198 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	413 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	559 m ³ /h
Fluxo de ar máx. (Q _{máx})	559 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	422 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	47 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	61 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	68 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	119,9 W
Consumo de energia no modo de desativação (P _o)	W
Consumo de energia no modo de espera (P _s)	0,25 W
Potência nominal do sistema de iluminação	3,2 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	310 lx
Fator de aumento de tempo	0,9

Dados Técnicos

Ficha de produto para exaustores domésticos

de acordo com o Regulamento Delegado (UE) n.º 65/2014 e Regulamento (UE) n.º 66/2014

MIELE	
Identificação do modelo	DAS 2920
Consumo anual de energia (CAE _{exaustor})	42,0 kWh/ano
Classe de eficiência energética	A
Índice de eficiência energética (IEE _{exaustor})	50,4
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF _{exaustor})	30,6
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de iluminação (El _{exaustor})	85,9 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	95,2%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	311,4 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	204 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	420 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	561 m ³ /h
Fluxo de ar máx. (Q _{máx})	561 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	427 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	47 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	61 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	69 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	120,7 W
Consumo de energia no modo de desativação (P _o)	W
Consumo de energia no modo de espera (P _s)	0,25 W
Potência nominal do sistema de iluminação	3,2 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	275 lx
Fator de aumento de tempo	0,9

Ficha de produto para exaustores domésticos

de acordo com o Regulamento Delegado (UE) n.º 65/2014 e Regulamento (UE) n.º 66/2014

MIELE	
Identificação do modelo	DAS 2620 EXTA
Consumo anual de energia (CAE _{exaustor})	109,5 kWh/ano
Classe de eficiência energética	C
Índice de eficiência energética (IEE _{exaustor})	77,5
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF _{exaustor})	19,9
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	C
Eficiência de iluminação (El _{exaustor})	96,9 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	95,6%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	431,9 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	325 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	590 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	729 m ³ /h
Fluxo de ar máx. (Q _{máx.})	729 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	375 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	48 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	63 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	69 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	225,9 W
Consumo de energia no modo de desativação (P _o)	W
Consumo de energia no modo de espera (P _s)	0,25 W
Potência nominal do sistema de iluminação	3,2 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	310 lx
Fator de aumento de tempo	1,3

Os valores foram determinados em combinação com o ventilador externo da Miele ABLG 202.

Dados Técnicos

Ficha de produto para exaustores domésticos

de acordo com o Regulamento Delegado (UE) n.º 65/2014 e Regulamento (UE) n.º 66/2014

MIELE	
Identificação do modelo	DAS 2920 EXTA
Consumo anual de energia (CAE _{exaustor})	109,5 kWh/ano
Classe de eficiência energética	C
Índice de eficiência energética (IEE _{exaustor})	77,5
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF _{exaustor})	19,9
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	C
Eficiência de iluminação (El _{exaustor})	85,9 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	95,2%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	431,9 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	325 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	590 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	729 m ³ /h
Fluxo de ar máx. (Q _{máx.})	729 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	375 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	48 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	63 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	69 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	225,9 W
Consumo de energia no modo de desativação (P _o)	W
Consumo de energia no modo de espera (P _s)	0,25 W
Potência nominal do sistema de iluminação	3,2 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	275 lx
Fator de aumento de tempo	1,3

Os valores foram determinados em combinação com o ventilador externo da Miele ABLG 202.

Miele Portuguesa, Lda.

Av. do Forte, 5

2790-073 Carnaxide

Contactos:

Telf.: 214248100

Apoio ao cliente

info@miele.pt

Serviço técnico

miele.pt/service

Website

miele.pt

Miele Experience Center em Carnaxide

Av. do Forte, 5

2790-073 Carnaxide

Telf.: 214248400

Sede Alemanha:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Alemanha

DAS 2620, DAS 2920, DAS 2620 EXTA, DAS 2920 EXTA

pt-PT

M.-Nr. 12 311 980 / 04