



Instruções de utilização e montagem Aparelhos de frio



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

Índice

Medidas de segurança e precauções	4	Arrumação interior	32
Sustentabilidade e proteção do ambiente	14	Mover prateleira com regulação precisa.....	32
Como poupar energia.....	15	Mudar a posição da prateleira da porta/compartimento para garrafas	32
Instalação	17	Alterar o posicionamento de prateleiras/prateleira com iluminação	32
Local de instalação.....	17	Deslocar a prateleira divisível	33
Requisitos de ventilação e exaustão.....	18	Ajustar a prateleira divisível	33
Instalação de vários aparelhos de frio lado a lado.....	18	Alterar a posição da prateleira para garrafas.....	33
Instalação Side-by-Side (dependendo do modelo).....	19	Espaço para um tabuleiro.....	34
Troca do sentido de abertura da porta	19	Retirar e voltar a encaixar a caixa separadora.....	34
Encomenda de instruções de montagem impressas.....	19	Utilizar a prateleira para garrafas na placa de separação	34
Instalar o aparelho de frio.....	19	Alterar o posicionamento do filtro Active AirClean	34
Alinhar o aparelho de frio	20	Acessórios fornecidos em conjunto	35
Integrar o aparelho de frio numa bancada de cozinha	20	35
Dimensões do aparelho.....	23	Acessórios opcionais.....	35
Ligação elétrica	26	Ligar e desligar o aparelho	36
Descrição do aparelho	27	Antes da primeira utilização	36
Vista geral do aparelho	27	Ligar o aparelho de frio	36
Visor inicial	29	Encher e colocar o reservatório de água para o nebulizador	36
Compreender princípio de utilização.....	29	Ligar o aparelho de frio	36
Modo de regulação 	30	Desligar o aparelho de frio.....	36
		Ter em atenção no caso de ausência prolongada	36
		Requisitos para a ligação em rede ..	37
		Ligar em rede pela 1.ª vez.....	37
		Efetuar Scan & Connect.....	37
		Utilizar	38
		A temperatura correta	38
		Indicação de temperatura	38
		Regular a temperatura	38
		Utilizar a função SuperCool.....	39

Armazenar alimentos no compartimento frigorífico	40	Remover e desmontar os acessórios para a limpeza	54
Várias zonas de refrigeração	40	Limpeza do aparelho e paredes laterais	58
Armazenar os alimentos embalados ou sem estarem embalados?	41	Limpar a junta da porta	58
Armazenar alimentos na zona PerfectFresh Active.....	41	Limpar as zonas de arejamento e ventilação	59
Zona PerfectFresh Active	41	Depois da limpeza.....	59
Compartimento fresco húmido	41	Resolver problemas	60
Compartimento fresco seco	44	Iluminação interior	66
Regulações suplementares	46	Causa dos ruídos.....	68
Explicações sobre as respetivas regulações.....	46	Serviço de assistência técnica	70
Modo Festa 	46	Contacto no caso de avarias	70
Modo Férias 	46	Base de dados EPREL.....	70
Ligar a função de bloqueio  / 	46	Garantia.....	70
Modo Sabbath 	47	Informações	71
Alterar o período de tempo até o alarme de porta aberta soar 	48	Declaração de Conformidade	71
Ligação em rede.....	48	Direitos de autor e licenças	71
Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme  / 	49		
Alterar a luminosidade do visor 	50		
Desativar o modo de demonstração 	50		
Repor as regulações de fábrica 	50		
Informações 	50		
Indicador de substituição do filtro de odores 	50		
Modo de limpeza 	51		
Limpeza e manutenção	52		
Descongelo	52		
Indicações sobre o produto de limpeza	52		
Preparar o aparelho de frio para a limpeza.....	52		
Limpar interior.....	53		
Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça	53		

Medidas de segurança e precauções

Este aparelho de frio cumpre as normas de segurança em vigor. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em lesões nas pessoas e danos materiais.

Leia as instruções de utilização e montagem atentamente antes de colocar o aparelho de frio em funcionamento. Contêm informações importantes sobre a instalação, segurança, utilização e manutenção. Desta forma, não só se protege, como também evita danos no aparelho de frio.

Conforme a norma CEI 60335-1, a Miele chama expressamente a atenção para o facto de que as informações disponíveis relacionadas à instalação do aparelho de frio, assim como as indicações de segurança e avisos devem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

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

Guarde as instruções de utilização e montagem. Entregue as instruções de utilização e montagem a um futuro proprietário.

Uso adequado

► O aparelho de frio destina-se a uso doméstico e em condições de instalação equiparáveis ao uso doméstico como, por exemplo, em lojas, escritórios e condições de trabalho similares:

- em propriedades agrícolas;
- de clientes em hotéis, motéis, pousadas e outros ambientes domésticos típicos.

Este aparelho de frio não se destina a ser utilizado no exterior.

► Utilize o aparelho de frio somente no contexto doméstico habitual para arrefecer e armazenar alimentos.

O aparelho de frio não é adequado para congelar alimentos.

Quaisquer outras utilizações não são permitidas.

► O aparelho de frio não é adequado para armazenamento e refrigeração de medicamentos, plasma sanguíneo, preparados laboratoriais ou matérias e produtos semelhantes submetidos aos regulamentos de dispositivos médicos. O uso inadequado do aparelho de frio pode ter como resultado danos ou a deterioração dos produtos armazenados. Além disso, o aparelho de frio não se destina a funcionar em áreas potencialmente explosivas.

A Miele não se responsabiliza por danos causados pelo uso inadvertido ou por utilização incorreta.

Medidas de segurança e precauções

▶ As pessoas (incluindo as crianças) que, devido às suas capacidades físicas, sensoriais ou psíquicas ou ainda por inexperiência ou desconhecimento, não estejam em condições de utilizar o aparelho de frio com segurança, terão de estar sob vigilância durante a utilização.

Estas pessoas só podem utilizar o aparelho de frio sem serem vigiadas se lhes foi explicado o seu funcionamento de forma que o possam utilizar com segurança e tenham capacidade para reconhecer os perigos daí resultantes.

Crianças em casa

▶ As crianças menores de 8 anos devem ser mantidas afastadas do aparelho de frio, a menos que sejam continuamente supervisionadas.

▶ As crianças a partir de oito anos de idade só podem utilizar o aparelho sem serem vigiadas se lhes foi explicado o seu funcionamento de forma que o possam utilizar com segurança. As crianças devem ter capacidade para reconhecer e compreender o perigo de uma utilização incorreta.

▶ As crianças não devem efetuar trabalhos de limpeza ou manutenção no aparelho sem serem vigiadas.

▶ Vigie as crianças que estejam perto do aparelho. Não permita que as crianças brinquem com o aparelho.

▶ Risco de asfixia. Ao brincar com o material da embalagem (p. ex., películas), as crianças podem embrulhar-se ou tapar a cabeça com o material da embalagem e asfixiar. Mantenha o material da embalagem fora do alcance das crianças.

Segurança técnica

▶ O circuito de refrigeração foi testado quanto a fugas. O aparelho de frio cumpre as normas de segurança vigentes e as diretivas da UE.



Se o circuito de refrigeração estiver danificado, o refrigerante e o óleo podem escapar e incendiar-se.

▶ Aviso: perigo de incêndio/materiais inflamáveis. Este símbolo encontra-se no compressor e indica materiais inflamáveis. Não retire este autocolante.

Medidas de segurança e precauções

O refrigerante contido (informações na placa de características) é ecológico, mas inflamável.

A utilização deste refrigerante ecológico causa, em parte, um aumento do ruído operacional. Além do ruído de funcionamento do compressor, pode ocorrer ruído do fluxo em todo o circuito de refrigeração. Infelizmente, esses efeitos são inevitáveis, mas não afetam o desempenho do aparelho de frio.

Ao transportar e montar/instalar o aparelho de frio, certifique-se de que nenhuma peça do circuito de refrigeração é danificada. Um refrigerante projetado pode provocar lesões oculares e o refrigerante que escapa pode se incendiar.

No caso de danos:

- Evite chamas abertas ou fontes de ignição.
- Desligue o aparelho de frio da rede elétrica.
- Proceda durante alguns minutos ao arejamento do local onde o aparelho de frio está instalado.
- Contacte o serviço de assistência técnica.

▶ Quanto maior a quantidade de produto refrigerante num aparelho de frio, maior deve ser o espaço em que o aparelho é instalado. No caso de eventual fuga, em espaços demasiados pequenos pode formar-se uma mistura de ar/gás inflamável. Por cada 8 g de produto refrigerante tem de existir um espaço mínimo de 1 m³. A quantidade de produto refrigerante está indicada na placa de características na parte interna do aparelho de frio.

▶ Se as secções transversais de ventilação e exaustão estiverem tapadas ou obstruídas, pode formar-se uma mistura inflamável de ar/gás em caso de danificação do circuito de refrigeração. Respeite rigorosamente as secções transversais de ventilação e exaustão indicadas. As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas.

▶ Os dados sobre a ligação elétrica (segurança, tensão e frequência) mencionados na placa de características do aparelho devem corresponder à tensão da rede elétrica, para que sejam evitadas avarias no aparelho.

Compare estes dados antes de efetuar a ligação. Em caso de dúvida consulte um electricista qualificado.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ A segurança elétrica do aparelho só está garantida se a ligação à corrente for efetuada por meio de uma tomada com contacto 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.
- ▶ Para que, em caso de emergência, o aparelho de frio possa ser desligado rapidamente da corrente elétrica, a tomada deve ficar instalada em local acessível e nunca atrás do aparelho.
- ▶ Se o cabo de alimentação estiver danificado, desligue imediatamente o aparelho de frio da rede elétrica. Contacte o serviço de assistência técnica.
- ▶ Um cabo de alimentação danificado só pode ser substituído por um cabo de alimentação especial do mesmo tipo (pode ser obtido na loja online da Miele ou 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.
- ▶ Tomadas múltiplas ou um cabo de prolongamento não garantem a segurança necessária (risco de incêndio). Não utilize estes dispositivos para ligar o aparelho à corrente elétrica.
- ▶ Se a humidade entrar em contacto com os componentes elétricos ou com o cabo de alimentação poderá causar curto-circuito. Por este motivo, o aparelho de frio não deve funcionar em espaços húmidos (p. ex., garagem, lavandarias, etc.).
- ▶ Este aparelho não pode ser utilizado em unidades móveis (por ex. embarcações).

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Danos no aparelho podem pôr a sua segurança em risco. Verifique se há algum dano visível. Nunca ponha um aparelho com defeito em funcionamento.
- ▶ Este aparelho de frio não se destina a ser utilizado como aparelho de encastrar.
- ▶ Ao instalar ou ao efetuar trabalhos de manutenção ou de reparação deverá desligar o aparelho da corrente elétrica. O aparelho só está desligado da corrente elétrica quando:
 - os disjuntores do quadro elétrico estiverem desligados; ou
 - os fusíveis roscados da instalação elétrica estiverem completamente desaparafusados; ou
 - o cabo de ligação à corrente estiver desligado da tomada. Não puxe pelo cabo de ligação, mas sim pela ficha para o desligamento da corrente.
- ▶ Os trabalhos de instalação e manutenção ou as reparações inadequados podem apresentar perigos consideráveis para o utilizador, pelos quais o fabricante não assume qualquer responsabilidade. Os trabalhos de instalação e manutenção ou as reparações só podem ser efetuados por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ Perde-se o direito à garantia se o aparelho de frio não for reparado por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele.
- ▶ Recomendamos a substituição dos componentes defeituosos por peças de substituição originais. Caso sejam instaladas corretamente peças de substituição originais, a Miele garante o cumprimento integral dos requisitos de segurança e os direitos ao abrigo da garantia permanecem inalterados.
- ▶ Este aparelho de frio está equipado com uma lâmpada especial devido a requisitos específicos (por exemplo, em relação à temperatura, humidade, resistência química, resistência ao atrito e vibração). Esta lâmpada só pode ser utilizada para o fim previsto. A lâmpada não é adequada para iluminação ambiente. A substituição só pode ser efetuada por um técnico qualificado ou pelo serviço de assistência técnica da Miele. Este aparelho de frio contém várias fontes de luz da classe de eficiência energética F, no mínimo.

Instalação adequada

- ▶ Ao instalar o aparelho de frio, não se esqueça de seguir as instruções de instalação em anexo.
- ▶ Efetue a troca do sentido de abertura da porta (se necessário) conforme as instruções de montagem.
- ▶ Os aparelhos de frio com um «S» no identificador de modelo podem ser instalados lado a lado como uma combinação Side-by-Side:
 - Efetue a instalação de acordo com as instruções de montagem em anexo.
 - Não altere o batente da porta, pois a disposição dos aparelhos de frio está predeterminada.
- ▶ Use sempre luvas de proteção ao transportar e instalar o aparelho de frio.
- ▶ O aparelho de frio é pesado e, com a(s) porta(s) do aparelho aberta(s)/fechada(s), tende a tombar para a frente:
 - Transporte ou desloque o aparelho de frio com pelo menos 2 pessoas.
 - Troque o sentido de abertura da porta do aparelho de frio com pelo menos 2 pessoas.
 - Coloque o aparelho de frio com ajuda de pelo menos 2 pessoas.
 - Nunca deixe o aparelho de frio sem vigilância durante a colocação.

Utilização adequada

- ▶ O aparelho foi concebido para uma determinada classe climática, (temperatura ambiente), cujos limites devem ser mantidos. A classe climática correspondente está indicada na placa de características situada no interior do aparelho. Uma temperatura ambiente mais baixa provoca períodos de inatividade mais longos do compressor, fazendo com que o aparelho não seja capaz de manter a temperatura necessária.
- ▶ As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas. Caso contrário, o fluxo de ar não será garantido. O consumo de energia aumenta e pode causar danos em componentes.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Risco de danos devido a alimentos com gordura e óleo. Se armazenar alimentos gordurosos ou oleaginosos no aparelho de frio ou na porta do aparelho, deve certificar-se de que um eventual derramamento de gordura ou óleo não possa entrar em contacto com as peças de plástico do aparelho de frio. Isso pode resultar na formação de fissuras no plástico, fazendo com que o plástico quebre ou rompa.
- ▶ Risco de incêndio e de explosão devido a misturas de gases inflamáveis. Não guarde no aparelho de frio materiais explosivos ou qualquer outro produto que contenha gás propulsor inflamável (como, p. ex., latas de spray). As misturas de gases inflamáveis podem inflamar-se devido a componentes elétricos. As latas de spray correspondentes são reconhecíveis pelo rótulo impresso ou por um símbolo de chama. Gases existentes podem inflamar-se devido a componentes elétricos.
- ▶ Risco de explosão. Não use aparelhos elétricos dentro do aparelho de frio (p. ex., para fazer gelados). Isso pode haver provocar formação de faíscas.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. Não armazene no compartimento congelador latas e garrafas com bebidas gasosas ou com líquidos que possam congelar. As latas ou as garrafas podem rebentar.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. As garrafas que tenham sido colocadas no compartimento congelador para arrefecimento rápido devem ser retiradas do compartimento congelador o mais tardar ao fim de uma hora. As garrafas podem rebentar.
- ▶ Risco de lesões. Não toque nos alimentos congelados nem em peças metálicas se tiver as mãos molhadas. As mãos podem gelar.
- ▶ Risco de lesões. Não deverá consumir ou levar à boca os cubos de gelo ou gelados imediatamente depois de os retirar do congelador. As temperaturas muito baixas do alimento podem provocar ferimentos nos lábios e língua.
- ▶ Alimentos descongelados ou semi-descongelados não devem voltar a ser congelados. Consuma-os de imediato porque os alimentos perdem valores nutritivos e deterioram-se facilmente. Estes alimentos depois de cozinhados podem voltar a ser congelados.

Medidas de segurança e precauções

▶ Se consumir alimentos fora de prazo corre o risco de intoxicação alimentar.

O tempo de armazenamento depende de vários fatores como por ex. do grau de frescura, da qualidade dos produtos e da temperatura de armazenamento. Verifique a data de validade e as indicações de armazenamento indicadas pelo fabricante do alimento.

Para aparelhos em aço inoxidável:

▶ Utilizando substâncias adesivas o revestimento da porta em aço inoxidável fica danificado e perde o efeito protetor contra a sujeira. Não cole qualquer tipo de autocolante na porta do aparelho nem fixe nada utilizando fita adesiva, fita transparente ou outro tipo de cola.

▶ A superfície é sensível a arranhões. Mesmo os ímãs podem provocar riscos.

Acessórios e peças de substituição

▶ Recomendamos a utilização de acessórios originais da Miele. Se forem montadas ou ligadas outras peças, pode ficar excluído o direito à garantia e/ou a responsabilidade pelo produto.

▶ As peças de substituição originais da Miele são mantidas por, pelo menos, 10 anos e até 15 anos após o final de produção do seu aparelho de frio.

Limpeza e manutenção

▶ Nunca deverá lubrificar a borracha de vedação da porta. Com o decorrer do tempo ficará porosa e terá de ser substituída.

▶ O vapor de aparelhos de limpeza a vapor pode atingir peças condutoras elétricas e provocar curto circuito.

Para efetuar a limpeza e descongelar o aparelho não utilize um aparelho de limpeza a vapor.

▶ Aviso. Não utilize qualquer meio auxiliar mecânico ou outro que não tenha sido recomendado pelo fabricante para acelerar o processo de descongelação.

▶ Objetos pontiagudos ou afiados danificam o gerador de frio e o aparelho fica inoperável. Por isso não utilize objetos pontiagudos ou afiados para

- retirar gelo do aparelho,
- ou soltar cuvetes e alimentos.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Para descongelar o aparelho não utilize aquecedores elétricos ou velas. Risco de danos materiais.
- ▶ Não utilize sprays de descongelação ou descongeladores. Sprays de descongelação e descongeladores podem provocar a formação de gases explosivos, conter solventes ou agentes de expansão que podem danificar as partes plásticas ou que podem ser prejudiciais à saúde.

Transporte

- ▶ Para evitar danos, transporte o aparelho de frio sempre na posição vertical e na embalagem de transporte.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. Devido ao peso elevado do aparelho de frio, efetue o seu transporte com a ajuda de uma segunda pessoa.

Eliminação do seu aparelho antigo

- ▶ Crianças a brincar podem ficar trancadas no aparelho de frio e asfixiar.
 - Desmonte a(s) porta(s) do aparelho.
 - Retire as gavetas.
 - Deixe as prateleiras no aparelho de frio para que crianças não possam entrar facilmente.
 - Se necessário, destrua a fechadura da porta do seu aparelho de frio antigo. Assim irá impedir que crianças ao brincarem fiquem trancadas dentro do aparelho, correndo risco de vida.
- ▶ Perigo de choque elétrico!
 - Corte a ficha do cabo de alimentação.
 - Corte o cabo de alimentação do aparelho antigo.

Descarte a ficha e o cabo de alimentação separadamente do aparelho antigo.

- ▶ Durante e após o descarte, certifique-se de que o aparelho de frio não é colocado perto de gasolina ou outros gases e líquidos inflamáveis.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ Risco de incêndio devido a fugas de óleo ou refrigerante. O refrigerante e o óleo contidos são inflamáveis. O refrigerante ou óleo que vaza pode inflamar-se se a concentração for suficientemente elevada e em contacto com uma fonte de calor externa. Certifique-se de que o circuito de refrigeração não é danificado durante a eliminação. Assim evita fugas descontroladas de refrigerante (informações na placa de características) e de óleo.
- ▶ As fugas de produto refrigerante podem provocar lesões oculares. Não danifique peças do sistema de refrigeração, por exemplo:
- perfurando os tubos de circulação do produto refrigerante;
 - dobrando os tubos;
 - raspando camadas protetoras de superfícies.

Símbolo no compressor (conforme o modelo)

Esta indicação é relevante apenas para a reciclagem. Em funcionamento normal, não existe risco.



- ▶ O óleo no compressor pode ser fatal se ingerido ou se entrar nas vias respiratórias.

Sustentabilidade e 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 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.



Certifique-se de que o seu aparelho de frio não é danificado até que possa ser devidamente eliminado de uma forma ecológica.

Desse modo fica garantido que tanto o refrigerante existente no circuito de refrigeração como o óleo existente no compressor não escapam para o ambiente.

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.

Sustentabilidade e proteção do ambiente


Como poupar energia...

- Local de instalação** O aparelho de frio tem de arrefecer mais frequentemente a temperaturas ambientes mais elevadas e consome mais energia no processo. Por isso:
- Instale o aparelho de frio num espaço bem arejado.
 - Não instale o aparelho de frio ao lado de uma fonte de calor (resistência, fogão).
 - Proteja o aparelho de frio da incidência direta de raios solares.
 - Assegure uma temperatura ambiente ideal próxima de 20 °C.
 - Mantenha livres as secções transversais de arejamento e ventilação e limpe-lhes regularmente o pó.
- Regulação da temperatura** Quanto mais baixa for a temperatura regulada, mais alto será o consumo energético. Recomendam-se as seguintes regulações:
- Compartimento frigorífico 4 a 5 °C.
 - Zona PerfectFresh Active próxima de 0 °C.
- Utilização** O consumo de energia aumenta devido ao calor introduzido e à obstrução da circulação de ar. Por isso:
- Abra a(s) porta(s) do aparelho apenas durante o tempo necessário. Uma boa classificação dos alimentos ajuda na orientação.
 - Feche totalmente a(s) porta(s) do aparelho após a abertura.
 - Deixe alimentos e bebidas quentes arrefecer antes de os armazenar no aparelho de frio.
 - Armazene os alimentos bem embalados ou devidamente tapados.
 - Não encha demasiadamente os compartimentos para que o ar possa circular.
 - Coloque os alimentos congelados no compartimento frigorífico para descongelarem.
 - Coloque as gavetas e as prateleiras tal como foram fornecidas de fábrica.

Sustentabilidade e proteção do ambiente

- Mantenha uma distância de 25 mm entre a parte de trás do aparelho e a parede.


Local de instalação

 Risco de incêndio e de danos causados por aparelhos que irradiam calor.

Os aparelhos que irradiam calor podem inflamar-se e fazer com que o aparelho de frio incendeie.


O cabo de alimentação não deve entrar em contacto com fontes de calor.

Não instale aparelhos que irradiam calor como, por ex., minifornos, placas com zonas duplas ou torradeiras, por cima do aparelho de frio.

 Risco de incêndio e de danos devido a chamas abertas.

As chamas abertas podem fazer com que o aparelho de frio incendeie.

Mantenha chamas abertas como, p. ex., uma vela, longe do aparelho de frio.

 Risco de incêndio e de danos devido a uma instalação incorreta.

Se a ficha e os cabos de alimentação tocarem na parte de trás do aparelho de frio, estes podem ser danificados por vibrações e provocar um curto-circuito.

As fichas ou cabos de alimentação não devem tocar no aparelho de frio.


Os cabos de alimentação não devem ficar presos ou ser danificados.

Não ligar outros aparelhos às tomadas na parte de trás deste aparelho de frio.

Não posicionar ou utilizar tomadas múltiplas, réguas de distribuição ou outros aparelhos eletrónicos (como, p. ex., transformadores de halogéneo) na área traseira.

É adequado um espaço seco e bem ventilado.

O piso no local de instalação deve ser horizontal e nivelado e deve ter a mesma altura que o piso circundante.

 Risco de danos devido a elevada humidade do ar.

No caso de humidade do ar elevada, o condensado pode ficar depositado nas superfícies externas do aparelho de frio.

Esta água condensada pode provocar corrosão nas paredes exteriores do aparelho.

Instale o aparelho de frio num espaço seco e/ou climatizado com ventilação suficiente.

Após a montagem/instalação certifique-se de que a(s) porta(s) do aparelho fecha(m) corretamente e o aparelho de frio foi montado/instalado tal como descrito. As secções transversais de ventilação e exaustão indicadas têm de ser mantidas.

Quando escolher o local de instalação, tenha em consideração que o consumo de energia do aparelho de frio aumenta caso este se encontre próximo de uma fonte de aquecimento, um fogão ou outra fonte de calor. Evite a incidência direta da luz do sol. Temperaturas ambiente mais elevadas aumentam o consumo de energia, uma vez que o compressor funciona durante mais tempo.

Classe climática


O aparelho de frio foi concebido para uma determinada classe climática, (temperatura ambiente), cujos limites devem ser mantidos. A classe climática está indicada na placa de características situada no interior do aparelho de frio.

Instalação

Classe climática	Temperatura ambiente
SN	10 até 32 °C
N	16 até 32 °C
ST	16 até 38 °C
T	16 até 43 °C
SN-ST	10 até 38 °C
SN-T	10 até 43 °C

Uma temperatura ambiente mais baixa provoca períodos de inatividade mais longos do compressor. Isso pode levar a temperaturas mais elevadas no aparelho de frio e subsequentes danos.

Requisitos de ventilação e exaustão

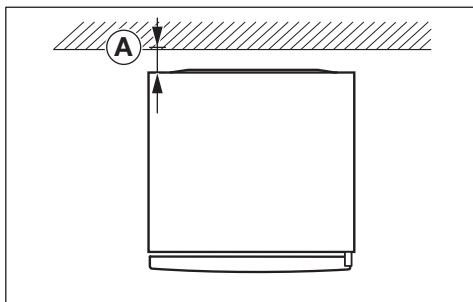
 Risco de incêndio e de danos devido a ventilação inadequada.

Se o aparelho de frio não for suficientemente ventilado, o compressor liga com mais frequência e funciona durante períodos mais longos. Isto leva ao aumento do consumo de energia e ao aumento da temperatura de funcionamento do compressor. Isto pode causar danos no aparelho de frio. Certifique-se de que o aparelho de frio está suficientemente ventilado e arejado:

Respeite sempre as secções transversais de ventilação e exaustão especificadas.

As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas.


Limpe regularmente as zonas de ventilação para remover pó e sujidade.



O consumo de energia foi determinado com uma distância \textcircled{A} = 25 mm entre a parte de trás do aparelho e a parede. Se a distância à parede for inferior a 25 mm, o aparelho continua a funcionar, mas o consumo de energia aumentará ligeiramente. A condensação pode também formar-se a temperaturas ambiente elevadas.

O ar na parede posterior do aparelho de frio aquece. Portanto, deve ser assegurado um fluxo de ar adequado (ver secção «Dimensões do aparelho»).

Instalação de vários aparelhos de frio lado a lado

 Perigo de danos devido a condensado nas paredes externas do aparelho.

No caso de uma humidade do ar elevada pode depositar-se condensado entre as exteriores do aparelho de frio e levar a corrosão.

Por norma, **não** instale um aparelho de frio com outros aparelhos de frio **diretamente** ao seu lado.

Deve ser mantida uma distância mínima de 70 mm entre os aparelhos de frio.

Instalação Side-by-Side (dependendo do modelo)


O seu congelador pode ser instalado à esquerda de outro frigorífico, uma vez que está equipado com um aquecimento integrado na parede lateral direita (ver secção «Dimensões do aparelho»).

O frigorífico também deve estar equipado com um aquecimento integrado na parede lateral esquerda.

Dica: Contacte o seu distribuidor para saber que combinações são possíveis com o seu aparelho de frio.


Dependendo do modelo, o conjunto de montagem Side-by-Side está incluído com o congelador. As instruções de montagem descrevem como os aparelhos de frio são montados lado a lado.

Troca do sentido de abertura da porta

 Risco de lesões e de danos devido ao elevado peso da porta.


Se a troca do batente da porta for efetuada por uma única pessoa, haverá um risco maior de lesões e danos.

O batente da porta deve ser impreteivelmente trocado com a ajuda de uma 2.^a pessoa.

 Perigo de danos nos componentes elétricos.

Existem componentes condutores sob tensão na dobradiça da porta (dependendo do modelo).

Desligue a ficha da tomada antes de fazer a troca do sentido de abertura da porta.

 Efetue a troca do sentido de abertura da porta conforme as instruções de montagem (ver código QR).




M.-Nr. 12083750

Encomenda de instruções de montagem impressas

Pode encomendar gratuitamente à Miele instruções de montagem impressas.


Encontra todos os dados de contacto da Miele no final deste documento. Indique a designação do modelo e o número de série na placa de características.

Instalar o aparelho de frio

 Pode haver risco de lesões e de danos devido à inclinação do aparelho de frio.

Se o aparelho de frio for instalado por uma única pessoa, haverá um risco maior de lesões e danos.

Instale sempre o aparelho de frio com a ajuda de uma 2.^a pessoa.

 Risco de danos através a choque da porta do aparelho.

A porta do aparelho pode bater na parede da divisão e ser danificada. Monte o limitador de abertura da porta anexo antes de o aparelho ser instalado.

Proteja a porta do aparelho de choques, p. ex., através de distanciadores colocados na parede da divisão.

Instalação

⚠ Risco de danos do piso.
Mover o aparelho de frio pode causar danos no piso.
Movimente o aparelho de frio com cuidado sobre pavimentos sensíveis.

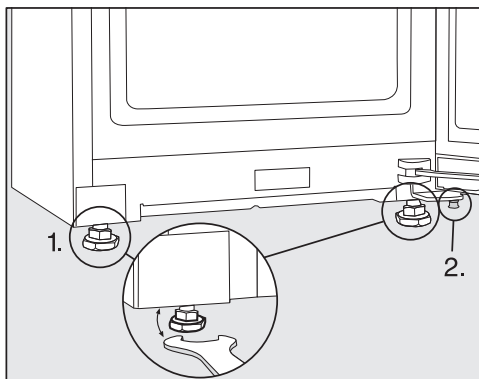
Para facilitar a instalação, existem na zona posterior e superior do aparelho de frio pegas de transporte e em baixo existem rodas de transporte (dependendo do modelo).

Instale o aparelho sem carga/alimentos no interior.

- Ligue o aparelho de frio à rede elétrica tal como indicado no capítulo «Ligação elétrica».
- Movimente o aparelho de frio com cuidado para o local previsto de instalação.
- Coloque o aparelho de frio com a parte de trás do aparelho em frente à parede, tendo em conta a distância necessária.

Alinhar o aparelho de frio

⚠ Perigo de danos e ferimentos devido à queda da porta do aparelho ou à inclinação do aparelho de frio.
Se o pé ajustável adicional no apoio inferior não assentar corretamente no chão, a porta do aparelho pode cair ou o aparelho de frio pode tombar.
Desenrosque o pé ajustável com a chave de bocas fornecida até que este assente no chão.
Depois, desenrosque o pé ajustável mais um quarto de volta.



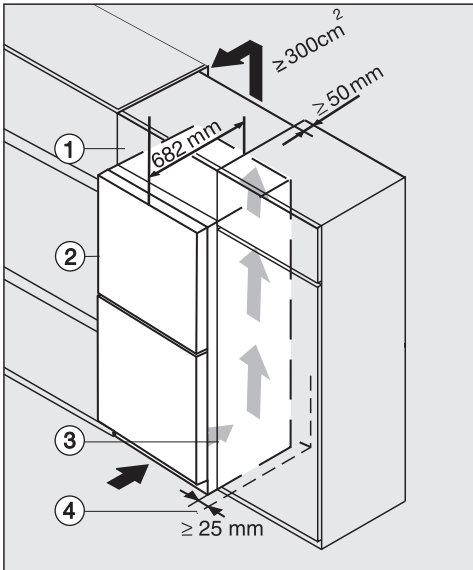
■ Alinhe o aparelho de frio com recurso a um nível de bolha de ar e a chave de bocas fornecida e apoie a porta do aparelho.

1. Ajuste os pés de nivelamento frontais.
2. Desenrosque o pé ajustável adicional de modo que o pé ajustável assente no chão. Depois, desenrosque o pé ajustável mais um quarto de volta.

Integrar o aparelho de frio numa bancada de cozinha

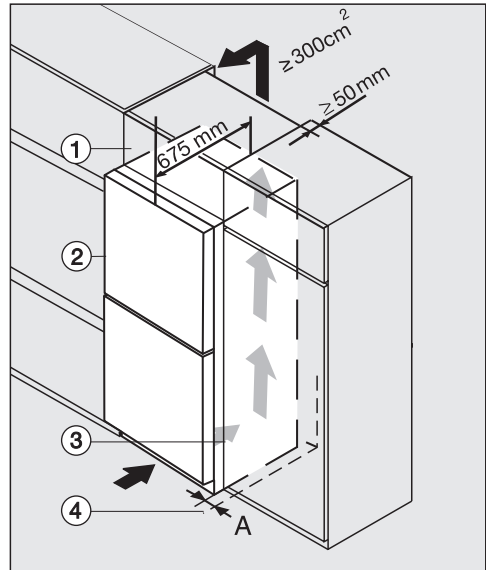
O aparelho de frio pode ser cercado por armários de cozinha.

O consumo de energia foi determinado com uma distância de 25 mm entre a parte de trás do aparelho e a parede. Se a distância à parede for inferior a 25 mm, o aparelho continua a funcionar, mas o consumo de energia aumentará ligeiramente. A condensação pode também formar-se a temperaturas ambiente elevadas.



Aparelho de frio com frente em vidro
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx Xobsw/matt, bb,
brws, bs, grgr


- ① Armário de remate
- ② Aparelho de frio, profundidade da porta = 82 mm
- ③ Armário de cozinha
- ④ Parede divisória



K(S)/FN(S)/KFN 4xxx Xedst/cs, ws, bst, el

- ① Armário de remate
 - ② Aparelho de frio, profundidade da porta = 75 mm
 - ③ Armário de cozinha
 - ④ Parede divisória
- A** = 25 mm (com zona côncava do puxador)/
60 mm (com pega)

Instalação

 Risco de incêndio e de danos devido a ventilação inadequada.

Se o aparelho de frio não for suficientemente ventilado, o compressor liga com mais frequência e funciona durante períodos mais longos. Isto leva ao aumento do consumo de energia e ao aumento da temperatura de funcionamento do compressor. Isto pode causar danos no aparelho de frio. Certifique-se de que o aparelho de frio está suficientemente ventilado e arejado:

Respeite sempre as secções transversais de ventilação e exaustão especificadas.

As secções transversais de ventilação e exaustão não podem ser tapadas ou obstruídas.

Limpe regularmente as zonas de ventilação para remover pó e sujidade.

Quanto maiores forem as secções transversais de ventilação e exaustão, mais o compressor poupa energia.

- Instale o aparelho de frio junto ao armário de cozinha.
- A frente do aparelho deve sobressair pelo menos na medida da profundidade da porta relativamente à frente do

armário de cozinha. Desse modo, é possível abrir e fechar a porta do aparelho sem quaisquer problemas.

- Se o aparelho de frio for instalado junto a uma parede divisória ④, deve existir, do lado das dobradiças, entre a parede divisória ④ e o aparelho de frio ②, uma distância (A).
- Para nivelar a altura do aparelho de frio com a altura da bancada da cozinha, é possível montar um armário de remate ① correspondente sobre o aparelho de frio.

Deve haver um canal de exaustão com 50 mm de profundidade em toda a largura do armário de remate.

A secção transversal de exaustão por baixo do teto da cozinha deve ter no mínimo 300 cm², para que o ar aquecido possa sair sem obstáculos.

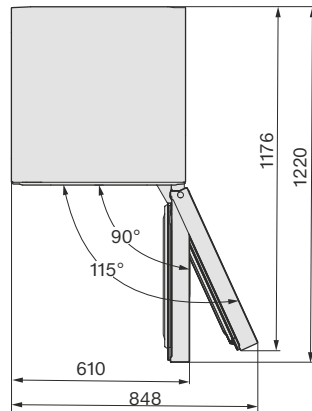
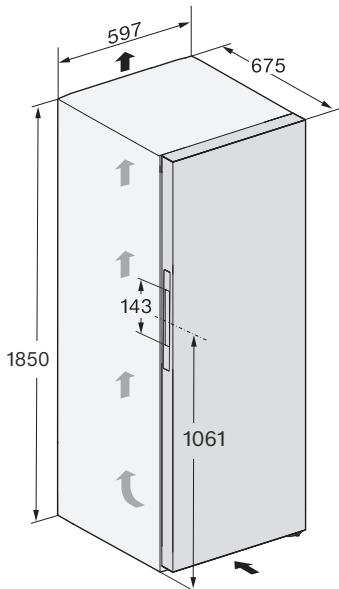
Dimensões do aparelho

Dimensões de instalação/Vista superior

KS 4887 ... edt/cs

Todas as dimensões são indicadas em mm.

Um funcionamento correto do aparelho de frio é garantido se as secções transversais de arejamento e ventilação indicadas forem mantidas livres.

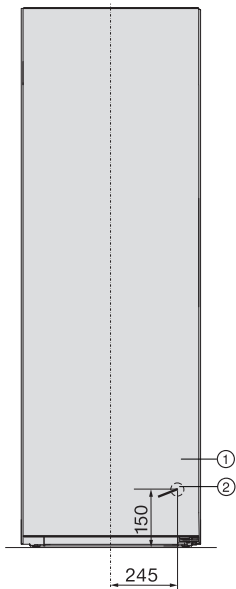


Instalação

Ligações

KS 4887 ... edt/cs

Todas as dimensões são indicadas em mm.



① Vista de frente

② Cabo de ligação, comprimento = 2000 mm

No serviço de assistência técnica da Miele pode obter um cabo de ligação mais longo.

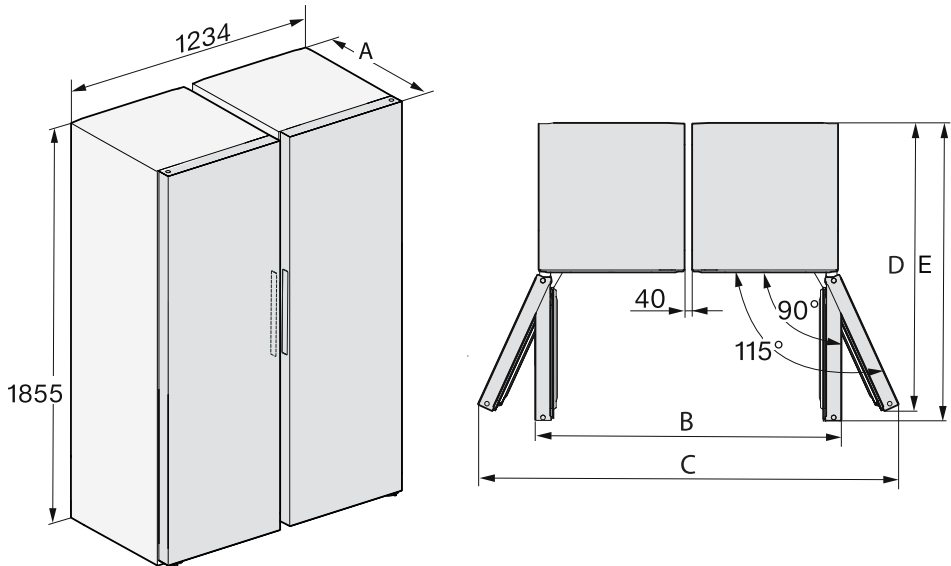
Dimensões de instalação/Vista superior

FNS 4882 ... edt/cs + KS 4887 ... edt/cs

Para mais informações, consultar a secção «Instalação de múltiplos aparelhos de frio Instalação Side-by-Side» neste capítulo e as instruções de montagem do conjunto de montagem Side-by-Side.

Todas as dimensões são indicadas em mm.

Um funcionamento correto dos aparelhos de frio é garantido se as secções transversais de arejamento e ventilação indicadas forem mantidas livres.



	A	B	C	D	E
FNS 4882 ... edt/cs + KS 4887 ... edt/cs	675	1260	1736	1176	1220

Instalação

Ligação elétrica

O aparelho de frio só deve ser ligado através do cabo de ligação fornecido a uma tomada com ligação à terra.


Instale o aparelho de frio de forma a que a tomada fique facilmente acessível. Se a tomada não estiver facilmente acessível, certifique-se de que na instalação está disponível um dispositivo seccionador para cada polo.

⚠ Perigo de incêndio devido a sobreaquecimento.

O funcionamento do aparelho de frio 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.

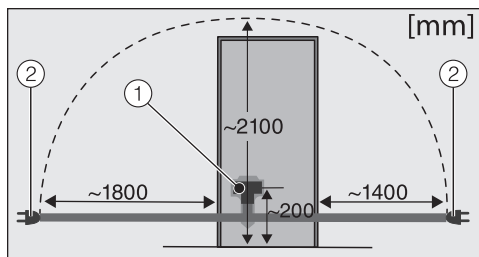
Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do aparelho de frio.

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.

Ligar o aparelho de frio



Parte traseira do aparelho de frio

① Ficha do aparelho

② Ficha de rede

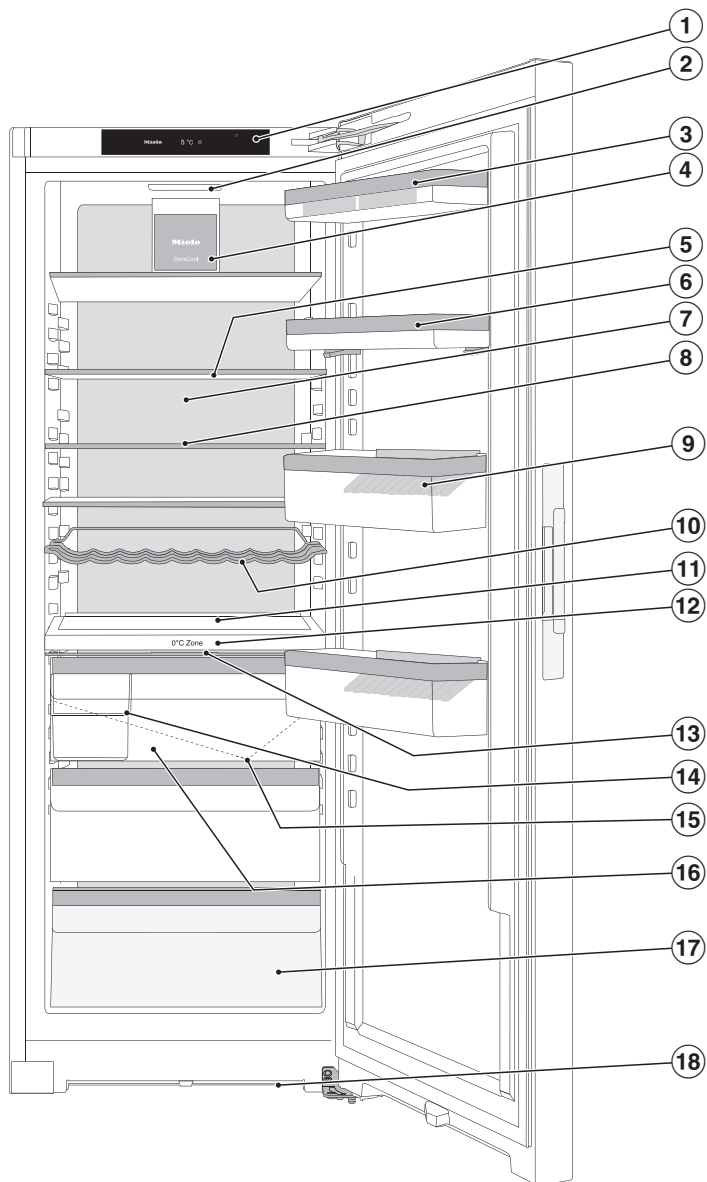
■ Encaixe a ficha do aparelho.

Certifique-se de que a ficha do aparelho encaixa corretamente.

■ Ligue a ficha de rede do aparelho de frio à tomada.

O aparelho de frio encontra-se, agora, ligado à corrente.

Vista geral do aparelho



Descrição do aparelho

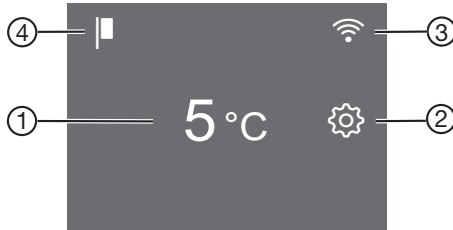
- ① Visor
- ② Iluminação interior (SmartLight):
A iluminação interior adapta-se às condições de luz do ambiente envolvente.
- ③ Prateleira da porta com suporte de ovos na porta do aparelho
- ④ Ventilador com iluminação
- ⑤ Prateleira com iluminação (FlexiLight 2.0)
- ⑥ Prateleira da porta com regulação precisa:
com a prateleira da porta carregada, personalize a altura e crie espaço para garrafas altas.
- ⑦ Parede posterior seca para evitar a condensação
- ⑧ Prateleira divisível (FlexiBoard):
deslize a meia prateleira de vidro dianteira para trás e crie espaço para recipientes altos na área da frente.
- ⑨ Compartimento para garrafas com suporte para garrafas:
pode deslocar o suporte para garrafas para a direita ou para a esquerda e criar espaço para caixas de bebidas.
- ⑩ Prateleira para garrafas variável
- ⑪ Espaço para um tabuleiro (interior XL)
- ⑫ Prato divisório com prateleira para garrafas, reservatório de água e nebulizador (humidificador):
frutas e legumes armazenados são pulverizados sempre que se a porta é aberta e também aprox. a cada 90 minutos.
- ⑬ Tapa do compartimento para regular a humidade do ar para o compartimento fresco húmido
- ⑭ Caixa separadora:
guarde aqui, p. ex., alimentos sensíveis à pressão, p. ex. bagas.
- ⑮ Calha e orifício de escoamento da água de descongelação:
a condensação precipitada escorre e vaporiza automaticamente.
- ⑯ Compartimento fresco húmido para fruta e legumes (zona PerfectFresh Active)
- ⑰ Compartimento fresco seco com baixa temperatura para alimentos que se dete-
rioram facilmente (zona PerfectFresh Active)
- ⑱ Secção transversal de ventilação


Visor inicial

O visor pode ficar riscado se forem utilizados objetos pontiagudos e afiados como, p. ex. lápis ou caneta.


Toque no visor apenas com os dedos.

Se os seus dedos estiverem frios, o visor poderá não reagir.



- ① Indicação da temperatura para o compartimento frigorífico
- ② Tecla sensora do modo de regulação  para seleccionar diferentes funções no modo de regulação
- ③ Indicação do estado de ligação (apenas visível se a ligação em rede tiver sido configurada)
- ④ Indicação do modo de demonstração (apenas visível se a função modo de demonstração estiver ligada)














Compreender princípio de utilização

- Toque na área desejada/no símbolo desejado no visor inicial.
 - Deslize para a esquerda ou direita através do visor até o valor desejado/o símbolo desejado ser exibido no centro.
 - Para confirmar, prima a seleção desejada no visor.
- O valor/símbolo selecionado acende (com algumas exceções) a cor de laranja.
- Para sair do nível de regulação, prima  ou OK.






Descrição do aparelho

Modo de regulação

Pode seleccionar diferentes funções no modo de regulação e, em parte, alterar algumas das regulações:

Símbolo	Função	Regulação de fábrica
	Ligar ou desligar a função Modo Festa (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Ligar ou desligar a função Modo Férias (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Ligar ou desligar a função de bloqueio (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	 (Desligado)
	Desligar o aparelho de frio	—
	Ligar ou desligar a função Modo Sabbat (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Aceder à versão do modo Sabbat	—
	Alterar o período de tempo até o alarme da porta aberta soar (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	1:00
	Alterar os níveis de temperatura na zona PerfectFresh Active (ver capítulo «A temperatura correta»)	5
	Ligar ou desligar o nebulizador (humidificador) ou regular a intensidade do mesmo (ver capítulo «Armazenar alimentos na zona PerfectFresh Active»)	Desligado
	Configurar a função Miele@home pela primeira vez, ativar e desativar a ligação Wi-Fi ou repor a configuração da rede (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	App
	Ligar ou desligar o som das teclas	Ligado
	Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme ou desligá-los completamente (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Ligado /Nível 5

Descrição do aparelho

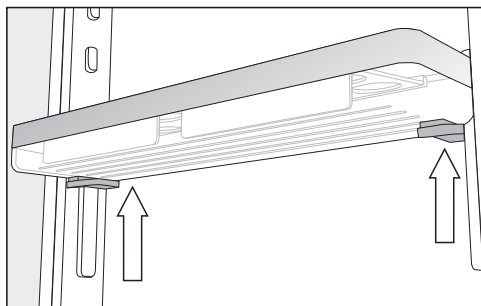
	Alterar a luminosidade do visor (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Nível 4
°C / °F	Alterar a unidade da temperatura (°Celsius ou °Fahrenheit)	°C
	Desligar a função Modo de demonstração (apenas visível quando ligada) (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Repor as regulações de fábrica (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	—
i	Aceder às informações (designação do modelo e número de série) sobre o seu aparelho de frio (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	—
	Ligar o lembrete para mudar o filtro de odores (ver capítulo «Acessórios que podem ser adquiridos posteriormente») (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Ligar ou desligar o modo Limpeza (ver capítulo «Limpeza e manutenção»)	Desligado

Descrição do aparelho

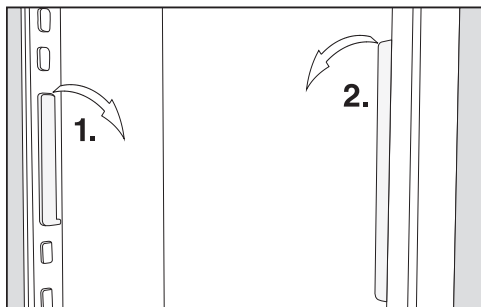
Arrumação interior

Mover prateleira com regulação precisa

Apenas mude a posição das prateleiras da porta e compartimento para garrafas se estas estiverem vazias.



- Segure na prateleira com as duas mãos lateralmente, de modo a pressionar as teclas cinzentas por baixo da prateleira.
- Pressione as teclas cinzentas em simultâneo e desloque a prateleira para cima a partir das barras-guia.



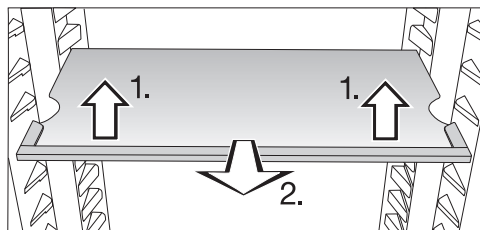
- Retire a barra-guia do entalhe e coloque-a na posição desejada.
- Desloque a segunda barra-guia numa posição paralela à primeira barra.
- Desloque a prateleira a partir de cima pelas barras-guia.

Mudar a posição da prateleira da porta/compartimento para garrafas

Apenas mude a posição das prateleiras da porta e compartimento para garrafas se estas estiverem vazias.

- Deslize as prateleiras da porta e para compartimento para garrafas para cima e retire-as puxando para a frente.
- Coloque novamente as prateleiras da porta/compartimento para garrafas no local desejado.

Alterar o posicionamento de prateleiras/prateleira com iluminação



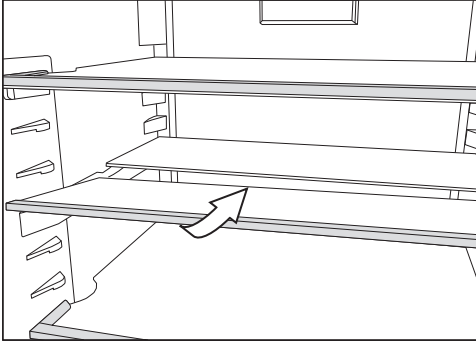
- Levante a frente da prateleira ligeiramente e puxe-a um pouco para a frente.
- Levante ligeiramente com os encaixes sobre as reentrâncias para mover a prateleira para cima e para baixo.
- Deslize a prateleira.

Certifique-se de que a prateleira com iluminação encaixa de um modo audível.

As prateleiras têm uma proteção que impede que sejam inadvertida e completamente puxadas para fora.

Descrição do aparelho

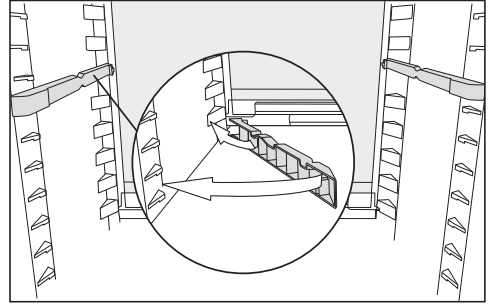
Deslocar a prateleira divisível



- Levante ligeiramente a metade frontal da prateleira de vidro e empurre com cuidado a prateleira de vidro para baixo da metade posterior.

Ajustar a prateleira divisível

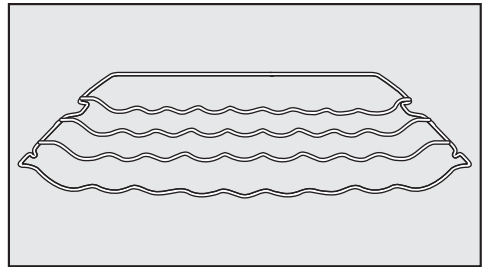
- Remova as duas metades da prateleira de vidro.



- Insira os dois adaptadores à altura desejada à esquerda e à direita nas nervuras de apoio.

A prateleira de vidro com rebordo de encosto deve assentar na traseira.

Alterar a posição da prateleira para garrafas



A prateleira para garrafas pode ser colocada em diferentes posições no aparelho de frio.

- Levantar ligeiramente a prateleira à frente, puxar um pouco para a frente e levantá-la com a reentrância sobre as nervuras de apoio e movê-la para cima ou para baixo.

O estribo de encosto posterior deve ficar voltado para cima, para que as garrafas não encostem na parede traseira.

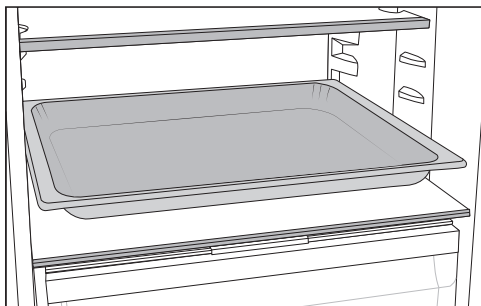
Descrição do aparelho

As prateleiras para garrafas têm uma proteção que impede que elas sejam involuntariamente puxadas completamente para fora.

Espaço para um tabuleiro

Um tabuleiro pode ser colocado por cima das gavetas. As dimensões máximas do tabuleiro são: largura 466 mm/profundidade 386 mm/altura 50 mm.

- Abra a porta do aparelho até ao batede.



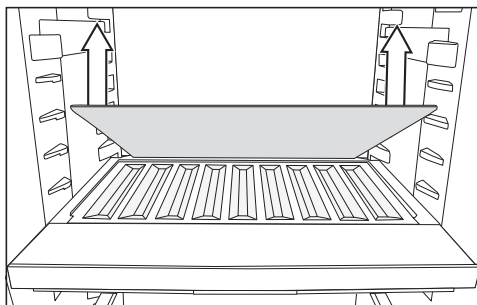
- Coloque o tabuleiro na placa separadora.

Dica: Deixe arrefecer o tabuleiro à temperatura ambiente antes de o colocar no compartimento frigorífico.

Retirar e voltar a encaixar a caixa separadora

- Se pretender retirar a caixa separadora, levante-a primeiro atrás.
- Para colocar novamente a caixa separadora na gaveta, coloque primeiro a parte da frente.

Utilizar a prateleira para garrafas na placa de separação



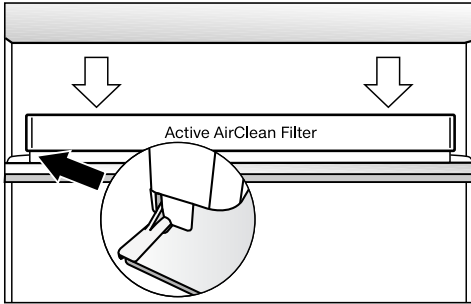
- Retire a base traseira de vidro na placa de separação e mantenha a prateleira de vidro separada.
- Insira as garrafas com o fundo virado para trás até encaixarem.

Dica: Se as garrafas saírem por cima da prateleira para garrafas, mova o compartimento para garrafas inferior na porta para cima.

Alterar o posicionamento do filtro Active AirClean

O suporte do filtro Active AirClean está encaixado numa régua de proteção posterior da prateleira.

- Para alterar o posicionamento do filtro Active AirClean, puxe-o para cima retirando-o da régua de proteção.
- Retire a régua de proteção da prateleira.
- Coloque a régua de proteção na prateleira desejada.



Podemos aceder à loja online Miele através do seguinte código QR:



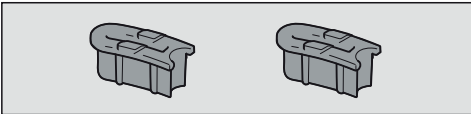
- Colocar o filtro Active AirClean sobre a régua de proteção.

Acessórios fornecidos em conjunto

Suporte para ovos

Suporte para garrafas

Limitador de abertura da porta



As dobradiças da porta estão reguladas de fábrica de forma a poder abrir a porta do aparelho até 115°. Se, p. ex., porta do aparelho bater na parede contígua ao abrir, o ângulo de abertura da porta pode ser limitado para aprox. 90°.

Efetue a montagem de acordo com as instruções de montagem em anexo.

Acessórios opcionais

Na Miele encontra uma série de acessórios e produtos de limpeza adequados ao seu aparelho de frio.

Na loja online Miele, no serviço de assistência técnica da Miele ou nos distribuidores Miele pode comprar produtos especialmente concebidos para o aparelho de frio como, p. ex., produtos de manutenção e acessórios.


Ligar e desligar o aparelho

Antes da primeira utilização

- Retire todos os materiais de embalagem e as películas de proteção.
- Limpe o interior do aparelho e os acessórios.

Ligar o aparelho de frio


- Ligue o aparelho de frio à corrente elétrica, tal como descrito no capítulo «Ligação elétrica».

No visor, aparece primeiro Miele, em seguida .

Encher e colocar o reservatório de água para o nebulizador

- Encha o reservatório de água para o nebulizador com água potável fresca (ver capítulo «Armazenar alimentos na zona PerfectFresh Active», secção «Compartimento fresco húmido»).
- Coloque o reservatório de água na placa de separação entre o compartimento frigorífico e a zona PerfectFresh Active (ver capítulo «Armazenar alimentos na zona PerfectFresh Active», secção «Compartimento fresco húmido»).

Ligar o aparelho de frio



- Abra a porta do aparelho.
- No visor toque em .

O aparelho de frio começa a refrigerar e a iluminação interior acende-se ao abrir a porta do aparelho.

O aparelho de frio regula-se para a temperatura predefinida.

Para que a temperatura seja suficientemente baixa, deixe o aparelho funcionar durante algumas horas, antes de colocar os alimentos pela primeira vez. Coloque os alimentos no aparelho de frio apenas quando for atingida a temperatura predefinida.

Desligar o aparelho de frio

- Toque na indicação de temperatura no visor.
- Deslize para a direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

O arrefecimento e a iluminação interior estão desligados.

No visor aparece .

Tenha em atenção: o aparelho de frio não fica desligado da rede elétrica quando o aparelho de frio é desligado.

Ter em atenção no caso de ausência prolongada

Se o aparelho de frio for desligado durante um longo período de tempo e não for limpo previamente, pode haver formação de bolor se a porta ficar fechada.

Efetue a limpeza do aparelho de frio antes de uma ausência prolongada.

Se não utilizar o aparelho de frio durante um longo período de tempo, então observe o seguinte:

- Desligue o aparelho de frio.
- Desligue a ficha da tomada ou desligue os fusíveis do quadro elétrico.

Ligar e desligar o aparelho

- Despeje o reservatório de água para o nebulizador e arrume-o limpo e seco.
- Para que o aparelho de frio seja suficientemente arejado e seja evitada a formação de odores, limpe-o e deixe-o aberto.

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.

App Miele

Pode fazer o download da app Miele a partir da Apple App Store® ou do Google Play™.



Ligar em rede pela 1.ª vez

- Toque no símbolo ⚙️.
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo 📶 ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo 📶.
- Toque no método de ligação desejado (APP ou WPS).

Após concluir o registo com sucesso surge o símbolo 📶 no visor.

Se não foi possível estabelecer a ligação, aparece o símbolo ⊗.

- Neste caso, inicie o processo novamente.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo ↶.

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.

(dependendo do modelo)



Utilizar

A temperatura correta

A regulação correta da temperatura é determinante para a conservação dos alimentos. Com a diminuição da temperatura, os processos de crescimento dos microorganismos ficam mais lentos. Os alimentos não se estragam tão rapidamente.

A temperatura no aparelho de frio aumenta:

- abrindo a porta muitas vezes ou mantendo-a aberta
- quantos mais alimentos forem armazenados
- quanto menos frios estiverem os alimentos armazenados
- quanto mais elevada for a temperatura ambiente do aparelho de frio. O aparelho foi concebido para uma determinada classe climática, (temperatura ambiente), cujos limites devem ser mantidos.

...no compartimento frigorífico e na zona PerfectFresh Active

A temperatura que recomendamos para o compartimento frigorífico é de **4 °C**.

Na zona PerfectFresh Active a temperatura é regulada automaticamente e situa-se entre **0 a 3 °C**.

Distribuição automática da temperatura (DynaCool)

O aparelho liga automaticamente o ventilador, logo que o arrefecimento do compartimento frigorífico seja ligado. Desta forma, o frio é distribuído uniformemente pelo compartimento frigorífico, de forma que os alimentos armazenados sejam refrigerados com a mesma temperatura.

Indicação de temperatura

No modo de funcionamento normal é exibida no visor **a temperatura média real no compartimento frigorífico** prevalectente no momento.

De acordo com a temperatura ambiente e regulação, pode demorar algumas horas até que a temperatura pretendida seja alcançada e indicada permanentemente.

Regular a temperatura

- Toque na indicação de temperatura no visor.
- Deslize para a esquerda ou direita até a temperatura desejada ser exibida no centro.
- Para confirmar, prima a temperatura desejada.

A indicação de temperatura altera novamente para a temperatura real no aparelho de frio que prevalece no momento.




Valores de regulação possíveis

- Compartimento frigorífico: 3 a 9 °C

Alterar o nível de temperatura na zona PerfectFresh Active

Na zona PerfectFresh Active, a temperatura é regulada automaticamente entre 0 e 3 °C.

No entanto, se pretender menos frio ou mais frio para, p. ex., armazenar peixe, então é possível alterar gradualmente a temperatura.

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

- Deslize para a esquerda ou direita até a regulação desejada (1: temperatura mais baixa; 9: temperatura mais elevada) ser exibida no centro.
- Para confirmar, prima a regulação desejada.

A regulação de fábrica do nível de temperatura é 5.

Ao regular o nível 1 até ao nível 4, podem ser alcançadas temperaturas abaixo de 0 °C em determinadas circunstâncias. Os alimentos podem congelar.

Verifique a regulação da temperatura.

Alarme da porta

O aparelho de frio está equipado com um alarme da porta, para evitar perda de energia caso a porta fique aberta e para proteger os alimentos armazenados do calor.

Se a porta do aparelho estiver aberta durante muito tempo, a indicação da temperatura acenderá a amarelo. Além disso, é emitido um sinal de alarme e a iluminação interior acende-se intermitentemente.

O período de tempo até o alarme da porta soar pode ser alterado (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações»).

O sinal acústico do alarme da porta pode ser desligado (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações»).

O sinal de alarme deixa de soar assim que a porta do aparelho for fechada e apaga-se no visor.

Desligar o alarme da porta mais cedo

- Toque no símbolo .

O sinal de alarme deixa de soar, o símbolo apaga-se e a iluminação interior acende-se constantemente.

Se a porta do aparelho não for fechada, o alarme da porta repete-se após cerca de 1 minuto.

Utilizar a função SuperCool

SuperCool

Quando a função SuperCool está ligada, a temperatura no **compartimento frigorífico** atinge rapidamente o valor mais frio (dependendo da temperatura ambiente). O aparelho de frio funciona com a maior potência de refrigeração possível e a temperatura baixa. Selecione esta função se pretende arrefecer rapidamente grandes quantidades de alimentos ou bebidas recentemente armazenadas.

Quando a função SuperCool está ligada, pode haver um aumento do ruído do aparelho.

A função SuperCool deve ser ligada imediatamente antes de colocar os alimentos ou bebidas.

A função SuperCool desligará automaticamente após aproximadamente 12 horas. O aparelho de frio funciona novamente com a potência de refrigeração normal.

Dica: Para economizar energia, pode desligar a função SuperCool logo que os alimentos ou as bebidas estejam suficientemente frios.

Utilizar

Ligar/desligar a função SuperCool ❄️

- Toque na indicação de temperatura para o compartimento frigorífico.
- Para ligar e desligar novamente a função SuperCool, prima ❄️.

Quando a função SuperCool está **ligada**, acende ❄️ a cor de laranja.

- Deixe este nível de regulação tocando na indicação de temperatura.

Armazenar alimentos no compartimento frigorífico

Várias zonas de refrigeração

Devido à circulação natural do ar, existem temperaturas diferentes no compartimento frigorífico.

O ar frio e pesado desce para a parte inferior do compartimento frigorífico. Utilize as zonas com temperaturas diferentes para arrumar os alimentos adequadamente.

Trata-se de um aparelho de frio com distribuição automática da temperatura (DynaCool). O aparelho de frio liga automaticamente o ventilador assim que é ligado o arrefecimento do compartimento frigorífico. Isto significa que o frio é distribuído uniformemente no compartimento frigorífico e que as diferentes zonas de frio são menos pronunciadas. Assim, todos os alimentos armazenados são arrefecidos aproximadamente com a mesma temperatura.

Zona menos fria

A zona menos fria no compartimento frigorífico situa-se em cima na zona frontal e na porta. Utilize essa zona para guar-

dar a manteiga por exemplo, para que seja fácil de barrar ou para o queijo, para que não perca o aroma.

Zona mais fria

A zona mais fria no compartimento frigorífico está situada imediatamente por cima da placa de separação entre a zona PerfectFresh Active e a parede posterior. No entanto, prevalecem temperaturas ainda mais baixas nos compartimentos da zona PerfectFresh Active.

Uma regulação da temperatura de 4 °C e uma higiene apropriada atrasa a multiplicação de bactérias, p. ex. Salmonella e Listeria, que podem causar intoxicações alimentares graves.

Portanto, utilize estas zonas no compartimento frigorífico e na zona PerfectFresh Active para todos os alimentos delicados e facilmente perecíveis, como p. ex.:

- peixe, carne, aves
- produtos de charcutaria, alimentos pré-confeccionados
- alimentos/produtos de pastelaria com ovos ou natas
- massa fresca, massa para bolos, pizzas ou quiches
- queijo e outros produtos à base de leite cru
- húmus, pasta para barrar de legumes, substitutos vegetais de queijo creme
- legumes preparados embalados em película
- todos os alimentos frescos em geral (cuja data de validade se refira a uma temperatura de conservação mínima de 4 °C)

Armazenar os alimentos embalados ou sem estarem embalados?

Guarde os alimentos embalados ou bem tapados no compartimento frigorífico (há exceções na zona PerfectFresh Active).

Deste modo, evita a absorção de odores estranhos, a secagem dos alimentos ou até a transmissão de quaisquer germes que possam estar presentes. Isto é particularmente importante ao armazenar alimentos de origem animal. Certifique-se de que especialmente alimentos como carne e peixe crus não entrem em contacto com outros alimentos.

Com a temperatura de armazenamento regulada corretamente e higie-ne correspondente, o prazo de conservação dos alimentos pode ser aumentado significativamente. Evita-se deitar alimentos para o lixo.

Armazenar alimentos na zona PerfectFresh Active



Zona PerfectFresh Active

A zona PerfectFresh Active cumpre a exigência de um compartimento de frio, de acordo com a norma DIN EN 62552:2025.

Na zona PerfectFresh Active existem condições de armazenamento ideais para frutas, legumes, carne, peixe e produtos lácteos. Os alimentos permanecem frescos durante muito mais tempo, o sabor e as vitaminas mantêm-se.

Na zona PerfectFresh Active, a temperatura é regulada automaticamente situando-se entre 0 e 3 °C. Trata-se de temperaturas mais baixas do que as existentes num compartimento frigorífico

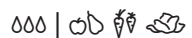
convencional, mas para alimentos não sensíveis ao frio esta é, no entanto, a temperatura de armazenamento ideal.

Além disso, a humidade do ar contida na zona PerfectFresh Active pode ser regulada de forma a que corresponda à humidade dos alimentos armazenados. Quando o nebulizador  está ligado, as frutas e vegetais armazenados são borrifados com vapor de água. O nebulizador  liga-se aproximadamente a cada 90 minutos e com cada abertura da porta. O aumento da humidade do ar faz com que os alimentos retenham a sua própria humidade e não sequem tão rapidamente.

O bom estado de conservação dos alimentos ao serem adquiridos é essencial para um bom armazenamento.

Retire os alimentos da zona PerfectFresh Active aproximadamente 30 a 60 minutos antes de serem consumidos. Só à temperatura ambiente é que o aroma e o sabor se desenvolvem.

Compartimento fresco húmido



No **compartimento fresco húmido** prevalece uma temperatura de 0 a 3 °C e, de acordo com o posicionamento da tampa do compartimento, a humidade do ar não aumenta δ ou aumenta $\delta\delta$.

Humidade do ar não aumentada δ

Nesta regulação δ , o compartimento fresco húmido torna-se fresco seco (consulte a secção «Compartimento fresco seco»).

Utilizar

Humidade do ar aumentada ∆∆∆

Nesta regulação, o compartimento é adequado como compartimento fresco húmido para armazenar fruta e legumes.

Com um aumento da humidade do ar no compartimento fresco húmido pode haver formação de água condensada.

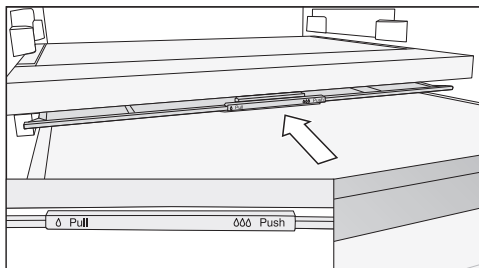
Se, na sua opinião, se tiver formado demasiada água condensada e os alimentos forem afetados, aja como se segue:

Remova a água condensada com um pano de limpeza.

Abra a tampa do compartimento selecionando a posição «Humidade do ar não aumentada ∆».

Desligue o humidificador ☹.

- Abra a gaveta do compartimento fresco húmido.



- Empurre a tampa do compartimento até ao batente para trás.

A tampa do compartimento está fechada e a humidade do ar permanece no compartimento ∆∆∆.

Selecionar humidade do ar aumentada

∆∆∆

Com esta regulação ∆∆∆ o nebulizador ☹ deveria estar ligado.

Com o nebulizador ☹ ligado, o consumo de energia aumenta ligeiramente. Adicionalmente, pode haver um aumento do ruído do aparelho.

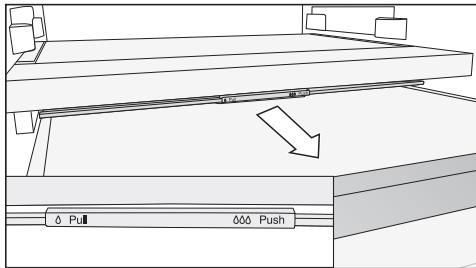
- Toque em ☼.
- Deslize para a esquerda ou direita até ☹ ser exibido no centro.
- Toque em ☹.
- Deslize para a esquerda até a intensidade desejada do nebulizador (1: humificação baixa; 3: humificação máxima) ser exibida no centro.
- Para confirmar, prima a regulação desejada.

O símbolo ☹ acende a cor de laranja.

Selecionar humidade do ar não aumentada δ

Com esta regulação δ o nebulizador ☁ deveria estar desligado.

- Toque em ⚙ .
 - Deslize para a esquerda ou direita até ☁ ser exibido no centro.
 - Toque em ☁ .
 - Deslize para a direita e toque em ⏻ .
- O símbolo ☁ acende a branco.
- Abra a gaveta do compartimento fresco húmido.



- Puxe a tampa do compartimento até ao batente para a frente.

A tampa do compartimento está aberta e a humidade do ar diminui δ .

Se os alimentos sobressaírem para além da borda da gaveta, a posição da tampa do compartimento pode ser alterada ao empurrar a gaveta, fechando-a.

Ao encher a gaveta, certifique-se de que os alimentos não batem contra a tampa do compartimento por baixo.

Nebulizador (humidificador ☁)

Com o nebulizador ☁ ligado, a fruta e vegetais armazenados no compartimento fresco húmido são borrifados com água com cada abertura da porta, bem como aproximadamente a cada 90 minutos. O vapor de água garante uma humidade adicional no compartimento fresco húmido.

O nebulizador e o reservatório de água que lhe pertence encontram-se na placa de separação entre o compartimento frigorífico e a zona PerfectFresh Active.

Antes de ligar o nebulizador (ver capítulo «Efetuar outras regulações») tenha em atenção o seguinte:

- O reservatório de água está limpo, tem água e está encaixado.
- A tampa do compartimento do compartimento fresco húmido está fechada (regulação $\delta\delta\delta$).

A água no reservatório de água chega para aproximadamente 4 meses.

Se o nebulizador deixar de produzir vapor de água, enchar novamente o reservatório de água.

⚠ Risco de danos devido a enchimento inadequado.

Líquidos que contenham açúcar podem fazer com que o nebulizador deixe de funcionar.

Encha o reservatório de água exclusivamente com água potável fresca.

⚠ Perigo para a saúde devido a água contaminada.


A utilização de água contaminada pode levar a envenenamentos.

Encha o reservatório de água exclusivamente com água potável fresca.

Utilizar

⚠ Perigo para a saúde devido a água contaminada com germes.
A água que fica no reservatório de água por um longo período de tempo pode estar contaminada com germes e colocar em risco a sua saúde.

Se o aparelho de frio, o compartimento frigorífico ou o nebulizador tiver estado sem funcionar durante mais de 2 dias, limpe o reservatório de água e encha-o com água potável fresca.

Se o modo Férias  tiver estado ligado durante mais de 2 semanas, limpe o reservatório de água e encha-o com água potável fresca.

- Remova o reservatório de água e encha-o até à marcação água potável.
- Volte a encaixar o reservatório de água.
- Dobre a prateleira de vidro ① para baixo.

Compartimento fresco seco

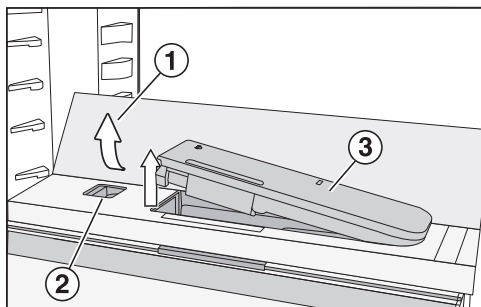
Δ |   

No **compartimento fresco seco** prevalece uma temperatura de 0 a 3 °C, a humidade do ar não aumenta Δ.

O compartimento fresco seco é especialmente adequado para armazenar alimentos que se deterioram facilmente como:

- peixe fresco, crustáceos
- carne, aves, charcutaria
- saladas prontas a comer
- produtos lácteos como leite, iogurte, queijo, natas, requeijão, etc.
- produtos de origem vegetal como tofu, bebida de aveia, húmus, creme vegetal, substitutos de carne e queijo, etc.
- Além disso, aqui pode armazenar alimentos de toda a espécie, desde que estejam embalados.

Encher o reservatório de água para o nebulizador



- Pressione as arestas traseiras exteriores da prateleira de vidro ①.

A prateleira de vidro dobra-se para cima na parte da frente.

- Eleve a prateleira de vidro e dobre-a para trás.

A prateleira de vidro está na vertical.

- Pressione o deslizante ② para a esquerda.

O reservatório de água ③ salta da depressão.

Tenha em atenção que os alimentos ricos em proteínas se deterioram mais rapidamente.

Ou seja, os crustáceos deterioram-se mais rapidamente do que, p. ex., o peixe, e o peixe deteriora-se mais rapidamente do que a carne.

Armazene estes alimentos, por motivos de higiene, só **tapados ou embalados**.


Siga mais uma vez as dicas seguintes se não estiver satisfeito com os resultados de armazenamento dos alimentos (os alimentos, p. ex., ao fim de um curto período de armazenamento, ficam moles ou murchos):

- Armazene apenas alimentos frescos. O estado de armazenamento dos alimentos é decisivo para o resultado de frescura.
- Limpe os compartimentos na zona PerfectFresh Active antes de armazenar os alimentos.
- Escorra os alimentos muito húmidos antes de os armazenar.
- Não armazene alimentos sensíveis ao frio na zona PerfectFresh Active.
- Para armazenar os alimentos escolha o compartimento PerfectFresh Active correto, assim como a posição correta da tampa do compartimento (humidade de ar não aumentada δ ou humidade do ar aumentada $\delta\delta$).
- Uma humidade do ar aumentada $\delta\delta\delta$ no compartimento fresco húmido é alcançada só com a humidade contida nos alimentos armazenados, se os armazenar sem estarem embalados. Quanto mais alimentos forem armazenados no compartimento, mais elevada é a humidade.
- Não encha em demasia os compartimentos.
- Se com a definição $\delta\delta\delta$, na sua opinião, se tiver formado demasiada água condensada e os alimentos forem afetados:
 - Remova a água condensada com um pano de limpeza.
 - Insira uma grelha ou similar para que a humidade em excesso possa escoar.
 - Abra a tampa do compartimento selecionando a posição «Humidade do ar não aumentada δ » e desligue o humidificador $\overline{\text{U}}$.
- No caso de pouca humidade do ar apesar da regulação $\delta\delta\delta$, deve embalar os alimentos em embalagens hermeticamente fechadas.
- Caso perceçione uma temperatura demasiado elevada ou baixa na zona PerfectFresh Active, tente primeiro regular a mesma através do compartimento frigorífico, alterando aí ligeiramente a temperatura em 1 a 2 °C. A temperatura deve ser aumentada logo que se formem cristais de gelo na base dos compartimentos PerfectFresh Active, para que os alimentos não se deteriorem devido ao excesso de frio.
- Se a alteração da temperatura no compartimento frigorífico não for suficiente, altere a temperatura na zona PerfectFresh Active (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).


Regulações suplementares


Explicações sobre as respetivas regulações



Em seguida são descritas apenas as regulações que requerem explicações adicionais.



Enquanto se encontra no modo de regulação , o alarme de porta aberta ou outro alarme é automaticamente suprimido.



Modo Festa

Recomendamos que selecione a função modo Festa  especialmente quando pretender arrefecer rapidamente uma grande quantidade de alimentos e bebidas.


Dica: Ligue a função modo Festa  aprox. 4 horas antes de colocar os alimentos ou bebidas.



Se o modo Festa  estiver ligado, a função SuperCool  será ligada automaticamente.

O modo Festa  não pode ser ligado se o modo Férias  estiver ligado.

A função modo Festa  desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 24 horas. No entanto, pode sempre desligar previamente a função modo Festa .

Modo Férias


A função modo Férias  é recomendada se, p. ex. durante o período de férias, não pretender desligar o compartimento frigorífico completamente ou não necessitar de uma potência de refrigeração elevada.

Quando o modo Férias está ligado,  é exibido no visor inicial. Pode ser desligado através do visor inicial, bem como do modo de regulação .


O compartimento frigorífico fica regulado com uma temperatura de 15 °C, enquanto que na zona PerfectFresh Active fica regulada automaticamente uma temperatura de 9 até 12 °C. O compartimento frigorífico pode, assim, permanecer ligado economizando energia.

Com esta temperatura intermédia no compartimento frigorífico, os alimentos que não se deterioram facilmente podem ficar durante algum tempo no aparelho de frio. O consumo de energia é inferior ao consumo no funcionamento normal.

Da mesma forma, não há formação de odores ou crescimento de fungos, como pode acontecer num compartimento frigorífico desligado, cuja porta tenha sido fechada.

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados.




Com uma temperatura a longo prazo acima de 4 °C, o prazo de validade e a qualidade dos alimentos no compartimento frigorífico podem ser comprometidos.


Ligue a função modo Férias  apenas por um tempo limitado.


Durante este tempo não deve armazenar alimentos sensíveis ou que se deterioram facilmente como fruta, legumes, peixe, carne e produtos lácteos.

Ligar a função de bloqueio /

A função de bloqueio ligada protege contra um desligamento involuntário do aparelho de frio e contra ajustes indesejados por pessoas não autorizadas, p. ex. crianças.


- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

Quando a função de bloqueio está ligada acende  a cor de laranja.

- Feche a porta do aparelho. Apenas então a função de bloqueio  está ativa.


Desativar a função de bloqueio / por um curto período de tempo:

Se, por exemplo, quiser ajustar a temperatura pode desativar a função de bloqueio por um curto período de tempo:





- Toque na indicação de temperatura.
- Toque durante aprox. 6 segundos .

A indicação salta para a regulação de temperatura.

- Efetue então as regulações desejadas.

Ao fechar a porta do aparelho, a função de bloqueio  é novamente ativada.


Desligar totalmente a função de bloqueio /

- Toque em .
- Toque durante aprox. 6 segundos .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .


Quando a função de bloqueio está desligada acende .

Modo Sabbat


Para apoiar práticas religiosas, o aparelho de frio dispõe do modo Sabbat.


Um modo Sabbat  ligado é exibido primeiro no visor inicial.

Após 3 segundos o visor apaga-se.

Enquanto o modo Sabbat  está ligado não é possível efetuar regulações no seu aparelho de frio.



Certifique-se de que as portas do aparelho estão bem fechadas, uma vez que os avisos visuais e acústicos estão desligados.


A função modo Sabbat  desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 80 horas.

Quando o modo Sabbat está ligado  são desativados:

- a iluminação interior com a porta do aparelho aberta
- todos os sinais acústicos e óticos
- a indicação de temperatura
- uma ligação por Wi-Fi ativa

Todas as outras funções anteriormente ligadas permanecem ativadas.

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Uma vez que uma possível falha de energia elétrica durante o modo Sabbat  não é indicada, os alimentos podem ficar expostos a temperaturas elevadas por algum tempo. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida.

Se, durante o modo Sabbat , ocorrer uma falha de energia elétrica, verifique a qualidade dos alimentos.

Regulações suplementares

Desligar o modo Sabbat


- Toque no visor preto.

Aparece .

- Toque em .

 acende a cor-de-laranja.


- No modo de regulação  toque no símbolo .


Quando o modo Sabbat está desligado, o símbolo  acende a branco.

Alterar o período de tempo até o alarme de porta aberta soar

Pode definir a rapidez com que o alarme de porta aberta deve soar após abrir a porta de um aparelho.

- Toque em .

- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.

- Toque em .

- Deslize para a esquerda ou direita até o período de tempo entre 30 segundos e 3 minutos: 30 segundos ser exibido no centro.

- Para confirmar, prima a regulação desejada.

Ligação em rede

O seu aparelho de frio 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 aparelho de frio 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 aparelho de frio.

A integração do aparelho de frio 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 aparelho de frio 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.


Ligar em rede pela 1.ª vez


- Toque no símbolo .


- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.

- Toque no símbolo .





- Toque no método de ligação desejado (APP ou WPS).

Após concluir o registo com sucesso surge o símbolo  no visor.


Se não foi possível estabelecer a ligação, aparece o símbolo .

- Neste caso, inicie o processo novamente.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .





Desativar a ligação Wi-Fi


- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Para desativar a ligação Wi-Fi, toque no símbolo .


Aparece o símbolo .


- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Ativar a ligação Wi-Fi








- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Para ativar a ligação Wi-Fi toque no símbolo .

Aparece o símbolo .


- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Se a ligação Wi-Fi estiver ativa, acende-se o símbolo  no visor.

Repor configuração da rede

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Deslize para a direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Toque no símbolo .
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .




Todas as regulações efetuadas e os valores inseridos serão repostos.

A ligação Wi-Fi foi desativada, o símbolo  apaga-se no ecrã inicial.

Reponha a configuração de rede se eliminar o seu aparelho de frio, se o vender ou se colocar em funcionamento um aparelho usado. Todos os dados pessoais foram removidos do aparelho de frio. Além disso, um proprietário anterior já não poderá aceder ao aparelho de frio.


Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme /

Pode alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme (p. ex. num alarme de porta aberta ou numa indicação de erro). Caso se sinta incomodado, pode desligar os sinais sonoros e de alarme.

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .




Regulações suplementares

- Selecionar o volume desejado deslizando para a esquerda ou direita na barra de segmentos.
- Confirme o volume desejado tocando na barra de segmentos.


Se os sinais sonoros e de alarme estiverem desligados, surge .


Alterar a luminosidade do visor





Pode ajustar a luminosidade do visor para se adaptar às condições de iluminação do seu ambiente.


- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .
- Selecionar o nível de luminosidade desejado deslizando para a esquerda ou direita na barra de segmentos.
- Confirme o nível de luminosidade desejado tocando na barra de segmentos.

Desativar o modo de demonstração

O modo de demonstração  possibilita a demonstração de funcionamento do aparelho de frio sem que o arrefecimento esteja ligado. Esta regulação não é necessária para utilização a nível particular.




Se o modo de demonstração tiver sido ligado, é exibido  no visor inicial.

- Toque em .
- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

Depois de o modo de demonstração  ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.

Repor as regulações de fábrica

Todas as regulações de fábrica do aparelho de frio são repostas (para saber mais sobre as regulações, consulte o capítulo «Descrição do aparelho»).

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

Aparece .

- Toque em OK.

O aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.



Informações


No visor aparecem os dados sobre o aparelho (designação do modelo e número de série).

Tenha estes dados do aparelho à disposição:


- para integrar o aparelho de frio na sua rede Wi-Fi (ver capítulo «Efetuar outras regulações», secção «Miele@home») (dependendo do modelo).
- para informar o serviço de assistência técnica sobre a avaria (consulte o capítulo «Serviço de assistência técnica»).
- para a consulta de informações na base de dados EPREL (ver capítulo «Serviço de assistência técnica»).

Indicador de substituição do filtro de odores



Após inserir o filtro de odores (acessório opcional), o indicador de substituição  do filtro de odores deve ser primeiro ativado no modo de regulação .

O indicador de substituição do filtro de odores  lembra-o a cada 6 meses que é necessário substituir o filtro de odores (consulte o capítulo «Limpeza e manutenção», secção «Substituir o filtro de odores»).

Modo de limpeza

O modo de limpeza  facilita a limpeza da zona de refrigeração (consulte o capítulo «Limpeza e manutenção»). A iluminação interior mantém-se ligada, apesar de o compartimento de refrigeração estar desligado. O sinal acústico e o ótico também estão desligados.


Quando o modo Limpeza está ligado,  é exibido no visor de início.

Após a limpeza, o modo de limpeza deve  ser desligado. Se a porta do aparelho estiver fechada durante mais de 10 minutos, o modo de limpeza  desliga-se automaticamente.

Limpeza e manutenção

A placa de características situada no interior do aparelho de frio não deve ser retirada. Esta é necessária em caso de avaria.

Certifique-se de que a água não entra em contacto com o sistema eletrónico nem com a iluminação.

 Risco de danos devido a entrada de humidade.

O vapor de um aparelho de limpeza a vapor pode danificar plásticos e componentes elétricos.

Para efetuar a limpeza do aparelho de frio, não utilize um aparelho de limpeza a vapor.

Descongela

Compartimento frigorífico e zona PerfectFresh Active

Tanto o compartimento frigorífico como a zona PerfectFresh Active descongelam automaticamente.

Indicações sobre o produto de limpeza

Utilize apenas detergentes e produtos de limpeza e manutenção no interior do aparelho que não sejam prejudiciais aos alimentos.


Para evitar danos em todas as superfícies **não utilize** na limpeza





- produtos de limpeza que contenham sódio, amoníaco, ácidos ou cloro
- produtos anticalcário
- produtos abrasivos (p. ex. pó para polimento, agente de polimento, esfregões)
- produtos que contenham dissolventes

- produtos de limpeza de inox
- detergentes para máquinas de lavar louça
- sprays para limpeza de fornos
- limpa-vidros
- esfregões ou escovas abrasivas e duras (p. ex. esponjas com esfregão)
- esponja mágica
- raspadores metálicos afiados

Recomendamos que a limpeza seja efetuada com água morna, um pano limpo e um pouco de detergente de lavar a louça manualmente.

Preparar o aparelho de frio para a limpeza

Dica: Ligue o modo Limpeza . A refrigeração no compartimento frigorífico está desligada, a iluminação interior mantém-se ligada.

- Toque em .
- Deslize para a esquerda ou direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .
- Para deixar este nível de regulação, prima .

Quando o modo Limpeza está ligado,  é exibido no visor de início.

- Retire os alimentos de dentro do aparelho de frio e guarde-os em local fresco.
- Retire os acessórios que podem ser retirados e efetue a sua limpeza (ver secção «Retirar, desmontar e limpar acessórios»).

Limpar interior

Efetue a limpeza do aparelho com regularidade, no mínimo uma vez por mês.

Se a sujidade ficar acumulada durante muito tempo, possivelmente não poderá ser eliminada.

As superfícies podem mudar de cor ou sofrer alterações.

É recomendável remover a sujidade de imediato.

- Efetue a limpeza do **interior** com um pano esponja limpo, água morna e um pouco de detergente para lavar a louça à mão.
- Após efetuar a limpeza, passe por água limpa e, de seguida, seque com um pano.
- Limpe o canal e o orifício de drenagem da água de descongelação com um pau ou semelhante.
- Para arejar bem o aparelho e evitar a formação de odores, mantenha-o aberto ainda durante um curto espaço de tempo.


Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça

As peças indicadas a seguir só devem ser **lavadas à mão**:

- os painéis ou réguas em aço inox
- a prateleira com regulação precisa
- a prateleira com impressão
- a prateleira para garrafas variável
- a placa de separação com prateleira para garrafas
- todas as gavetas e tampas de compartimentos (existentes conforme o modelo)

- as peças de plástico da prateleira com base rotativa (disponível para aquisição como acessório opcional)
- a caixa separadora

As peças indicadas a seguir **são adequadas para serem lavadas na máquina de lavar louça**:

 Risco de danos devido a carga demasiado elevada da máquina de lavar louça.

As peças do aparelho de frio podem ser inutilizadas, por ex. deformar, com a lavagem na máquina de lavar louça a uma temperatura superior a 55 °C.

Para que as peças fiquem seguras na máquina de lavar louça, selecione apenas programas de lavar louça com, no máximo, 55 °C.

O contacto com corantes naturais, p. ex. das cenouras, dos tomates e do ketchup, pode manchar as peças de plástico da máquina de lavar louça. Estas manchas não influenciam a estabilidade das peças.

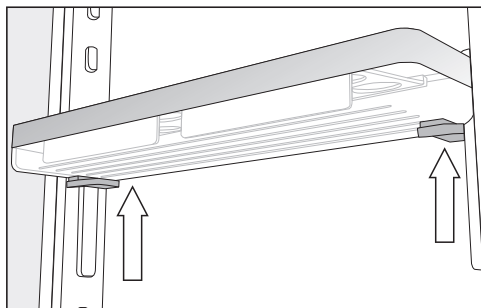
- o fixador de garrafas, o suporte de ovos
- as prateleiras da porta e para garrafas na porta do aparelho (sem painel em aço inox)
- as barras-guia para a prateleira da porta com regulação precisa
- os adaptadores para a prateleira dividida
- as prateleiras (sem frisos e sem impressão)

Limpeza e manutenção

- as 2 partes do reservatório de água do humidificador
- o suporte do filtro de odorres (disponível para aquisição como acessório opcional)

Remover e desmontar os acessórios para a limpeza

Remover prateleira da porta com regulação precisa



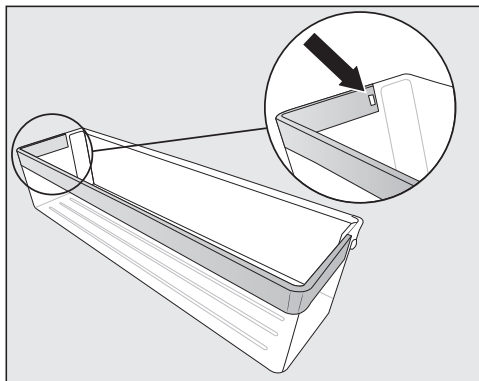
- Segure na prateleira da porta com as duas mãos, pressione as teclas cinzentas de ambos os lados por baixo da prateleira da porta e desloque-a para cima a partir das barras de guia.
- Retire a barra de guia dos entalhes.
- Após a limpeza, coloque a barra de guia na posição pretendida e coloque a segunda barra de guia paralela à primeira barra do lado oposto.
- Empurre a prateleira da porta a partir de cima de volta para as barras de guia.

Desmontar a prateleira da porta/compartimento para garrafas

Remova o painel em aço inox antes de limpar a prateleira da porta/compartimento para garrafas na máquina de lavar louça.

Para remover o painel em aço inox, proceda como se indica a seguir:

- Coloque a prateleira da porta/compartimento para garrafas na superfície de trabalho.



- Pressione a saliência de bloqueio até esta sair da depressão. Agora pode soltar o painel completo.
- Após ter efetuado a limpeza volte a fixar o painel em aço inox em ordem inversa à desmontagem.

Desmontar as prateleiras / Prateleira com iluminação


⚠ Risco de danos devido a uma limpeza incorreta.

A régua em aço inox com iluminação LED fica danificada se não puder ser colocada em água para efetuar a sua limpeza.

Efetue a limpeza da régua em aço inoxidável com iluminação LED utilizando somente um pano húmido.

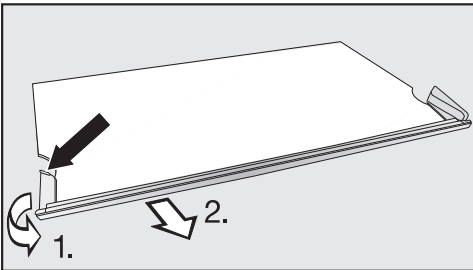
Antes de limpar as prateleiras, retire as régua em aço inox ou as régua em aço inox com iluminação LED.

- Coloque a prateleira, com a parte superior voltada para baixo, sobre uma superfície macia sobre a superfície de trabalho (p. ex. um pano de limpar a louça).

 Risco de danos devido a um manuseamento incorreto.

Ao retirar a régua em aço inox com iluminação LED pode danificar os contactos metálicos.

Estes contactos no canto esquerdo frontal fornecem corrente à iluminação LED. Em primeiro lugar solte o lado onde não se encontram os contactos.



- Agarre a peça plástica situada no lado esquerdo da régua em aço inox, no ponto mais atrás.

1. Puxe essa peça retirando-a da prateleira e
 2. puxe a régua em simultâneo. Agora o lado oposto também se solta.
- Após a limpeza, volte a fixar a régua em aço inox procedendo em ordem inversa à desmontagem.

Desmontar a prateleira dividida

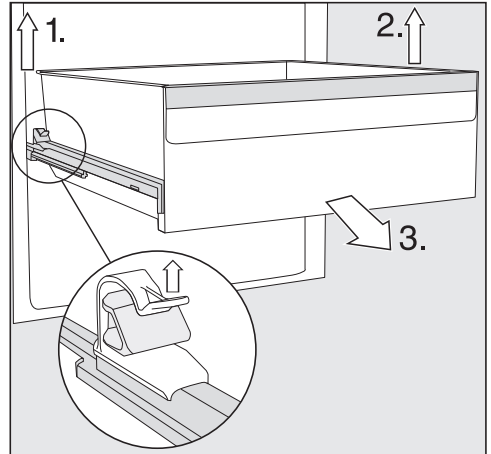
Antes da limpeza da prateleira remova o friso. Proceda da seguinte forma:

- Coloque a prateleira sobre uma superfície macia (p. ex., um pano da louça) na área de trabalho.
- Puxe o friso começando por um dos lados.
- Puxe os dois adaptadores para a esquerda e para a direita das nervuras de apoio.
- Após a limpeza, insira os dois adaptadores à altura desejada à esquerda e à direita nas nervuras de apoio.
- Insira o friso de novo na prateleira.

Retirar as gavetas do compartimento frigorífico

- Puxe a gaveta até ao batente.

A gaveta é encaixada na área traseira por grampos. O encaixe tem de ser aberto antes da remoção.



- 1. Levante o grampo esquerdo e retire a gaveta do encaixe puxando para a frente ao mesmo tempo.

Limpeza e manutenção

- 2. Realize este processo da mesma maneira no lado oposto.
A gaveta já não está encaixada.
- 3. Puxe agora a gaveta para fora com força pela frente.

A seguir, volte a encaixar as calhas telescópicas, evitando assim possíveis danos.

⚠ Risco de danos devido a uma limpeza incorreta.

As calhas telescópicas contêm um lubrificante especial que pode ser removido ao efetuar a limpeza, danificando as calhas telescópicas. Efetue a limpeza das calhas telescópicas com um pano húmido.

Colocar as gavetas

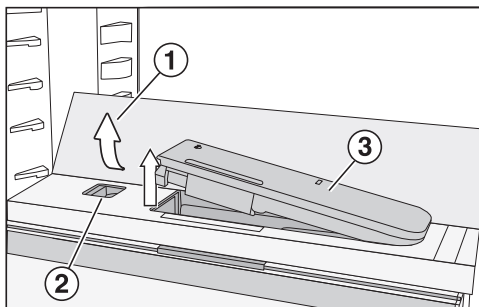
- Coloque a gaveta sobre as calhas extensíveis completamente recolhidas.
- Deslize com força a gaveta para o interior do aparelho de frio até ouvir o encaixe.

Retirar e desmontar o reservatório de água para o humidificador

⚠ Perigo para a saúde devido a água contaminada com germes. A água que fica no reservatório de água por um longo período de tempo pode estar contaminada com germes e colocar em risco a sua saúde.

Se o aparelho de frio, o compartimento frigorífico ou o nebulizador tiver estado sem funcionar durante mais de 2 dias, limpe o reservatório de água e encha-o com água potável fresca.

Se o modo Férias ☀ tiver estado ligado durante mais de 2 semanas, limpe o reservatório de água e encha-o com água potável fresca.



- Pressione as arestas traseiras exteriores da prateleira de vidro ①.

A prateleira de vidro dobra-se para cima na parte da frente.

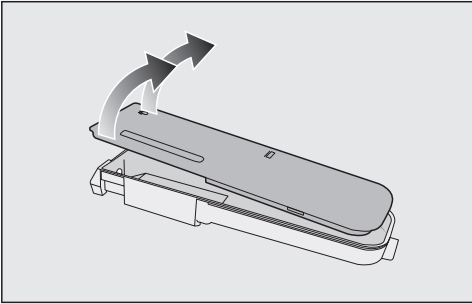
- Eleve a prateleira de vidro e dobre-a para trás.

A prateleira de vidro está na vertical.

- Pressione o deslizante ② para a esquerda.

O reservatório de água ③ salta da reentrância.

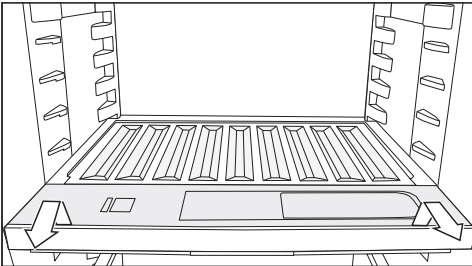
- Retire o reservatório de água.



- Desmonte o reservatório de água nas suas 2 partes e limpe-as à mão ou na máquina de lavar louça.
- Volte a encaixar o reservatório de água.
- Dobre a prateleira de vidro ① para baixo.

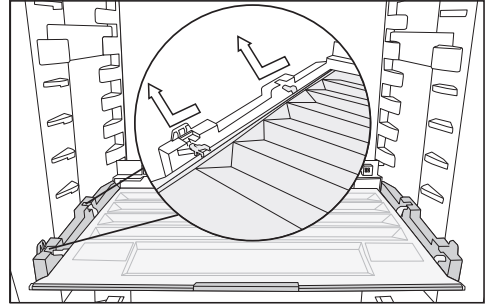
Retirar a placa de separação com prateleira para garrafas

- Remova as bases de vidro dianteira e traseira da placa de separação.



- Levante a prateleira para garrafas à frente e puxe-a para fora.
- Após a limpeza, empurre a prateleira para garrafas até ao limite e empurre a prateleira para garrafas para baixo.
- Coloque as bases de vidro novamente sobre a placa de separação.

Remover a tampa do compartimento



- Levante a tampa à frente e puxe-a para fora.
- Após a limpeza, insira novamente a tampa do compartimento.

Substituir filtro Active AirClean (filtro contra odores)

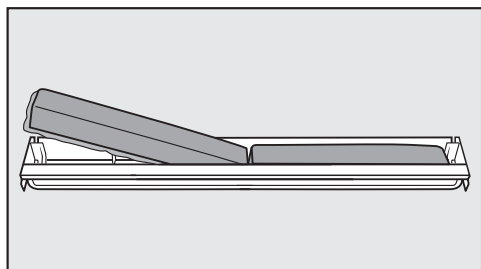
Pode adquirir novos filtros Active AirClean no serviço de assistência técnica da Miele, em distribuidores especializados ou no site da Miele.

- Puxe o suporte dos filtros contra odores para cima, retirando-o da prateleira.

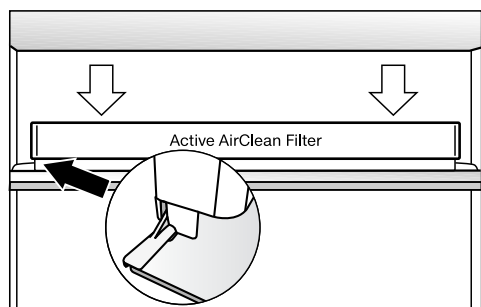
Os filtros de odores montados não podem tocar na parede posterior do aparelho de frio, porque, devido à humidade, podem ficar colados à parede posterior.

Encaixe os novos filtros de odores no suporte o mais para baixo possível, de forma que não fiquem salientes no suporte.

Limpeza e manutenção



- Retire os dois filtros de odores e encaixe os novos filtros no suporte com o rebordo voltado para baixo.



- Encaixe a cassetete centrada na régua de proteção posterior de uma prateleira, de forma que encaixe corretamente.

Confirmar a substituição do filtro Active AirClean

- Toque em *OK*.

O símbolo apaga-se e o contador de tempo é repostado.

Limpeza do aparelho e paredes laterais

Se a sujidade ficar acumulada durante muito tempo, possivelmente não poderá ser eliminada. As superfícies podem mudar de cor ou sofrer alterações.

Elimine a sujidade das portas e dos laterais de imediato.

Todas as superfícies são sensíveis a riscos e a cor das superfícies pode mudar se entrar em contacto com produtos de limpeza inadequados. Leia as informações na secção «Indicações sobre produtos de limpeza» no início deste capítulo.

- Efetue a limpeza com uma esponja, um pouco de detergente de lavar a louça manualmente e água quente. Mas também pode utilizar na limpeza um pano de microfibras limpo e húmido sem utilizar detergente.
- Após efetuar a limpeza, passe com água limpa e seque de seguida com um pano seco.

Frete do aparelho CleanSteel (edt/cs)

Risco de danos devido a uma limpeza incorreta. O revestimento da superfície fica danificado.

Não efetue a limpeza das superfícies utilizando produtos de limpeza para aço inoxidável.

A frente do aparelho tem um revestimento da superfície de elevada qualidade. Este protege de sujidades e facilita a limpeza.

Limpar a junta da porta

Risco de danos devido a uma limpeza incorreta. No tratamento da junta da porta com óleo ou gordura, esta pode ficar porosa. Nunca deverá aplicar óleos ou gorduras na junta da porta.




- Limpe regularmente a junta da porta com água limpa e, de seguida, seque-a minuciosamente com um pano.

Limpar as zonas de arejamento e ventilação

A acumulação de pó contribui para o aumento do consumo de energia.

- Efetue a limpeza regular das zonas de arejamento e ventilação utilizando um pincel ou o aspirador (com um aspirador Miele, utilize a escova para móveis).

Depois da limpeza

- Volte a colocar todas as peças no aparelho de frio.
- Ligue novamente o aparelho de frio, se necessário.
- Volte a desligar o modo Limpeza  do compartimento frigorífico, se necessário.
- Ligue a função SuperCool  durante algum tempo para que a zona de refrigeração arrefeça rapidamente.
- Coloque os alimentos no compartimento frigorífico.
- Desligue a função SuperCool  assim que os alimentos ou as bebidas estiverem suficientemente frios.
- Feche a(s) porta(s) do aparelho.

Resolver problemas

A maior parte das anomalias e erros podem ser solucionados por si. Em muitos casos, pode economizar tempo e custos, pois não necessita de contactar o serviço de assistência técnica.

Em www.miele.pt/support/customer-assistance pode obter informações adicionais sobre a resolução autónoma de erros.



Evite abrir a porta do aparelho até que a avaria seja solucionada para que a perda de frio seja mantida o mais baixo possível.





Problemas gerais com o aparelho de frio

Problema	Causa e solução
O aparelho de frio não arrefece.	O aparelho de frio não está ligado. ■ Ligue o aparelho de frio.
	A ficha de rede não está bem ligada à tomada ou a ficha do aparelho não está bem encaixada na tomada do aparelho. ■ Encaixe a ficha de rede na tomada e a ficha do aparelho na tomada do aparelho.
	Os disjuntores do quadro elétrico da habitação dispararam. O aparelho de frio, a tensão da rede ou outro aparelho qualquer podem estar com alguma avaria. ■ Solicite a intervenção de um electricista qualificado ou do serviço de assistência técnica.
O compressor funciona continuamente.	Não se trata de um erro. Para economizar energia, o motor comuta para um funcionamento com rotações mais baixas quando necessitar de menos frio. O tempo de funcionamento do compressor prolonga-se.
O compressor liga cada vez com maior frequência e durante mais tempo, a temperatura no aparelho de frio é muito baixa.	As portas foram abertas frequentemente. Também podem ter sido armazenadas grandes quantidades de alimentos. ■ Abra a porta só quando for necessário e durante o mais curto espaço de tempo possível.
	As portas do aparelho não fecham por completo. A temperatura no aparelho de frio desce.











Problema	Causa e solução
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verifique o ajuste das portas do aparelho e, se necessário, ajuste as portas do aparelho com os parafusos nas dobradiças da porta. <p>As portas do aparelho não estão corretamente fechadas. Se já se formou uma camada de gelo espessa, a capacidade de refrigeração é reduzida e o consumo de energia aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Feche sempre por completo as portas do aparelho. ■ Se necessário, efetue a descongelação do aparelho de frio e limpe-o. <p>A temperatura ambiente está demasiado elevada. Quanto mais elevada for a temperatura ambiente, mais tempo o compressor fica a funcionar.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Siga as indicações do capítulo «Instalar», secção «Local de instalação». <p>As aberturas de ventilação estão tapadas ou obstruídas com pó.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Não tape as aberturas de ventilação. ■ Limpe regularmente o pó nas aberturas de ventilação. <p>Nos aparelho de integrar: o aparelho de frio não foi bem montado no nicho de instalação.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.
<p>A temperatura no aparelho de frio é demasiado baixa.</p>	<p>A temperatura no aparelho de frio está regulada para muito baixa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Corrija a regulação da temperatura. <p>A função SuperCool ❄️ ainda está ligada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Para economizar energia pode desligar previamente a função SuperCool ❄️.

Resolver problemas















Problema	Causa e solução
A temperatura no aparelho de frio é demasiado elevada. Os alimentos congelados (dependendo do modelo) podem descongelar.	<p>Não se trata de um erro. A temperatura regulada é muito elevada.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Corrija a regulação da temperatura.■ Volte a controlar a temperatura ao fim de 24 horas. <p>A temperatura ambiente, para a qual o aparelho de frio foi projetado, não foi atingida. O compressor liga com menos frequência se a temperatura ambiente for demasiado baixa. A temperatura no aparelho de frio aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Siga as indicações do capítulo «Instalar», secção «Local de instalação».■ Aumente a temperatura ambiente.
O aparelho de frio acumulou gelo e/ou no interior forma-se água condensada. Talvez a porta do aparelho não feche corretamente.	<p>A junta da porta saiu da ranhura.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Verifique se a junta da porta está bem assente na ranhura. <p>A junta da porta está danificada.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Verifique se a junta da porta está danificada.
A junta da porta está danificada e/ou tem de ser substituída.	<p>A junta da porta pode ser desmontada sem utilização de ferramentas.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Trocar a junta da vedação da porta. Pode obtê-la nos serviços ou distribuidores Miele.
No compartimento fresco húmido com a regulação $\Delta\Delta\Delta$, os alimentos estão afetados.	<p>Há demasiada água condensada no compartimento fresco húmido.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Remova a água condensada com um pano.■ Insira uma grelha ou similar para que a humidade em excesso possa escoar.■ Abra a tampa do compartimento selecionando a posição «Humidade do ar não aumentada Δ».■ Desligue o nebulizador (humidificador) $\overline{\Psi}$ (dependendo do modelo).





Problema	Causa e solução
Não soa qualquer sinal de alarme, apesar de a porta do aparelho estar aberta já há algum tempo.	<p>Não se trata de um erro. O sinal de alarme foi desligado no modo de regulação. Se quiser ligar novamente o alarme sonoro:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque no símbolo . ■ Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro. ■ Toque no símbolo . ■ Selecione o volume pretendido deslizando para a direita na barra de segmentos. ■ Confirme a regulação pretendida tocando na barra de segmentos. <p>Se os sinais sonoros e de alarme estiverem ligados, surge o símbolo  orange.</p>

Indicações no visor



Mensagem	Causa e solução
O símbolo  está aceso no ecrã inicial, o aparelho de frio não possui capacidade de arrefecimento; no entanto, os comandos funcionam e a iluminação interior também.	<p>O modo de exposição está ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque no símbolo . ■ Toque no símbolo . ■ Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro. ■ Toque no símbolo . <p>Depois de o modo de exposição  ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.</p>
No visor  acende e deixa de ser possível efetuar qualquer regulação no aparelho.	<p>A função de limpeza ainda está ligada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Volte a desligar a função de Limpeza tocando em  no visor inicial. ■ Toque novamente em . <p>Quando a função Limpeza está desligada, o símbolo  acende a branco.</p> <p>O aparelho de frio começa novamente a refrigerar.</p>

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
No visor não aparece qualquer indicação. O visor está escuro.	<p>O modo Sabbath  está ligado. A iluminação interior mantém-se desligada e o aparelho de frio está a refrigerar.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque no visor escuro. <p>O símbolo  aparece no visor.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque no símbolo . <p>O símbolo  está aceso a cor de laranja.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque novamente no símbolo . <p>Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.</p>
No visor está aceso o símbolo , não é possível operar o aparelho de frio.	<p>A função de bloqueio está ligada.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Desbloqueie o aparelho de frio por um curto período ou desligue a função de bloqueio completamente.
No visor inicial acende o símbolo , e adicionalmente soa um sinal.	<p>O indicador de substituição do filtro de odores  lembra-lhe que o filtro de odores tem de ser substituído.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Efetue a substituição dos filtros de odores no suporte (consulte o capítulo «Limpeza e manutenção», secção «Substituir os filtros de odores» (acessório opcional»)) e confirme a substituição do filtro de odores, tocando no símbolo  no visor. <p>O símbolo  apaga-se do visor inicial.</p>
No visor, acende  a amarelo, adicionalmente soa um sinal de alarme.	<p>O alarme da porta foi ativado.</p> <ul style="list-style-type: none">■ No visor, toque durante algum tempo em . <p>O sinal de alarme deixa de soar e o símbolo  apaga-se.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Feche a porta do aparelho.


Mensagem	Causa e solução
<p>No visor acende-se o símbolo  a vermelho e surge um código de erro F com dígitos. Adicionalmente soa um sinal de alarme.</p>	<p>Existe uma anomalia.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desligue o sinal de alarme tocando no símbolo  no visor. ■ Contacte o serviço de assistência técnica. <p>Para comunicar a anomalia, necessita também do código de erro exibido, da designação do modelo e do número de série do seu aparelho de frio. É possível exibir estas informações diretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Para tal, toque no símbolo  no visor. <p>No visor são exibidos os dados necessários do aparelho.</p> <p>Confirmando o símbolo , sai da indicação de informação e o código de erro é-lhe novamente apresentado.</p> <p>Também pode desligar o aparelho de frio diretamente a partir da mensagem de erro.</p>


Problemas com o humidificador








Problema	Causa e solução
<p>O humidificador não pulveriza os alimentos na zona PerfectFresh Active</p>	<p>O humidificador não está ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ No modo de regulação  toque no símbolo . <p>A tampa do compartimento está puxada para a frente e, deste modo, na regulação «Humidade do ar não aumentada Δ».</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desloque a tampa do compartimento para trás, para que seja selecionada a regulação «Humidade do ar aumentada ΔΔΔ». <p>Não existe água suficiente no reservatório de água.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Encha o reservatório de água. <p>O reservatório de água não está corretamente encaixado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Coloque o reservatório de água para que este fique corretamente encaixado. <p>Há sujidade à frente do humidificador.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Limpar o humidificador e o reservatório de água.

Resolver problemas

Iluminação interior

 Perigo de choque elétrico devido a peças condutoras de corrente expostas. Ao remover a cobertura da lâmpada pode entrar em contacto com as peças condutoras de corrente. Não remova a cobertura da lâmpada. A iluminação LED só pode ser substituída e reparada exclusivamente pelo serviço de assistência técnica.

 Perigo de lesões através da iluminação LED. Esta iluminação corresponde ao grupo de risco RG 2. Se a cobertura estiver com defeito, os olhos podem ficar feridos. Se a cobertura da lâmpada estiver com defeito, não olhe diretamente para a iluminação de perto usando instrumentos óticos (uma lupa ou similar).

Problema	Causa e solução
A iluminação interior não funciona.	O aparelho de frio não está ligado. ■ Ligue o aparelho de frio.
	O modo Sabbath  está ligado: o visor está escuro e o aparelho de frio a refrigerar. ■ Toque no visor escuro. O símbolo  aparece no visor. ■ Toque no símbolo  . O símbolo  está aceso a cor de laranja. ■ No modo de regulação  toque no símbolo  . Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.
	A iluminação interior desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 15 minutos se a porta do aparelho estiver aberta, para evitar sobreaquecimento. Se esse não for o caso, então existe uma anomalia. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
A iluminação LED numa prateleira não funciona.	A prateleira não está bem encaixada. <ul style="list-style-type: none">■ Verifique se a prateleira está corretamente encaixada na calha: a prateleira tem contactos metálicos no canto frontal esquerdo, para abastecer a iluminação LED com corrente.■ Deslize a prateleira até sentir o encaixe.
	A iluminação LED nas régua em aço inox está avariada. <ul style="list-style-type: none">■ Substitua a régua de aço inox com a iluminação LED. Pode comprá-la através do serviço de assistência técnica.
A iluminação LED de todas as prateleiras não funciona.	Eventualmente verteu líquido que passou para a iluminação LED de uma prateleira ou para as aberturas de contacto situadas nos apoios das prateleiras lado esquerdo. Uma desativação de segurança desliga a iluminação LED em todas as prateleiras. <ul style="list-style-type: none">■ Limpe a régua em aço inox com iluminação LED com um pano húmido, seque-a ou deixe-a secar fora do aparelho de frio.■ Certifique-se de que os contactos estão limpos e secos, antes de encaixar as prateleiras com iluminação.■ Deslize a prateleira até sentir o encaixe.■ Feche a porta do aparelho. Ao voltar a abrir a porta a iluminação funciona de novo.
	Se esse não for o caso então existe uma avaria. <ul style="list-style-type: none">■ Contacte o serviço de assistência técnica.
A iluminação interior está intermitente.	Não se trata de um erro. O alarme da porta foi ativado.

Resolver problemas

Causa dos ruídos

Durante o funcionamento, o aparelho de frio provoca diferentes ruídos. Com uma potência de arrefecimento mais reduzida, o aparelho de frio trabalha com economia de energia, mas durante mais tempo. O volume de som é mais baixo.
Com uma potência de arrefecimento superior, os alimentos arrefecem mais rapidamente.
O volume de som é mais alto.

Ruídos normais	O que causa os ruídos?
Chiar, assobiar	O refrigerante é injetado no circuito de refrigeração.
Borbulhar, gorgolejar, chapinhar	O refrigerante flui através dos tubos.
Zumbir	O aparelho de frio arrefece.
Cliques	O termóstato liga ou desliga o compressor.
Sibilar, sussurrar	O ventilador está a funcionar. O sistema de abertura de portas automático (dependendo do modelo) abre ou fecha a porta do aparelho.
Crepitar	Material no aparelho de frio expande-se.
Chocalhar	As válvulas ou abas estão ativas.
Zumbir (aparelhos de frio com reservatório de água)	Água é transportada a partir do reservatório de água.
Sorver (aparelhos de frio com amortecedor do fecho da porta)	A porta do aparelho com amortecedor do fecho da porta é aberta ou fechada.
Lembre-se que não é possível evitar os ruídos do compressor e do fluxo no circuito de refrigeração.	

Ruídos	Causa e resolução
Vibrar, bater, tilintar	<p>O aparelho de frio não está bem nivelado. Nivele o aparelho de frio recorrendo a um nível de bolha de ar. Para o efeito, utilize os pés aparafusáveis (dependendo do modelo) sob o aparelho de frio.</p>
	<p>No caso de aparelhos de integrar: a partir de um nicho de instalação de 140 cm, deslize as calhas estabilizadoras fornecidas na parte inferior da base do aparelho.</p>
	<p>O aparelho de frio está encostado a outros móveis ou aparelhos. Afaste o aparelho de frio.</p>
	<p>Gavetas, cestos ou prateleiras abanam ou ficam emperados. Verifique as peças amovíveis e volte a encaixá-las.</p>
	<p>Garrafas ou recipientes estão encostados uns aos outros. Afaste garrafas ou recipientes ligeiramente uns dos outros.</p>
<p>O fixador de cabos (dependendo do modelo) ainda está pendurado na parede traseira do aparelho. Remova o fixador de cabos.</p>	

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, p. 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/service.

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

O serviço de assistência técnica precisa da designação do modelo e número de série (fabr./SN/N.º). Ambas as informações podem ser encontradas na placa de características dentro do aparelho de frio ou, dependendo do modelo, no modo de regulação em Informações **i**.

Base de dados EPREL

Desde 1 de março de 2021, as informações sobre a etiquetagem energética e os requisitos de conceção ecológica podem ser encontrados na base de dados sobre produtos europeia (EPREL). Clique na hiperligação <https://eprel.ec.europa.eu/> para aceder à base de dados sobre produtos. Ser-lhe-á aqui solicitado que insira a designação do modelo.

A designação do modelo pode ser encontrada na placa de características dentro do aparelho de frio ou, dependendo do modelo, no modo de regulação em Informações **i**.

Miele			
XXXXXX	Nr. XX/XXXXXXXXXX		
WEINTEMPERERSCHRANK/UNTERTISCHMODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERCOUNTER APPAREIL DE MISE EN TEMP./DES VIN(S)MOUL ENCASTRABLE SOUS PLAN APPAREIL FRIGORIFICANTO/VINOSMOULER POTREBNOJ ENKLEMA ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classa/Classe SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Tipo/AP-Tipo	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Bruto/Capacidad Bruta XXXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzhalt NetCapacity Volume Ut Capac. Util	Ges / K / G / WEIN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / C / VINO / CHILL	R600a: XXg	

Garantia

O presente produto está sujeito à garantia legalmente prevista pelo Decreto-lei n.º 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.

Declaração de Conformidade

A Miele declara que este combinado 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

Banda de frequência	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Potência máxima de transmissão	< 100 mW

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.

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

KS 4887 ...

pt-PT

M.-Nr. 12 137 360 / 03 / 002