

Instruções de utilização e montagem Exaustor Downdraft



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

Índice

Indicações de segurança e avisos	4
Sustentabilidade e proteção do ambiente	11
Conhecer melhor	12
Vista geral do exaustor	12
Componentes	13
Filtros de gordura e painel	13
Filtro contra odores	13
Iluminação da placa.....	13
Iluminação ambiente.....	14
Funções.....	14
Níveis de potência do ventilador.....	14
Função de Funcionamento continuado	14
Altura de exaustão reduzida	15
Contador de horas de funcionamento	15
Ligação em rede.....	15
Con@ctivity programável.....	16
Gestão de energia	16
Colocar em funcionamento	17
Selecionar o funcionamento por saída de ar e o funcionamento por circulação de ar.....	17
Ligação em rede.....	18
Requisitos para a ligação em rede	18
Efetuar Scan & Connect.....	18
Desativar Wi-Fi e controlo remoto.....	18
Configurar a Con@ctivity.....	19
Ativar Con@ctivity 3.0 através da rede Wi-Fi doméstica.....	19
Ativar Con@ctivity 3.0 por intermédio de uma ligação Wi-Fi direta.....	19
Ativar o controlo remoto.....	20
Desativar o controlo remoto	20
Utilizar	21
Ligar o motor	21
Selecionar o nível de potência.....	21
Selecionar o funcionamento continuado	21
Desligar o motor	21
Funcionamento continuado no modo de Plug & Play.....	21
Ligar a iluminação da placa	22
Regular a intensidade de luz da iluminação da zona de cozinhar.....	22
Desligar a iluminação da placa	22
Ligar e desligar a iluminação ambiente	22
Ativar/desativar o modo ambiente	22
Recolher a pala	23

Cozinhar com Con@ctivity	23
Desativar a Con@ctivity temporariamente	24
Alterar as regulações	25
Intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras	25
Intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro contra odores	25
Desativar/ativar o sistema de gestão de energia	26
Reduzir a altura de exaustão	27
Dicas de economia de energia	28
Limpeza e manutenção	29
Revestimento exterior	29
Indicações especiais para superfícies em aço inoxidável	29
Filtro de gorduras e painel de sucção envolvente	29
Remover o painel	31
Efetuar a limpeza do tabuleiro de recolha	31
Colocar o painel	32
Reiniciar o contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras	32
Trocar o filtro de gorduras	32
Filtro de carvão	33
Reiniciar o contador de horas de funcionamento do filtro de odores	33
Eliminar o filtro de odores	33
Filtros de odores regeneráveis	33
Serviço de assistência técnica	34
Contacto no caso de avarias	34
Posição da placa de características	34
Garantia	34
Direitos de autor e licenças	34
Instalar	35
Antes da instalação	35
Material de instalação	35
Dimensões do aparelho	36
Dimensões de montagem	37
Vedar as juntas	43
Exemplos de montagem	44
Tubo de saída de ar	45
Válvula antirretorno	45
Ligação elétrica	46
Dados Técnicos	47
Acessório de aquisição posterior para funcionamento por circulação de ar	47
Declaração de Conformidade	47

Indicações de segurança e avisos

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 não se destina a ser utilizado no exterior.
 - ▶ Utilize o exaustor apenas a nível doméstico para extrair e limpar os vapores que se formam durante a preparação dos alimentos. Qualquer outra utilização não é permitida.
 - ▶ 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.

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.
- ▶ Risco de asfixia. As crianças ao brincarem com o material da embalagem (p. ex., películas) podem correr risco de asfixia caso se envolvam ou tapem a cabeça com esse material. Mantenha o material da embalagem fora do alcance das crianças.

Segurança técnica

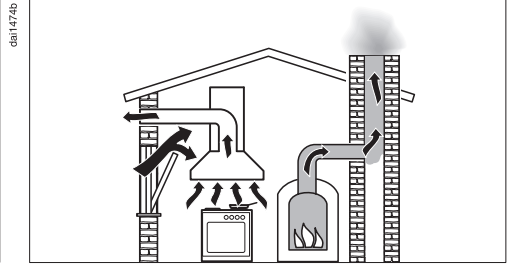
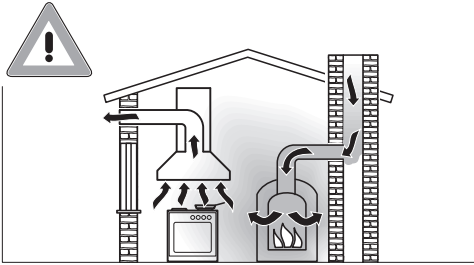
- ▶ Instalação inadequada ou trabalhos de reparação e manutenção executados indevidamente podem ter consequências graves para o utilizador. Os trabalhos de instalação, manutenção e reparação só devem ser executados por técnicos autorizados Miele.
- ▶ Os danos no exaustor podem pôr a sua segurança em 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 electricista e mande rever a instalação elétrica.
- ▶ 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.
- ▶ 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 electricista.

Indicações de segurança e avisos

- ▶ 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.
- ▶ 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.
- ▶ Perde o direito à garantia se o exaustor não for reparado por um técnico autorizado Miele.
- ▶ 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.
- ▶ 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.

Indicações de segurança e avisos

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 escape, através de um sistema de escape (por exemplo, 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 extrai 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 por recirculação 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.

Indicações de segurança e avisos

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 escape 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/extração 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

▶ Perigo de esmagamento! Não toque na área de movimento da pala enquanto esta está recolhida.

▶ Risco de incêndio devido a chamas abertas.

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

▶ 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 grelhadores 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 Downdraft não deve ser instalado junto a aparelhos de combustão aberta com combustíveis sólidos.
- ▶ O exaustor não deve ser operado em combinação com uma placa a gás.
- ▶ Para fixar o exaustor Downdraft, 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.
- ▶ 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.

Indicações de segurança e avisos

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.

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 eletrônicos 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 eletrônicos 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.

- ① Elementos de comando
- ② Iluminação ambiente
- ③ Pala extensível
- ④ Iluminação da zona de cozinhar
- ⑤ Painel para exaustão periférica
- ⑥ Tabuleiro de recolha
- ⑦ Filtro contra odores
Filtros contra odores de utilização única ou regeneráveis (acessórios que podem ser adquiridos posteriormente para o funcionamento por recirculação de ar)
- ⑧ Filtro de gorduras
- ⑨ Canhão de saída de ar
- ⑩ Tecla sensora para ligar e desligar o exaustor
- ⑪ Teclas sensoras para ligar e desligar o ventilador e para regular a potência do ventilador
- ⑫ Tecla sensora para a função de funcionamento continuado
- ⑬ Tecla sensora para o contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras
- ⑭ Tecla sensora para o contador de horas de funcionamento do filtro de odores
- ⑮ Tecla sensora para ligar e desligar a iluminação ambiente
- ⑯ Tecla sensora para ligar/desligar e reduzir a iluminação da zona de cozinhar
- ⑰ Teclas sensoras para seleção e apresentação dos níveis de iluminação

Componentes

Filtros de gordura e painel

O painel de exaustão periférica e os filtros de gorduras metálicos reutilizáveis no aparelho retêm as partículas sólidas dos vapores (gordura, pó, etc.), impedindo, assim, que o exaustor se suje.



Risco de incêndio

Os filtros de gorduras saturados de gordura significam risco de incêndio. Efetue a limpeza do filtro de gorduras regularmente.

Quando o filtro de gorduras está muito sujo, a sua potência de sucção fica reduzida e isso leva a uma maior contaminação do exaustor e da cozinha.

Filtro contra odores

Em funcionamento por recirculação de ar e funcionamento por recirculação de ar Plug & Play, além dos filtros de gorduras, têm de ser utilizados 2 filtros contra odores. Estes eliminam os odores que se foram formando durante o processo de cozinhar.

Os filtros contra odores estão disponíveis como acessórios opcionais. Estão disponíveis filtros contra odores que devem ser trocados após o tempo de funcionamento ter expirado e filtros contra odores regeneráveis.

Iluminação da placa

Pode ligar e desligar a iluminação da placa independentemente do motor e regular a luminosidade.

Conhecer melhor

Iluminação ambiente

A iluminação ambiente proporciona uma luz agradável.

Enquanto o exaustor estiver a ser utilizado, pode ligar a iluminação ambiente a qualquer momento.

Modo ambiente

Se utilizar a iluminação ambiente sem ligar o motor e a iluminação da placa, a pala estende-se cerca de 2 cm para fora, para a posição ambiente.

Funções

Sistema de funcionamento por saída de ar

O exaustor aspira os vapores que se formam durante o processo de cozinhar. O ar é sugado e conduzido através do painel de sucção envolvente e dos filtros de gorduras onde é limpo. No final o ar é conduzido para o exterior.

Funcionamento por circulação de ar

(com conjunto de conversão e filtro de odores que pode adquirir como acessório de aquisição posterior)

O ar aspirado é limpo através da exaustão periférica e pelos filtros de gorduras e, adicionalmente, pelo filtro de odores. No final, o ar é devolvido à cozinha.

Para o funcionamento por circulação de ar, recomendamos conduzir o ar para a cozinha através de um tubo com saída, por ex., no painel do rodapé.

Funcionamento por circulação de ar Plug & Play

Se o espaço de montagem não for suficiente para uma conduta de ar, o ar também pode ser conduzido para o ro-

dapé debaixo do móvel de cozinha no modo de Plug & Play. Observe o capítulo «Instalação» em relação a isto.

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.

Níveis de potência do ventilador

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 com o aumento da produção de vapores, odores ou calor.

Para uma formação temporária, muito intensa, de vapores, odores ou calor, ao fritar, p. ex., encontram-se à sua disposição ambos os níveis Booster **B.** e **B.** Após alguns minutos, os níveis Booster voltam automaticamente a desligar.

Função de Funcionamento continuado

A função de funcionamento continuado garante que exaustor se desliga automaticamente após um período de tempo pré-selecionado.

Após cozinhar, o ar da cozinha fica limpo de vapores e odores remanescentes. São, assim, evitados resíduos no exaustor e os odores daí resultantes.


Altura de exaustão reduzida


Se selecionar uma altura de exaustão reduzida nas regulações, a pala só se estenderá cerca de 10 cm quando o motor ou a iluminação da placa forem ligados.

- Se utilizar frigideiras, panelas baixas ou cozinhar com panelas que tenham uma saída de vapor lateral na tampa, a altura de exaustão reduzida otimiza a exaustão.
- Quando instalada numa ilha de cozinha, a reduzida altura de exaustão permite uma visão sem restrições da placa, mesmo a partir da retaguarda.

Contador de horas de funcionamento

O exaustor armazena o tempo em que está em funcionamento.

Quando o símbolo do filtro de gorduras  acende, tem de efetuar a limpeza dos filtros de gorduras.

Quando o símbolo do filtro de gorduras  acende, tem de substituir o filtro contra odores ou, se adequado, efetuar a regeneração.

Pode adaptar os intervalos do contador de horas de funcionamento aos seus hábitos de cozinhar.

Desative o contador de horas de funcionamento para o filtro contra odores quando utilizar o exaustor no funcionamento por saída de ar.

Ligação em rede

O seu exaustor está equipado com um módulo Wi-Fi integrado. O módulo Wi-Fi permite a ligação à sua rede doméstica e a utilização da app da Miele no seu dispositivo terminal.

Se o seu exaustor tiver sido ligado uma vez por Wi-Fi, a ligação é restabelecida automaticamente sempre que o ligar novamente.

Garanta que o sinal da sua rede Wi-Fi é suficientemente forte no local de instalação do exaustor.

A integração do exaustor na sua rede Wi-Fi aumenta o consumo de energia, mesmo quando o aparelho está desligado.

Smart Extras através da app da Miele*

Com a ligação em rede através da app da Miele tem acesso a inúmeros Smart Extras, incluindo:

- Consultar informações de estado
- Utilizar funções adicionais úteis
- Manter o exaustor atualizado no mais recente estado de desenvolvimento da Miele através de atualizações de software.

Para saber mais detalhes sobre os Smart Extras, consulte o website da Miele, a Apple App Store® ou a Google Play Store™.

* Oferta digital adicional da Miele & Cie. KG O conjunto de funções pode variar consoante o modelo e país. Os Termos e Condições Gerais e a Política de Privacidade para os produtos e serviços digitais da Miele na app da Miele são aceites, a Miele reserva-se o direito de alterar ou descontinuar as ofertas digitais a qualquer momento.

Conhecer melhor

Con@ctivity programável

Com a função Con@ctivity o exaustor é automaticamente controlado em função da placa. É necessário tanto o exaustor como a placa Miele estarem ligados à rede Wi-Fi doméstica ou disporem de uma ligação Wi-Fi direta.

Também pode utilizar o exaustor manualmente durante o funcionamento automático a qualquer momento.

Caso selecione regularmente, p. ex., um nível de potência mais alto, o funcionamento automático adapta-se ao seu comportamento (Miele Con@ctivity Plus).

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 motor é desligado automaticamente e que a iluminação é desligada.

- O segundo nível Booster é comutado de volta para o primeiro nível Booster após 2 minutos (mesmo que a gestão de energia esteja desativada).

Após 5 minutos, o primeiro nível Booster regressa automaticamente ao 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 um outro nível inferior a cada 30 minutos até desligar.

- A iluminação da placa ligada irá desligar automaticamente ao fim de 12 horas.




Selecionar o funcionamento por saída de ar e o funcionamento por circulação de ar


O exaustor é adequado para o funcionamento por saída de ar como para o funcionamento por circulação de ar. A potência do ventilador é ajustada ao modo de funcionamento selecionado. De fábrica está regulado o funcionamento por circulação de ar. Para o funcionamento por saída de ar deve efetuar a conversão do exaustor.


A conversão para o funcionamento por saída de ar ocorre desativando o contador de horas de funcionamento para o/s filtro/s de odores.

■ Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.

Todos os símbolos se iluminam com luminosidade reduzida.

■ Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro de odores  se iluminarem.

■ Toque no símbolo do filtro de odores .

O símbolo do filtro de odores  e uma indicação do nível de potência do ventilador piscam.

■ Toque na tecla **B**.


■ Confirme o processo através da tecla do filtro de odores .

Apagam-se todas as luzes de controlo.


Está definido o funcionamento por saída de ar.



Se não confirmar dentro de 4 minutos, a regulação anterior é mantida.

Ativar/Desativar Plug&Play

■ Toque no interruptor para ligar/desligar .


Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.


■ Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada.

Após alguns segundos iluminam-se os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores , após mais 7 segundos ilumina-se a indicação **1** do nível de potência do motor do ventilador.

■ No final, toque sucessivamente

- na tecla **1**,

- na tecla de iluminação  e novamente

- na tecla de iluminação .

Se o Plug & Play estiver desativado, as indicações **1** e **3** piscam.


Se estiver ativado, as indicações **1** e **3** acendem de forma continuada.

■ Para ativar pressione a tecla **B**.

As indicações **1** e **3** acendem de forma contínua.

■ Para desativar, pressione a tecla **1**.

As indicações **1** e **3** ficam intermitentes.

■ Confirme o processo através da tecla de funcionamento continuado .

Todas as lâmpadas apagam-se.

Colocar em funcionamento

Ligação em rede

Requisitos para a ligação em rede

Os seguintes requisitos são necessários para a ligação em rede:

1. Está disponível uma rede doméstica no local de instalação.
Tenha a palavra-passe do Wi-Fi pronta.
2. A app da Miele está disponível num dispositivo terminal.
3. Possui uma conta de utilizador na app da Miele.

Efetuar Scan & Connect

- Digitalize o código QR.

Se tiver instalado a app da Miele e possuir uma conta de utilizador será encaminhado diretamente para a ligação à rede.

Se ainda não tiver instalado a app da Miele será encaminhado para a Apple App Store® ou Google Play Store™.

- Instale a app da Miele e configure uma conta de utilizador.
- Digitalize novamente o código QR.


A app da Miele guia-o através do processo de configuração.






Desativar Wi-Fi e controlo remoto

Para estabelecer uma nova ligação Wi-Fi ou com o controlo remoto, deve primeiro desligar as ligações existentes.

Ao desativar, são sempre desligadas simultaneamente a Wi-Fi e um controlo remoto ligado.

- Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado ⁵ pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores  acenderem.

- Toque na tecla **1**.


No caso de uma ligação Wi-Fi existente, **2** e **3** acendem de forma contínua.

Quando um controlo remoto está registado, adicionalmente acende **B**.

- Toque na tecla **1**.

2 acende de forma contínua e **3** pisca.

Ao fim de alguns segundos, **2** e **3** ficam intermitentes. A ligação está desconectada.

- Saia do modo de desconexão ao exaustor pressionando a tecla de funcionamento continuado ⁵.

- Desligue também o controlo remoto. Siga as instruções de utilização do controlo remoto.

Todas as ligações estão desconectadas. Pode estabelecer uma nova ligação.

da545B5 DAH4XXX-qr-e02

Configurar a Con@ctivity

Ativar Con@ctivity 3.0 através da rede Wi-Fi doméstica

Pré-requisito:

- Rede Wi-Fi doméstica
- Placa da Miele apta para Wi-Fi

- Conecte o exaustor e a sua placa à rede doméstica Wi-Fi (consulte o capítulo «Ligação em rede»).


A função Con@ctivity é automaticamente ativada.

Ativar Con@ctivity 3.0 por intermédio de uma ligação Wi-Fi direta




Em alternativa à integração na rede doméstica pode estabelecer uma ligação direta entre a placa e o exaustor.

Pré-requisito:

- Placa da Miele apta para Wi-Fi

- Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores  acenderem.


- Toque na tecla **3**.

2 acende de forma contínua, **3** fica intermitente.

O exaustor está disponível para ligação durante os próximos 10 minutos.

- Inicie a ligação Wi-Fi na placa. Pode obter informações sobre este tópico nas instruções de utilização da placa.

Após uma ligação bem-sucedida, **2** e **3** acendem de forma contínua.

- Confirme o processo através da tecla de funcionamento continuado .

Caso a ligação não seja possível, **2** e **3** ficam intermitentes ou o processo é interrompido.


- Desconecte a ligação no exaustor (consulte a secção «Desativar Wi-Fi») **e** na placa.
- Repita o processo.

Se existir uma ligação Wi-Fi direta, a placa e o exaustor não podem ser integrados numa rede doméstica. Neste caso, p. ex., a operação através da app da Miele não é possível. Caso pretenda efetuar depois a integração na rede doméstica, primeiro deve desativar a ligação Wi-Fi direta entre a placa e o exaustor (consulte a secção «Desativar Wi-Fi»).




Colocar em funcionamento

Ativar o controlo remoto

Miele DARC 7 é um acessório opcional

- Com a pala recolhida, toque na tecla Ligar/Desligar  no exaustor.

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.


- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores  acenderem.

- Toque na tecla **B**.

2 acende de forma contínua, **3** fica intermitente.

- Inicie o registo no controlo remoto. Pode obter informações sobre este tópico nas instruções de utilização do controlo remoto.

Após um registo bem-sucedido, **2** e **3** acendem continuamente.

- Confirme o processo através da tecla de funcionamento continuado .


Desativar o controlo remoto

- Para a desativação, observe o capítulo «Colocar em funcionamento», secção «Desativar Wi-Fi e controlo remoto».

Perigo de esmagamento!

Não toque na área de movimento da pala enquanto esta é recolhida ou extraída.

Ligar o motor

- Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Ligue o motor tocando numa das teclas **1** a **B**.

A pala é extraída.

O motor muda para o nível pretendido.

Selecionar o nível de potência

- Selecione o nível de potência desejado com as teclas **1** a **B**.

- Ao tocar na tecla **B**, o primeiro nível Booster está ativado.

O símbolo **B** acende.

- Ao tocar novamente na tecla **B**, o segundo nível Booster está ativado.


O símbolo **B** acende.


Reduzir os níveis Booster

Após 2 minutos, o segundo nível Booster regressa automaticamente ao primeiro nível Booster.



Após 5 minutos, o primeiro nível Booster regressa automaticamente ao nível **3**.

Selecionar o funcionamento continuado

- Após terminar o processo de cozinhar e com o ventilador ligado, toque na tecla de funcionamento continuado ⁵15:

- 1 vez: o motor desliga-se após 5 minutos (**5**  acende).

- 2 vezes: o motor desliga-se após 15 minutos (**15**  acende).

- Se tocar novamente na tecla de funcionamento continuado ⁵15, o ventilador permanece ligado (⁵15 apaga-se).

Desligar o motor

- Toque na tecla do nível de potência do motor do ventilador ativo.

O motor desliga-se.


Se a iluminação da placa também estiver desligada, a pala retrai-se após 1 minuto.


Funcionamento continuado no modo de Plug & Play

Se desligar o ventilador no modo Plug & Play, irá continuar a funcionar no nível **1**.

O funcionamento continuado assegura que o rodapé é arejado após cozinhar.

Dependendo do último nível ativo de potência do ventilador, o funcionamento continuado demora entre 2 e 30 minutos.

Pode desligar de imediato o ventilador durante o funcionamento continuado com a tecla **1** ou a tecla ligar/desligar .

Esta função é independente da função de funcionamento continuado ⁵.

Utilizar

Ligar a iluminação da placa

- Toque no interruptor para ligar/desligar ☰.

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Pressione brevemente a tecla de iluminação ☱.

A pala é extraída.

A iluminação comuta para luminosidade máxima. As 3 barras ao lado da tecla de iluminação ☱ acendem-se.

Regular a intensidade de luz da iluminação da zona de cozinhar

- Com a luz ligada, mantenha a tecla de iluminação ☱ pressionada.

A luz escurece, até que solte a tecla.

- Volte a manter a tecla de iluminação ☱ pressionada.

A luz fica mais clara até soltar a tecla.

- Em alternativa pode selecionar 3 níveis de luminosidade tocando nas barras junto à tecla de iluminação ☱.

Desligar a iluminação da placa

- Pressione a tecla de iluminação ☱.

A iluminação da placa desliga-se.

Se o motor também estiver desligado, a pala retrai-se após 1 minuto.

Ligar e desligar a iluminação ambiente

Enquanto o exaustor estiver a ser utilizado, pode ligar a iluminação ambiente a qualquer momento.

- Para ligar e desligar a iluminação ambiente, tocar no botão ☱.

Ativar/desativar o modo ambiente


- Toque na tecla ligar/desligar ☰ com a pala recolhida.
- Toque na tecla para a iluminação ambiente ☱.

A pala estende-se cerca de 2 cm para fora, para a posição ambiente. A iluminação ambiente liga-se.

- Para desligar, toque a tecla da iluminação ambiente ☱.

- Se ligar o motor ou a iluminação da placa no modo ambiente, a pala estende-se.
- Se desligar o motor e a iluminação da placa quando a pala estiver estendida e a iluminação ambiente estiver ligada, a pala desloca-se para a posição ambiente.

Recolher a pala

- Toque no interruptor para ligar/desligar .

O motor, a iluminação da placa e a iluminação ambiente são desligados.

Todos os símbolos apagam-se.

A pala recolhe.

Se o motor e a iluminação estiverem desligados, a pala retrai-se automaticamente após 1 minuto.

Cozinhar com Con@ctivity

Se a função Con@ctivity estiver ativada, o exaustor é automaticamente controlado em função da placa.

- Ligue uma zona de cozinhar num nível à sua escolha.

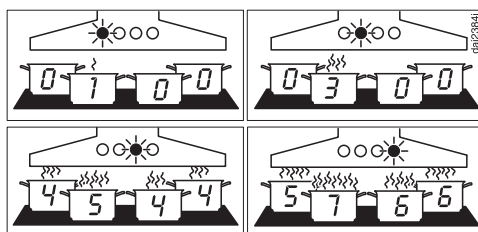
A pala é extraída.

A iluminação da placa liga-se.

Após alguns segundos o motor liga-se, primeiro durante um breve período no nível **2**, posteriormente no nível **1**.

Durante a cozedura, o exaustor seleciona automaticamente o nível necessário de potência do ventilador. O nível de potência do motor do ventilador depende da quantidade de zonas de cozinhar ligadas e dos níveis de potência selecionados.

Como a alteração do nível de potência da placa não provoca imediatamente menos ou mais vapores, o exaustor reage com um atraso.



Exemplos para os níveis de potência do motor do ventilador **1** até **3**

- Desligar todas as zonas de cozinhar após a confeção.

Para limpar o ar da cozinha de quaisquer vapores e odores remanescentes, o motor do exaustor é gradualmente reduzido durante os minutos seguintes, sendo, por fim, desligado.

Após mais 30 segundos, a iluminação da placa desliga-se.

A pala recolhe 1 minutos depois.

Cozinhar com Con@ctivity

- P. ex., para aquecer o recipiente para cozinhar antes de selar, coloque uma placa no nível máximo. Após aprox. 10 segundos a 4 minutos, mude para um nível mais baixo (60 segundos até 5 minutos no caso de uma placa Highlight).

O exaustor reconhece um processo de confeção.


O exaustor liga-se e, após reduzir a potência da placa, comuta para o nível de potência 3, permanecendo nesse nível durante aprox. 5 minutos.

Depois, o nível do ventilador é determinado pela função Con@ctivity.

Também pode-se selecionar antecipadamente um outro nível do ventilador de um modo manual.

Utilizar

Desativar a Con@ctivity temporariamente

- A Con@ctivity é temporariamente desativada se
 - selecionar um outro nível de potência do ventilador, ou
 - desligar o exaustor, ou
 - selecionar a função de funcionamento continuado .
- O exaustor volta à Con@ctivity quando
 - não utilizar o exaustor durante cerca de 5 minutos, ou
 - a velocidade do ventilador selecionada voltar a corresponder ao nível de potência selecionado por Con@ctivity, ou
 - o motor do exaustor e a placa tiverem estado desligados durante pelo menos 30 segundos. Con@ctivity fica de novo ativo da próxima vez que a placa for ligada.

Desativar a Con@ctivity durante todo o processo de confeção

- Ligue o motor **antes** da placa.

A Con@ctivity é desativada até que o exaustor seja desligado.

Se o exaustor e a placa tiverem estado desligados durante pelo menos 30 segundos após a confeção, a Con@ctivity volta a ser ativada da próxima vez que a placa for ligada.

Intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras




De fábrica está regulado um intervalo de limpeza correspondente a 30 horas.


- Um intervalo mais curto de 20 horas faz sentido quando tostar ou fritar com frequência.
- Se cozinhar apenas ocasionalmente, um intervalo mais curto também faz sentido. Desta forma, impede que a gordura acumulada endureça e dificulte a limpeza.
- Um intervalo mais prolongado de 40 ou 50 horas é selecionável, caso cozinhe regularmente com pouca gordura.


Alterar intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras

- Toque no interruptor para ligar/desligar .

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores  acenderem.


- Toque no símbolo do filtro de gorduras .

O símbolo do filtro de gorduras  e uma indicação do nível de potência do ventilador piscam.

As indicações **1** até **B** indicam o tempo definido:

Indicação 1	20 horas
Indicação 2	30 horas
Indicação 3	40 horas
Indicação B	50 horas

- Toque nos números para selecionar o tempo pretendido.

- Confirme o processo através da tecla do filtro de gorduras . Se não confirmar dentro de 4 minutos, a regulação anterior é mantida.

Intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro contra odores




De fábrica está regulado um intervalo de 180 horas.


- Caso cozinhe frequentemente pratos de aromas intensos, recomendamos reduzir o intervalo para 120 horas.
- Caso não cozinhe frequentemente pratos de aromas intensos, pode aumentar o intervalo para 240 horas.


Alterar/desativar intervalos do contador de horas de funcionamento do filtro contra odores

- Toque no interruptor para ligar/desligar .

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada até os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores  acenderem.

- Toque no símbolo do filtro contra odores .


O símbolo do filtro contra odores  e uma indicação do nível de potência do ventilador piscam.

As indicações **1** até **B** indicam o intervalo definido:

Indicação 1	120 horas
Indicação 2	180 horas
Indicação 3	240 horas
Indicação B	desativado

- Toque nos números para selecionar o intervalo pretendido.

Alterar as regulações


- Confirme o processo através da tecla do filtro contra odores . Se não confirmar dentro de 4 minutos, a regulação anterior é mantida.



Desativar/ativar o sistema de gestão de energia

Tenha em conta que a desativação poderá levar a um aumento do consumo de energia.



- Toque no interruptor para ligar/desligar .

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada.

Após alguns segundos iluminam-se os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores , após mais 7 segundos ilumina-se a indicação **1**.

- No final, toque sucessivamente

- na tecla de iluminação ,
- na tecla **1** e novamente
- na tecla de iluminação .

Se o sistema de gestão de energia estiver ativado, **1** e **B** acendem de forma continuada.


Se estiver desativado, **1** e **B** piscam.

- Para desativar o sistema de gestão de energia, pressione a tecla **1**.

1 e **B** piscam.

- Para ativar pressione a tecla **B**.

1 e **B** acendem em contínuo.

- Confirme o processo através da tecla de funcionamento continuado .


Todas as lâmpadas apagam-se.

Se não confirmar o processo dentro de 4 minutos, a regulação anterior é mantida.


Desativar/ativar o sinal sonoro das teclas sensoras



Se selecionar uma função com as teclas sensoras, soa um sinal sonoro breve para confirmação.

O sinal sonoro pode ser desativado.

- Toque no interruptor para ligar/desligar .

Todos os símbolos acendem com luminosidade reduzida.

- Mantenha a tecla de funcionamento continuado  pressionada.

Após alguns segundos iluminam-se os símbolos do filtro de gorduras  e do filtro contra odores , após mais 7 segundos ilumina-se a indicação **1**.

- De seguida, toque três vezes na tecla **1**.

Se o sinal sonoro estiver ativado, as indicações **2** e **3** acendem de forma continuada.


Se estiver desativado, as indicações **2** e **3** piscam.

- Para desativar o sinal sonoro, pressione a tecla **1**.

2 e **3** piscam.

- Para ativar pressione a tecla **B**.


2 e **3** acendem de forma continuada.

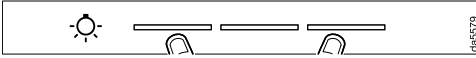
- Confirme o processo através da tecla de funcionamento continuado .


Todas as lâmpadas apagam-se.

Se não confirmar o processo dentro de 4 minutos, a regulação anterior é mantida.

Reduzir a altura de exaustão

- Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.




- Toque simultaneamente 2 vezes na primeira e terceira barra ao lado da tecla Iluminação .

A pala estende-se até uma altura reduzida de cerca de 10 cm.

- Ligue o motor ou a iluminação da placa.

Quando se desliga, a pala estende-se primeiro até à altura máxima e depois retrai-se novamente.

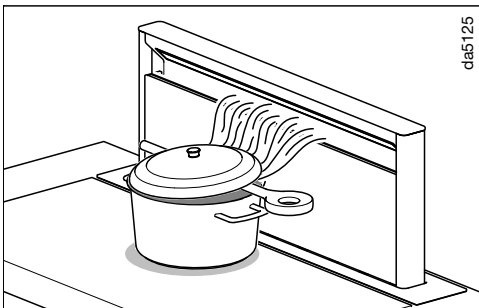
A pala volta a estender-se até à altura reduzida quando é ligado novamente.

- Para voltar à altura máxima de extensão, toque 2 vezes na primeira e na terceira barra ao lado da tecla Iluminação , quando a pala estiver recolhida.

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.



- Se durante a confeção se formarem vapores fortes, coloque os recipientes para cozinhar o mais próximo possível do exaustor.

Sempre que possível, cozinhe apenas em recipientes tapados. Assim, é impedida a fuga desnecessária do calor.

Se cozinhar com recipientes abertos, coloque uma tampa num ângulo. Coloque, por ex., uma colher de pau entre o recipiente e a tampa. O desvio dos vapores de confeção na direção do exaustor garante um ótimo funcionamento.

- 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.
- Utilize a função Con@ctivity. O exaustor é ligado e desligado automaticamente. O exaustor seleciona o nível de potência ideal para o tipo de cozinhado, garantindo assim um baixo consumo de energia.
- Ao utilizar o exaustor manualmente para um processo completo de cozinhar, tome nota do seguinte:
 - Verifique no exaustor o nível de potência selecionado. Na maioria das vezes, é suficiente um baixo nível de potência. Utilize o nível de Booster apenas se for necessário.
 - Caso haja uma elevada formação de vapores, mude atempadamente para um nível de potência mais alto. Isso é mais eficiente do que tentar eliminar o vapor acumulado na cozinha deixando o exaustor a funcionar por um tempo prolongado.
 - Certifique-se de que desligou o exaustor no final do processo de cozinhar. Se, após a cozedura, o ar da cozinha ainda tiver de ser limpo de vapores residuais e odores, use a função de funcionamento continuado. O ventilador desliga de forma automática com a função de funcionamento continuado.


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 painéis 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

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 superfícies em vidro

- Além das indicações gerais pode utilizar um produto de limpeza para superfícies em vidro.

Filtro de gorduras e painel de sucção envolvente

 Risco de incêndio

Os filtros de gorduras saturados de gordura significam risco de incêndio. Efetue a limpeza do filtro de gorduras regularmente.


O painel de exaustão periférica e os filtros de gorduras metálicos reutilizáveis no aparelho retêm as partículas sólidas dos vapores (gordura, pó, etc.), impedindo, assim, que o exaustor se suje.

Os filtros de gorduras e o painel têm de ser limpos regularmente.

Quando o filtro de gorduras está muito sujo, a sua potência de sucção fica reduzida e isso leva a uma maior contaminação do exaustor e da cozinha.

Intervalos de limpeza



Gordura acumulada durante um longo período de tempo endurece e dificulta a limpeza. Por isso recomendamos a lavagem do painel de sucção envolvente e dos filtros de gordura a cada 3 a 4 semanas de utilização.

O contador de horas de funcionamento, através da iluminação do símbolo do filtro de gorduras , lembra que é necessário efetuar regularmente a limpeza do painel da exaustão periférica e dos filtros de gorduras.

Limpeza e manutenção

Retirar o painel e os filtros de gorduras

Abrir o painel

- Toque na tecla ligar/desligar  com a pala recolhida.
- Pressione brevemente a tecla de iluminação .

A pala é extraída.

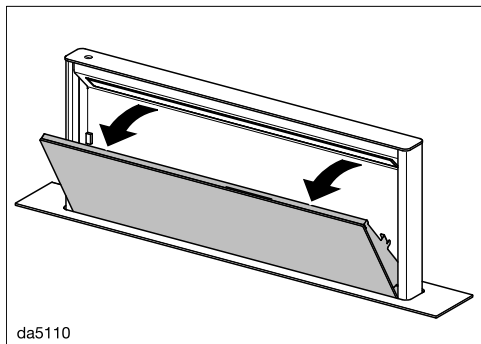


Perigo de esmagamento

Se desligar o ventilador e a iluminação com a pala extraída, a pala é automaticamente recolhida após 1 minuto. Existe o perigo de lesões. O painel aberto pode ser danificado.

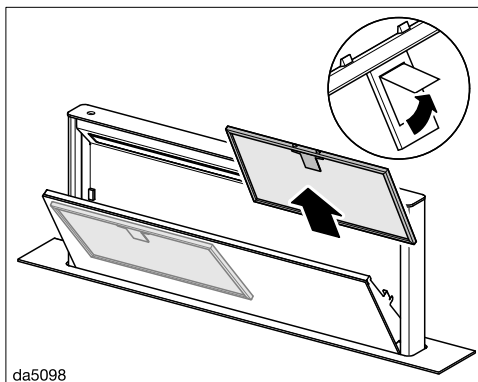
Para evitar que a pala se retraia, deixe a iluminação acesa.

O painel está fixo por meio de ímanes.



da5110

- Puxe o painel para a frente no topo e abra-o.



da5098

- Abrir os bloqueios dos filtros de gordura e retirar.

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

Limpar os filtro de gorduras na máquina de lavar louça

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

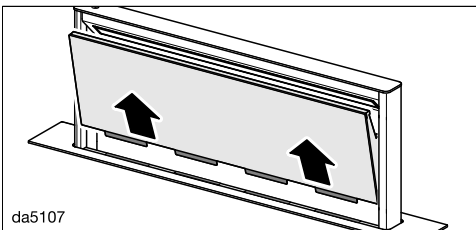
Os filtros de gorduras podem tornar-se inutilizáveis devido a temperaturas excessivas, p. ex., devido a deformação. Selecione um programa que não exceda a temperatura recomendada. Observe também as indicações nas instruções de utilização da máquina de lavar louça.

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

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

- Após a lavagem, coloque os filtros sobre uma superfície absorvente para que sequem rapidamente.

Remover o painel



- Puxe o painel aberto para cima e coloque-o sobre uma superfície macia.

Limpeza do painel

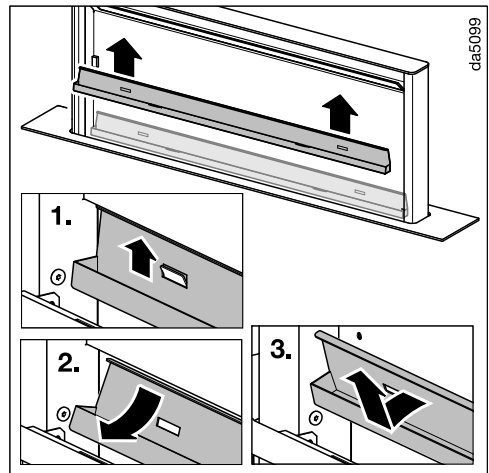
- Preste atenção às indicações mencionadas em «Revestimento exterior».

O painel não é adequado para ser lavado na máquina de lavar louça.

- Antes de voltar a encaixar o painel e os filtros de gordura, efetue a limpeza do interior do aparelho. Prevenindo assim risco de incêndio.

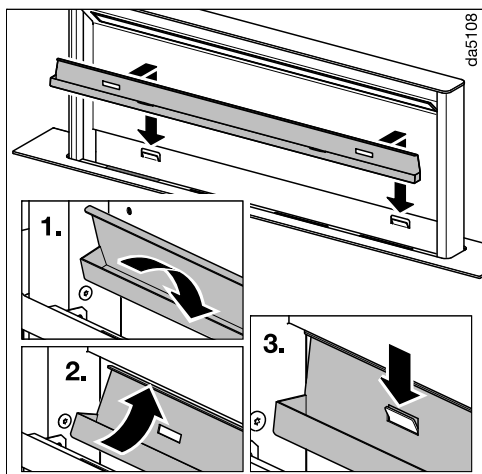
Efetuar a limpeza do tabuleiro de recolha

Um tabuleiro de recolha abaixo dos filtros de gordura recolhe qualquer condensação que escorra. Pode ser retirado para limpeza.



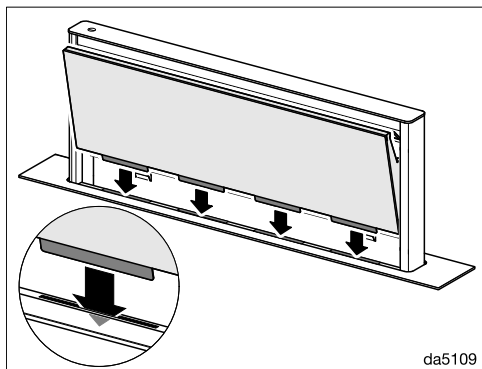
- Puxe cuidadosamente o tabuleiro de recolha para cima para fora dos suportes. Verta a condensação acumulada e limpe o tabuleiro de recolha com um pano de limpeza húmido.

Limpeza e manutenção



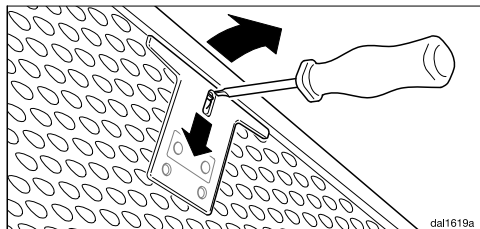
- Após a limpeza volte a enganchar o tabuleiro de recolha nos suportes.

Colocar o painel



- Insira o painel nos entalhes da pala.


- Volte a encaixar os filtros de gorduras. Ao inserir os filtros de gorduras, certifique-se de que o bloqueio está virado para fora.




- Se alguma vez os filtros de gorduras forem montados ao contrário, pode desbloquear o bloqueio através das reentrâncias com uma pequena chave de fendas.
- Feche o painel até que os ímãs o fixem no lugar.

Reiniciar o contador de horas de funcionamento do filtro de gorduras

Após a limpeza, é necessário reiniciar o contador de horas de funcionamento.

- Com o ventilador ligado, toque na tecla do filtro de gorduras  durante aprox. 3 segundos, até que a tecla sensora **1** fique a piscar.

O símbolo do filtro de gorduras  apaga-se.

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.

Filtro de carvão

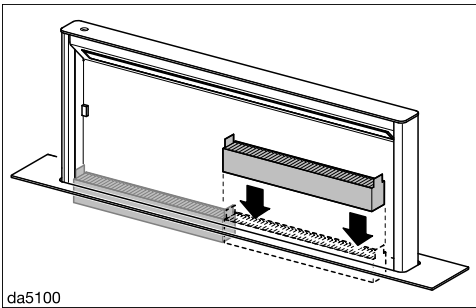
No funcionamento por circulação de ar, têm de ser, adicionalmente, utilizados dois filtros de carvão além dos filtros de gorduras. Estes eliminam os odores que se foram formando durante o processo de cozinhar.

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 «Dados técnicos».

Colocar/substituir o filtro de odores

- Retire o painel e remova o tabuleiro de recolha conforme descrito anteriormente.
- Retirar os filtros de odores da embalagem.



- Insira os filtros de odores na pala. Certifique-se de que as patilhas ficam viradas para cima.
- Volte a encaixar o tabuleiro de recolha e o painel.


Intervalo de substituição

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

O contador de horas de funcionamento sinaliza através da iluminação do símbolo correspondente aos filtros de carvão que deverá efetuar a substituição dos filtros de carvão.

Reiniciar o contador de horas de funcionamento do filtro de odores

Após a substituição, o contador de horas de funcionamento tem de ser reiniciado.

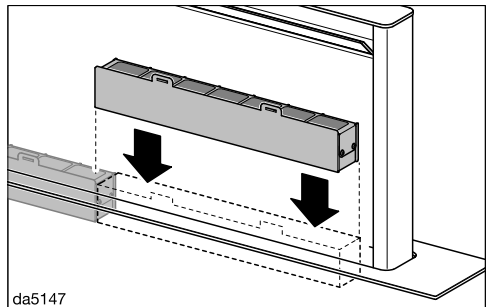
- Com o ventilador ligado, toque na tecla do filtro de odores  durante aprox. 3 segundos, até que só a indicação **1** fique a piscar.

O símbolo do filtro de odores  apaga-se.

Eliminar o filtro de odores

- Elimine os filtros de odores usados no lixo doméstico.

Filtros de odores regeneráveis



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

Para a utilização siga as respetivas instruções de utilização.

Serviço de assistência técnica

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

A placa de características está localizada na parte frontal da carcaça.

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.

Direitos de autor e licenças

Para operar e controlar o módulo de comunicação, a Miele utiliza softwares próprios ou de terceiros, que não estão sujeitos à chamada condição de licença Open Source. Estes softwares/componentes de software estão protegidos por direitos de autor. Os direitos de autor da Miele e de terceiros devem ser respeitados.

Além disso, o módulo de comunicação integrado no aparelho contém componentes de software que são distribuídos sob condições de licença Open Source. Pode consultar os componentes Open Source incluídos, juntamente com as declarações de direitos de autor correspondentes, cópias das respetivas condições de licença aplicáveis, bem como, se necessário, outras informações localmente via IP, através de um navegador web ([http\[s\]://<Endereço IP>/Licenses](http[s]://<Endereço IP>/Licenses)). Os regulamentos referentes a responsabilidade e garantia aí indicados das condições de licença de Open Source aplicam-se apenas aos respetivos detentores de direitos.

Antes da instalação

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

Material de instalação



080056672

6 parafusos M4 x 8 mm



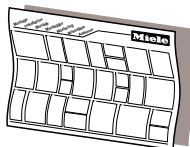
01056271

8 parafusos 4 x 15 mm



11597030

2 parafusos M4 x 100 mm



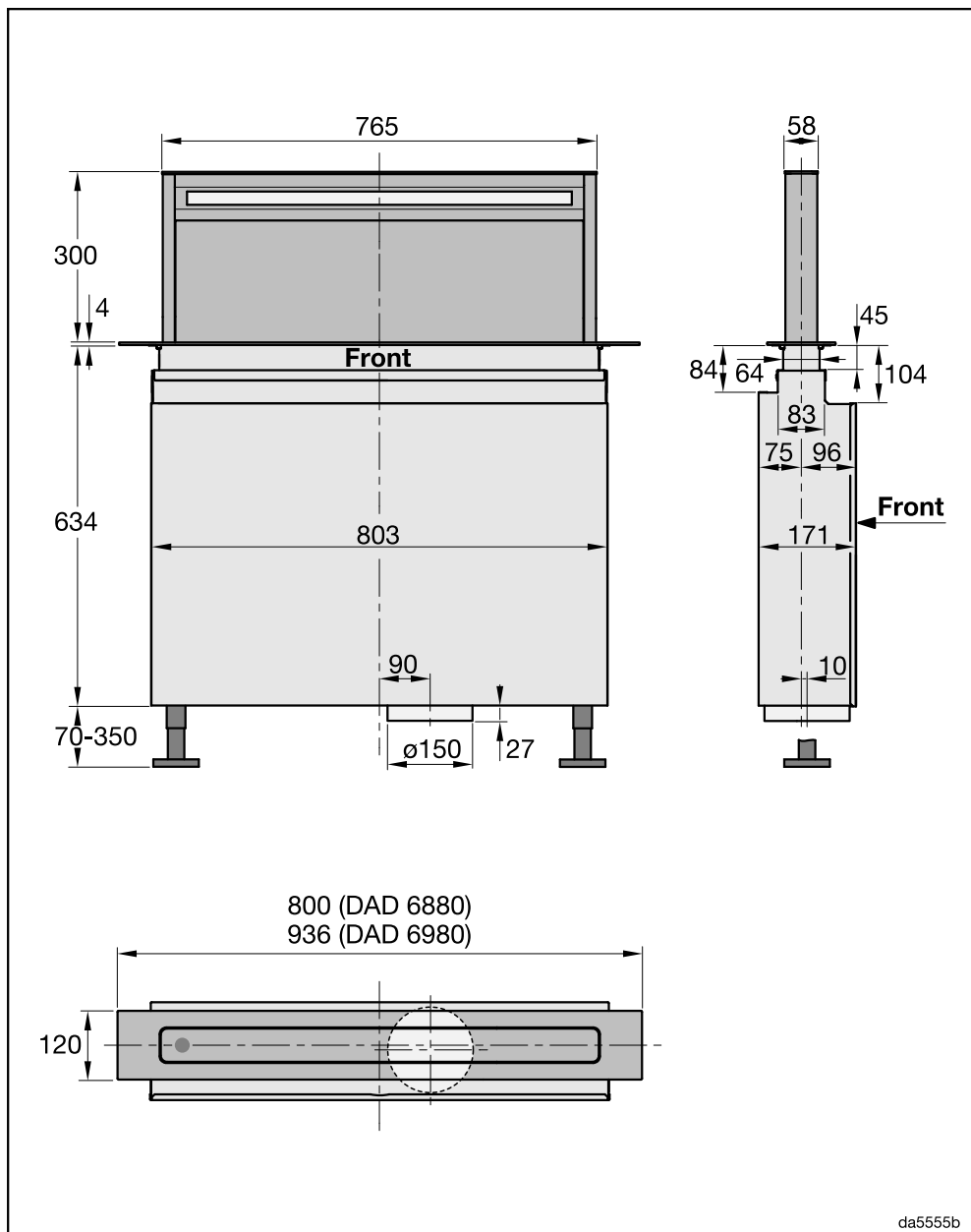
dina3mlé

Plano de montagem

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

Instalar

Dimensões do aparelho



Dimensões de montagem

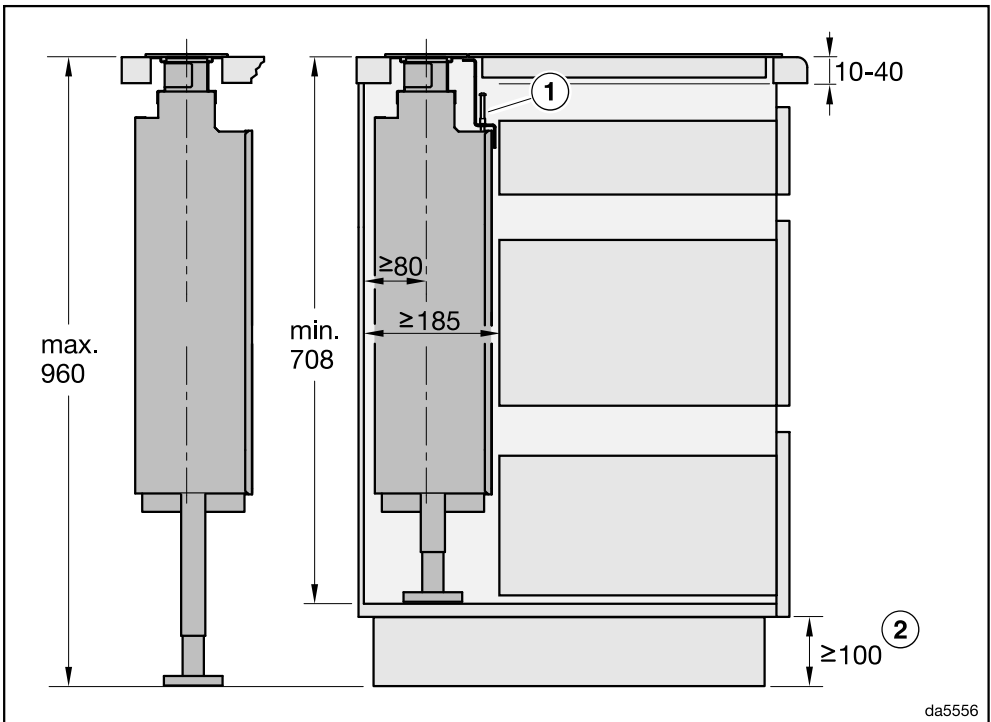
⚠ Risco de danos devido ao calor.

O calor de uma placa a gás pode danificar o exaustor.

O exaustor não pode ser operado em combinação com uma placa a gás.

Se for montado um forno ou fogão à frente do exaustor, devem ser observadas as instruções de montagem e indicações relativas à entrada de ar de arrefecimento.

O local de instalação deve permanecer acessível. Deve igualmente ser possível aceder e desmontar o exaustor pela frente em caso de eventual manutenção.

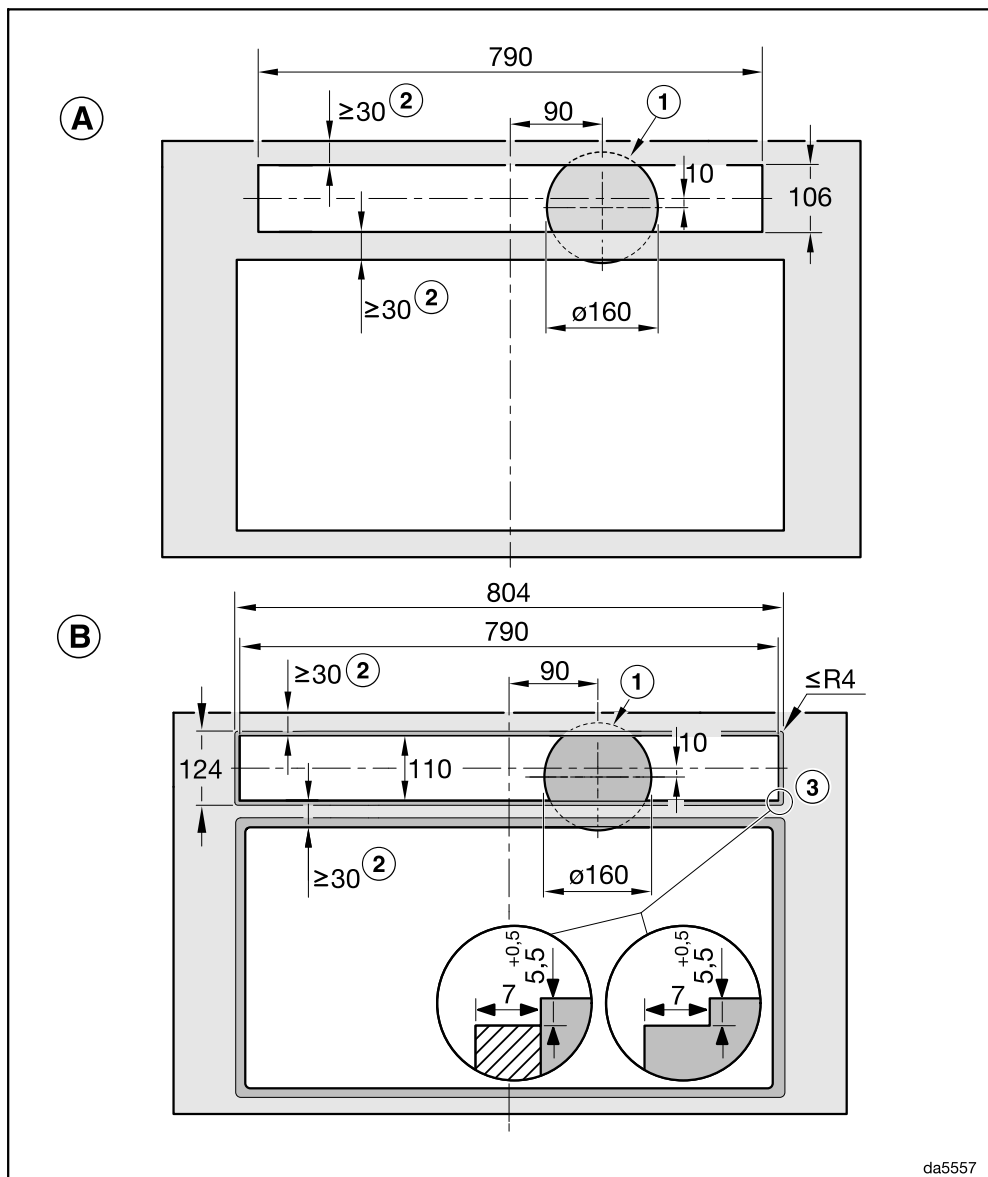


da5556

- ① Ao instalar o exaustor e a placa juntos numa secção comum, tem de utilizar a barra angular anexa.
- ② A dimensão mínima é necessária quando são instalados tubos planos por baixo dos armários ou é utilizada a caixa de recirculação de ar DUU 600.

Instalar

DAD 6880: Instalação do exaustor e da placa em secções separadas



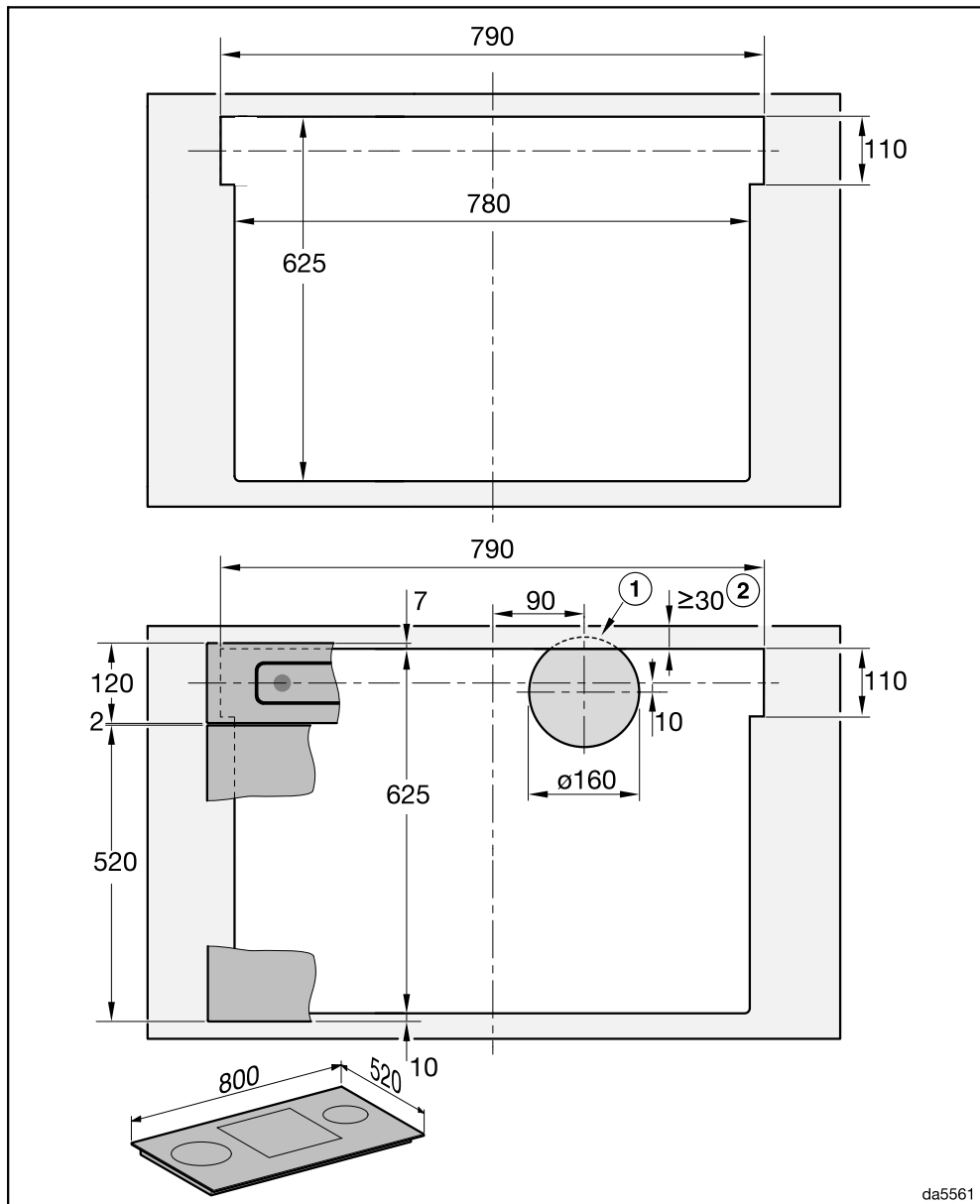
da5557

- (A) Instalação sobre a bancada
- (B) Instalação à face

DAD 6880: Instalação adjacente do exaustor e da placa numa secção conjunta

Exemplo: combinação com KM 8684 FL ou KM 8685 FL

Instalação sobre a bancada



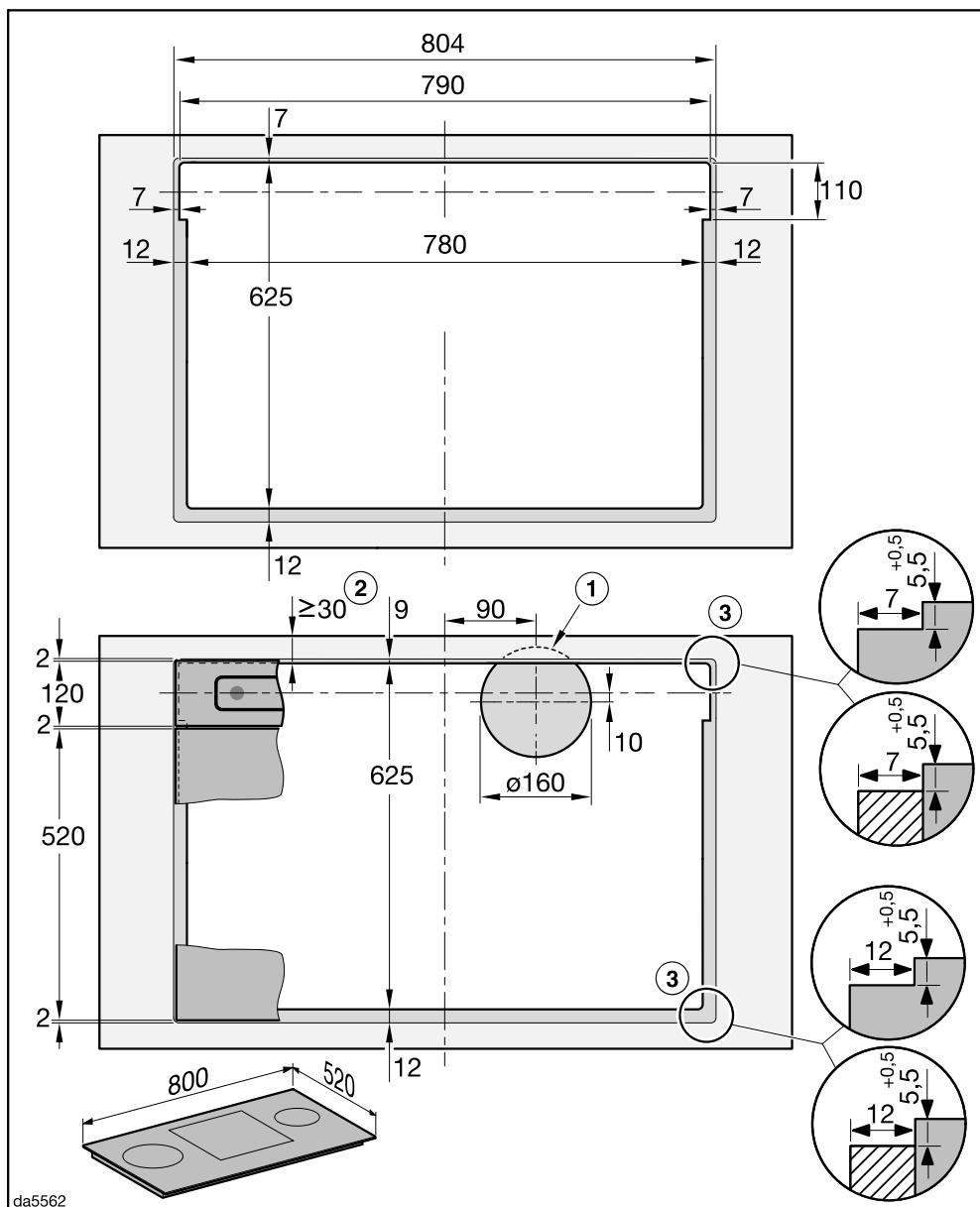
da5561

Instalar

DAD 6880: Instalação adjacente do exaustor e da placa numa secção conjunta

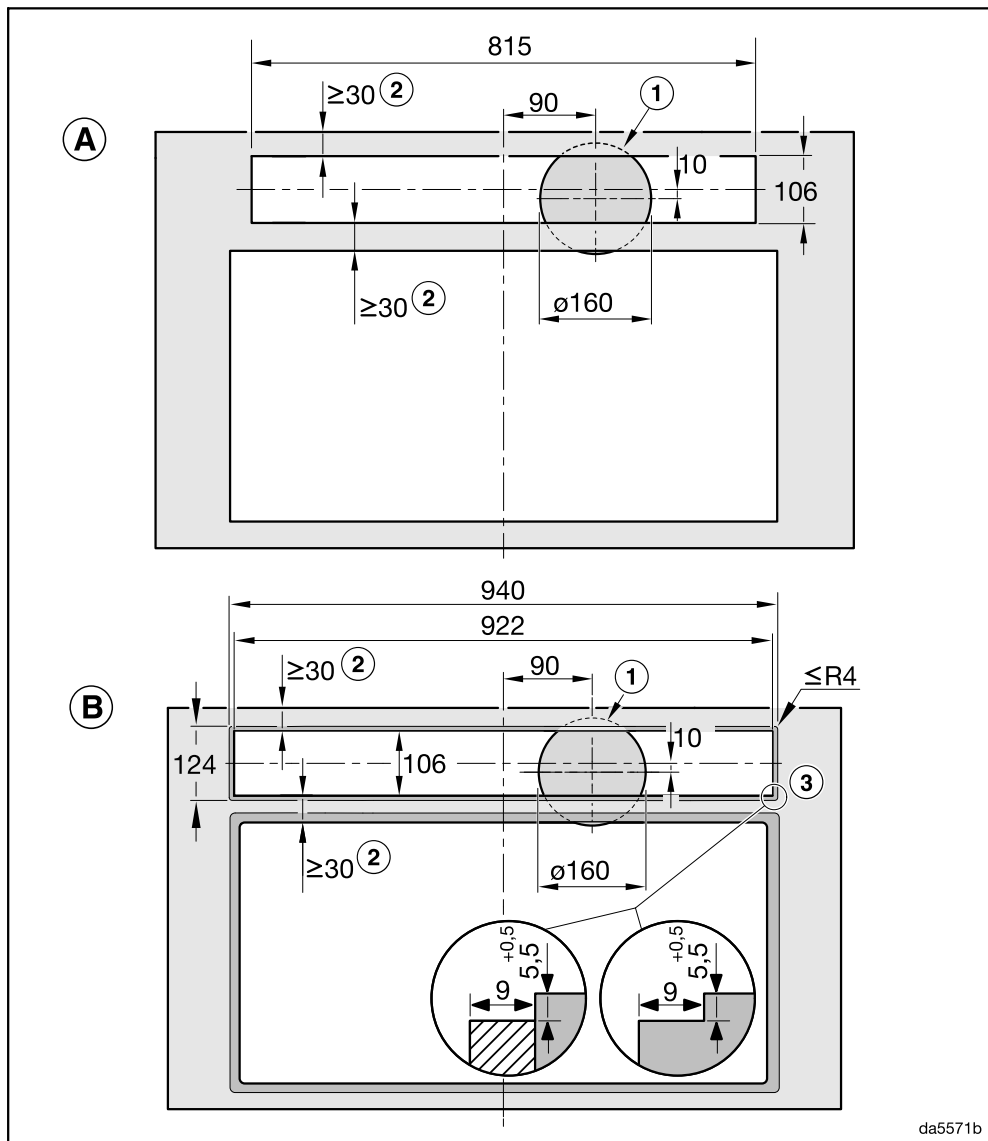
Exemplo: combinação com KM 8684 FL ou KM 8685 FL

Instalação à face



da5562

DAD 6980: Instalação do exaustor e da placa em secções separadas



- (A) Instalação sobre a bancada
- (B) Instalação à face

- ① Secção para um tubo de saída de ar de \varnothing 150 mm na base do móvel
- ② Assegure uma estabilidade suficiente da bancada de trabalho.
- ③ Facetado escalonado em caso de montagem à face numa bancada de trabalho
 - Observe as diferentes larguras de fresagem para a placa e o exaustor.
 - Em vez de um facetado escalonado é possível, como alternativa, ser instalada uma barra de madeira de 5,5 mm deslocada para baixo (não incluída nos acessórios fornecidos).
 - Para evitar que a fresagem fique visível atrás do painel de vidro, pinte a área fresada de preto.

Para a instalação, observe também as indicações nas instruções de utilização e montagem da placa.

Vedar as juntas



Danos devido a produto vedante de juntas inadequado.

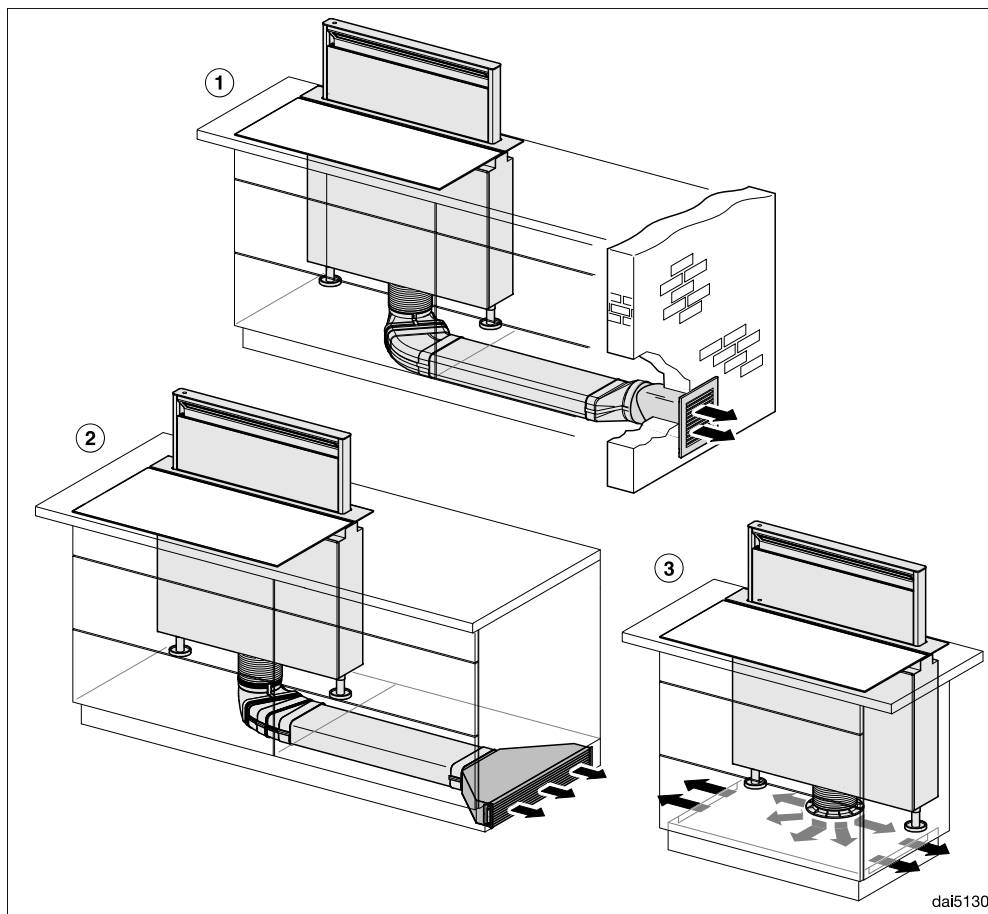
Um produto vedante de juntas inadequado pode danificar a pedra natural.

Para bancadas de trabalho em azulejo ou pedra natural utilize somente produto vedante à base de silicone adequado para estes materiais. Siga as indicações do fabricante.

- Na instalação à face, pulverize a junta entre o exaustor de bancada Downdraft e a placa e, no caso de instalação adjacente, a junta entre o exaustor de bancada Downdraft com um produto vedante à base de silicone resistente a altas temperaturas (mín. 160 °C).

Instalar

Exemplos de montagem



- ① Ar de saída com condutas planas e caixa de parede DMK 150-1
- ② Circulação de ar com condutas planas e caixa de ar recirculado DUU 600
- ③ Modo Plug & Play com conjunto de adaptação DUP 150
No modo Plug & Play assegure uma ventilação suficiente da área do rodapé, p. ex., através de fendas no painel do rodapé.
O corte transversal das aberturas deve no total ser, no mínimo, de 425 cm^2 .
Se o piso for adjacente ao solo ou ao ar exterior, o coeficiente de transmissão de calor do piso não deve exceder $0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$.
O sistema eletrónico do exaustor deve ser comutado para o modo Plug & Play, consulte o capítulo «Primeira colocação em funcionamento», «Configurar o Plug & Play».

Tubo de saída de ar

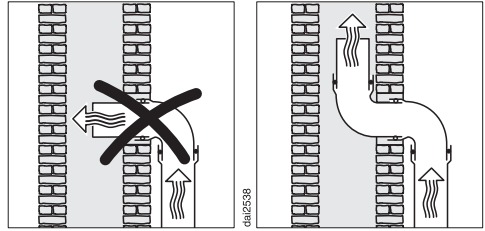
Para efetuar a ligação à saída de ar, utilize somente tubos flexíveis ou lisos de material não inflamável.

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



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.


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

Instalar

Ligação 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 sobrecarregar 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 electricista 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	180 W
Motor da pala	60 W
Iluminação da placa	12 W
Iluminação ambiente	30 W
Potência máxima instalada	282 W
Tensão de rede, frequência	CA 230 V, 50 Hz
Fusível	10 A
Comprimento do cabo de alimentação	1,5 m
Peso	34 kg

Módulo Wi-Fi

Banda de frequência	2,400 a 2,4835 GHz
Potência máxima de transmissão	< 100 mW

Acessório de aquisição posterior para funcionamento por circulação de ar

Conjunto de filtros de odores DKF 30-P ou DKF 30-R (regenerável). Os conjuntos contêm 2 filtros de odores.

É necessário o conjunto de montagem DUP 150 para o modo Plug & Play. O conjunto de montagem contém uma conexão, uma mangueira e um conjunto de filtros de odores DKF 30-P.

Declaração de Conformidade

A Miele declara que este exaustor Downdraft cumpre a Directiva 2014/53/UE.

O texto integral da Declaração de Conformidade UE está disponível num dos seguintes URLs:

- Produtos, Download, em www.miele.pt
- Assistência técnica, pedidos de informações, manuais de utilização, em <https://miele.pt/instrucoes-utilizacao-125> através do nome do produto ou do número de fabrico

Indicação para testes de comparação

A determinação da eficiência de energia deve ser feita no funcionamento por circulação do ar. De fábrica vem regulado o funcionamento por circulação de ar. A conversão para o funcionamento por saída de ar ocorre desativando o contador de horas de funcionamento para o filtro de carvão (ver «Primeira colocação em funcionamento»).

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	DAD 6880 Levantar Ambient
Consumo anual de energia (CAE_{exaustor})	41,1 kWh/ano
Classe de eficiência energética	A
Índice de eficiência energética (IEE_{exaustor})	49,6
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF_{exaustor})	33,4
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de iluminação (EI_{exaustor})	33,0 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	85,1%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	B
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	307,1 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	209 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	453 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	655 m ³ /h
Fluxo de ar máx. ($Q_{\text{máx}}$)	655,0 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	434 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	43 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	62 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	71 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	110,8 W
Consumo de energia no modo de espera (P_s)	0,29 W
Potência nominal do sistema de iluminação	12,0 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	400 lx
Fator de aumento de tempo	0,8

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	DAD 6980 Levantar Ambient
Consumo anual de energia (CAE_{exaustor})	41,1 kWh/ano
Classe de eficiência energética	A
Índice de eficiência energética (IEE_{exaustor})	49,6
Eficiência da dinâmica dos fluidos (EDF_{exaustor})	33,4
Classe de eficiência dinâmica dos fluidos	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de iluminação (EI_{exaustor})	33,0 lx/W
Classe de eficiência de iluminação	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	A
Eficiência de filtragem de gorduras	85,1%
Classe de eficiência de filtragem de gorduras	
A (a mais eficiente) até G (a menos eficiente)	B
Débito de ar medido no ponto de maior eficiência	307,1 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade mínima)	209 m ³ /h
Fluxo de ar (regulação de velocidade máxima)	453 m ³ /h
Fluxo de ar (no modo intensivo ou boost)	655 m ³ /h
Fluxo de ar máx. ($Q_{\text{máx}}$)	655,0 m ³ /h
Pressão de ar medida no ponto de maior eficiência	434 Pa
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade mínima)	43 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (regulação de velocidade máxima)	62 dB
Nível de potência sonora com ponderação A (no modo intensivo ou boost)	71 dB
Potência eléctrica medida no ponto de maior eficiência	110,8 W
Consumo de energia no modo de espera (P_s)	0,29 W
Potência nominal do sistema de iluminação	12,0 W
Iluminação média produzida pelo sistema de iluminação na superfície de cozedura	400 lx
Fator de aumento de tempo	0,8

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

DAD 6880, DAD 6980

pt-PT

M.-Nr. 12 980 190 / 00