

Instruções de utilização e montagem Combinado



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	5	Arrumação interior	34
Sustentabilidade e proteção do ambiente	16	Mudar a posição da prateleira da porta/compartimento para garrafas	34
Como poupar energia.....	17	Mover prateleira com regulação precisa	34
Instalação	19	Alterar o posicionamento de prateleiras/prateleira com iluminação	34
Local de instalação.....	19	Deslocar a prateleira divisível	35
Requisitos de ventilação e exaustão.....	20	Ajustar a prateleira divisível	35
Instalação de vários aparelhos de frio lado a lado.....	20	Alterar a posição da prateleira para garrafas.....	35
Troca do sentido de abertura da porta	21	Utilizar a prateleira para garrafas na placa de separação	36
Encomenda de instruções de montagem impressas.....	21	Retirar e voltar a encaixar a caixa separadora	36
Instalar o aparelho de frio.....	21	Espaço para um tabuleiro.....	36
Alinhar o aparelho de frio	22	Alterar o posicionamento do filtro Active AirClean	36
Integrar o aparelho de frio numa bancada de cozinha	23	Organizar a zona do congelador de modo flexível (VarioRoom)	37
Dimensões do aparelho.....	25	Acessórios fornecidos em conjunto	37
Ligação elétrica	28	Acessórios opcionais.....	37
Descrição do aparelho	29	Ligar e desligar o aparelho	38
Vista geral do aparelho	29	Antes da primeira utilização	38
Visor	31	Ligar o aparelho de frio	38
Compreender princípio de utilização.....	31	Encher e colocar o reservatório de água para o nebulizador	38
Modo de regulação 	32	Ligar aparelho de frio	38
		Desligar o aparelho de frio	38
		Desligar o compartimento frigorífico ou o compartimento congelador em separado	39
		Ter em atenção no caso de ausência prolongada	39
		Requisitos para a ligação em rede ..	39
		Ligar em rede pela 1.ª vez.....	39
		Efetuar Scan & Connect.....	40

Utilizar	41	Regulações suplementares	54
A temperatura correta.....	41	Explicações sobre as respetivas re-	
Indicação de temperatura	41	gulações	54
Regular a temperatura para o		Modo Festa 	54
compartimento frigorífico/con-		Modo Férias 	54
gelador.....	41	Ligar a função de bloqueio 	
Alarme de temperatura e de porta			55
aberta	42	Modo Sabbath 	55
SuperCool e SuperFrost.....	43	Alterar o período de tempo até	
Armazenar alimentos no comparti-		o alarme de porta aberta soar 	56
mento frigorífico	45	Zona de temperatura variável	
Várias zonas de refrigeração	45	(Freeze&Cool) 	57
Não adequado para o comparti-		Ligação em rede.....	58
mento frigorífico.....	45	Alterar o volume dos sinais so-	
Armazenar os alimentos emba-		noros e de alarme 	60
lados ou sem estarem emba-		Alterar a luminosidade do vi-	
dos?	46	sor 	60
Armazenar alimentos na zona		Desativar o modo de demons-	
PerfectFresh Active.....	46	tração 	60
Zona PerfectFresh Active	46	Repor as regulações de fábrica	
Compartimento fresco húmido	47		60
Compartimento fresco seco	49	Informações 	60
Armazenar alimentos no comparti-		Indicador de substituição do fil-	
mento frigorífico adicional.....	51	tro de odores 	61
Congelar e armazenar alimentos		Modo de limpeza 	61
frescos.....	52	Limpeza e manutenção.....	62
Arrefecer bebidas rapidamente .	53	Descongelar.....	62
Preparar cubos de gelo	53	Indicações sobre o produto de lim-	
		peza	62
		Preparar o aparelho de frio para a	
		limpeza.....	63
		Limpar interior.....	63
		Lavar os acessórios à mão ou na	
		máquina de lavar louça.....	64
		Remover e desmontar os acessó-	
		rios para a limpeza	64
		Inserir prateleiras de vidro e ga-	
		vetas do compartimento conge-	
		lador.....	68
		Limpeza do aparelho e paredes la-	
		terais	69
		Limpar a junta da porta	69
		Limpar as aberturas de ventilação...	69
		Depois da limpeza.....	70

Índice

Resolver problemas	71
Iluminação interior.....	79
Causa dos ruídos.....	81
Serviço de assistência técnica	83
Contacto no caso de avarias	83
Base de dados EPREL	83
Garantia	83
Informações	84
Declaração de Conformidade	84
Direitos de autor e licenças	84

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 deverem 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 somente a nível doméstico para manter os alimentos frescos, armazenar alimentos congelados e congelar alimentos frescos assim como para fazer cubos de gelo.

Qualquer outra utilização é inadmissível.

► 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 eletricista 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 eletricista 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.
- ▶ Se o cabo de alimentação fornecido estiver danificado, o mesmo deve ser substituído por uma peça de substituição original para evitar perigos para o utilizador. Só com peças de substituição originais é que a Miele garante o cumprimento das condições de segurança. Por motivos de segurança, a substituição apenas 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.
 - ▶ A instalação inadequada ou trabalhos de reparações e manutenção executados indevidamente podem ter consequências graves para o utilizador.
- Os trabalhos de instalação, manutenção ou de reparação só devem ser executados por técnicos autorizados Miele.
- ▶ Perde o direito à garantia se o aparelho não for reparado pelo serviço de assistência técnica autorizado Miele.
 - ▶ As peças com defeito só devem ser substituídas por peças de substituição originais da Miele. Só com estas peças é que a Miele garante plenamente o cumprimento das condições de segurança.
 - ▶ Este aparelho de frio está equipado com uma lâmpada especial devido a requisitos especiais (por ex., 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 autorizado 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.

Medidas de segurança e precauções

Instalação adequada

- ▶ Efetue a troca do sentido de abertura da porta (se necessário) conforme as instruções de montagem.
- ▶ 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.
- ▶ 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.

Medidas de segurança e precauções

- ▶ 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.
 - ▶ 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 assegurar que os alimentos sejam congelados rapidamente e por completo, a capacidade máxima de congelação não deve ser excedida. A capacidade máxima de congelação em até 24 horas pode ser encontrada na placa de características: «Capacidade de congelação ... kg/24 h».

Medidas de segurança e precauções

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 ímanes podem provocar riscos.

Acessórios e peças de substituição

- ▶ Utilize exclusivamente acessórios originais da Miele. Se forem montadas ou ligadas outras peças, fica excluído o direito à garantia e/ou a responsabilidade pelo produto.
- ▶ A Miele oferece-lhe uma garantia de entrega de até 15 anos, mas não inferior a 10 anos, para peças de substituição funcionais após o final de produção da série do seu 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.
- ▶ 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.

Medidas de segurança e precauções

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.

► 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.

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. - Compartimento congelador -18 °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.

Sustentabilidade e proteção do ambiente

- Coloque as gavetas e as prateleiras tal como foram fornecidas de fábrica.
- 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

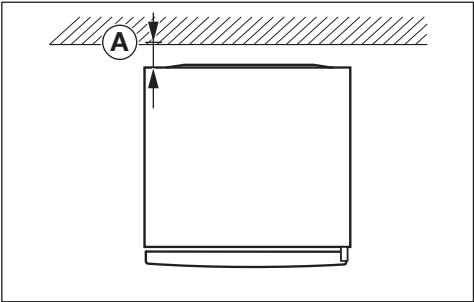
⚠ Risco de incêndio e de danos devido a ventilação inadequada.

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 **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.

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.

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 imprete-
rivelmente trocado com a ajuda de
uma 2.ª pessoa.

 Perigo de danos nos componen-
tes 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 abe-
rtura da porta conforme as instruções
de montagem (ver código QR).



N.º de mat. 12083830

Encomenda de instruções de monta- gem impressas

Pode encomendar gratuitamente à
Miele instruções de montagem impres-
sas.

Encontra todos os dados de contacto
da Miele no final deste documento. In-
dique a designação do modelo e o nú-
mero de série na placa de características.

Instalar o aparelho de frio

 Pode haver risco de lesões e de
danos devido à inclinação do apare-
lho 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.

 Perigo de danos e de ferimentos
por bater na porta do aparelho.

A porta do aparelho pode bater na
parede da divisão e ser danificada.
No caso de uma porta de vidro, o vi-
dro danificado pode causar ferimen-
tos.

Monte o limitador de abertura da
porta anexo antes de o aparelho de
frio ser instalado.

Proteja a porta do aparelho de cho-
ques, p. ex., através de distanciados
de feltro na parede da divisão.

 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 (depen-
dendo do modelo).

Instale o aparelho sem carga/alimen-
tos no interior.

Instalação

- 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.

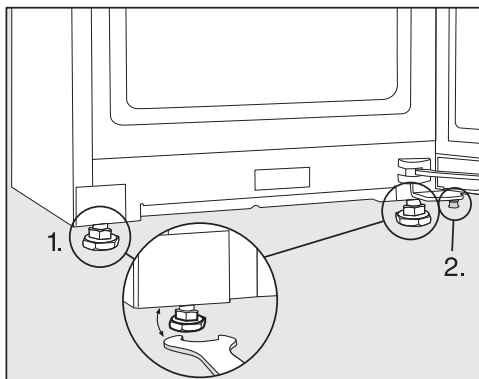
Alinhar o aparelho de frio

 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.

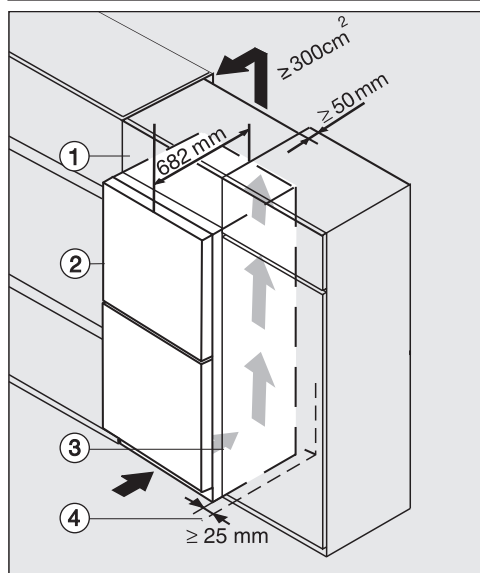


- Alinhe o aparelho de frio com recurso a um nível de bolha de ar e a chave de bocas fornecida e apoie a porta do aparelho.
1. Ajuste os pés de nivelamento frontais.
 2. Desenrosque o pé ajustável adicional de modo que o pé ajustável assente no chão. Depois, desenrosque o pé ajustável mais um quarto de volta.

Integrar o aparelho de frio numa bancada de cozinha

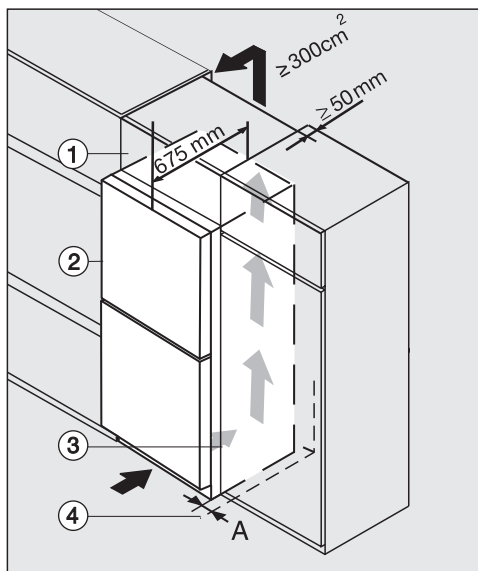
O aparelho de frio pode ser cercado por armários de cozinha.

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.



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.

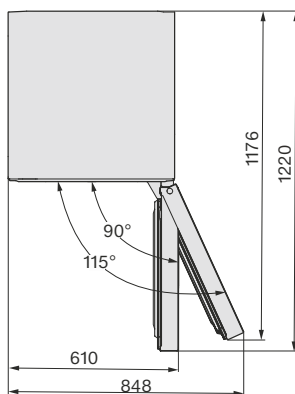
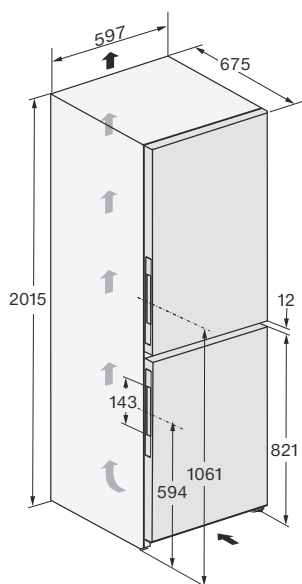
Dimensões do aparelho

Dimensões de instalação/Vista superior

KFN 4898 ... bs

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.



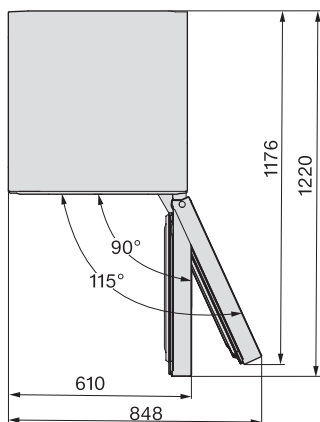
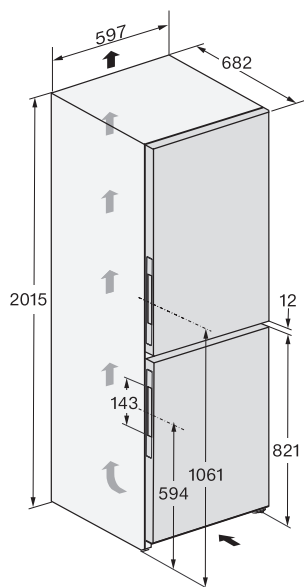
Instalação

Dimensões de instalação/Vista superior

KFN 4898 ... brws, KFN 4898 ... grgr

Todas as dimensões são indicadas em mm.

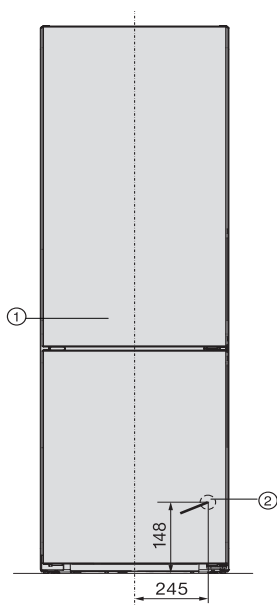
Um funcionamento correto do aparelho de frio é garantido se as secções transversais de arejamento e ventilação indicadas forem mantidas livres.



Ligações

KFN 4898 ... bs, KFN 4898 ... brws, KFN 4898 ... grgr

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.

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.

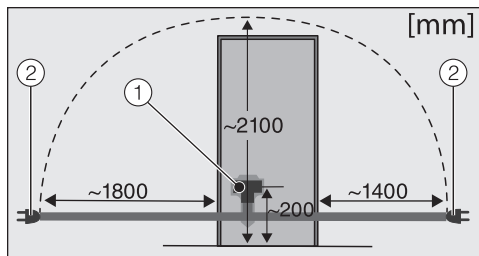
Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do aparelho de frio.

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

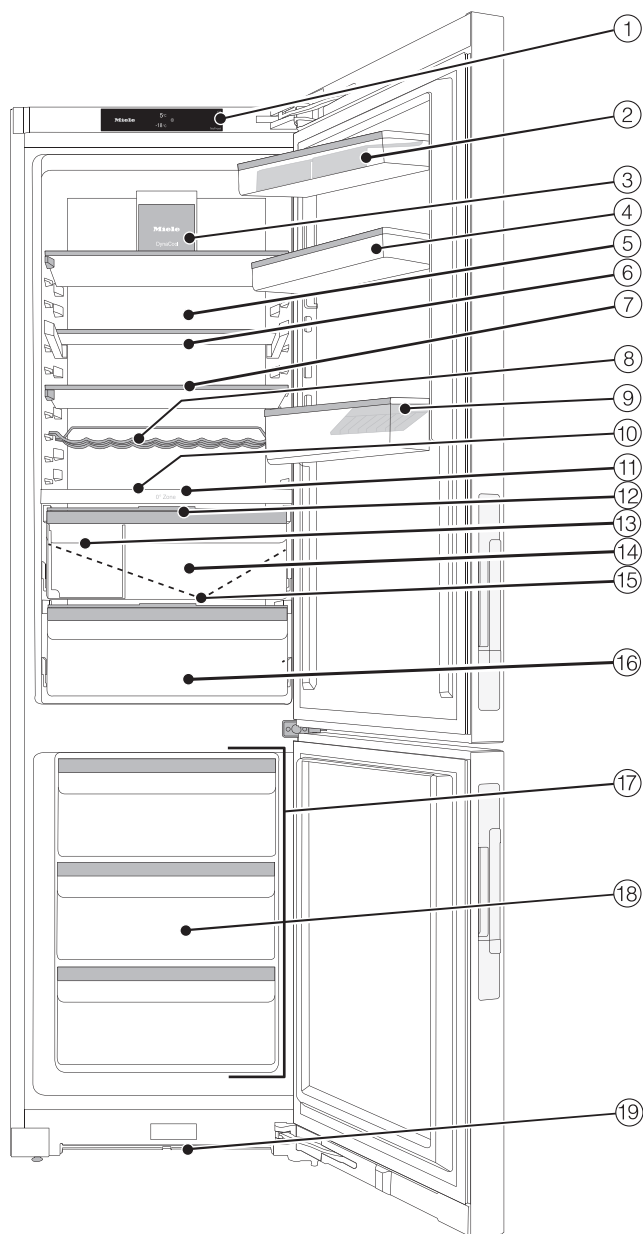
■ Encaixe a ficha do aparelho.

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

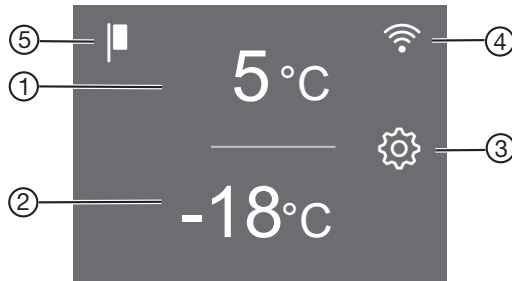
- ① Visor
- ② Prateleira da porta com suporte de ovos na porta do aparelho
- ③ Ventilador com iluminação
- ④ Prateleira da porta com regulação precisa:
com a prateleira da porta carregada, personalize a altura e crie espaço para garrafas altas.
- ⑤ Parede posterior seca para evitar a condensação
- ⑥ Prateleira divisível (FlexiBoard):
deslize a meia prateleira de vidro dianteira para trás e crie espaço para recipientes altos na área da frente.
- ⑦ Prateleira com iluminação (FlexiLight 2.0)
- ⑧ Prateleira para garrafas variável
- 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 Espaço para um tabuleiro (interior XL)
- ⑪ 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.
- ⑫ Tampa do compartimento para regular a humidade do ar para o compartimento fresco húmido
- ⑬ Caixa separadora:
guarde aqui, p. ex., alimentos sensíveis à pressão, p. ex. bagas.
- ⑭ Compartimento fresco húmido para fruta e legumes (zona PerfectFresh Active)
- ⑮ Calha e orifício de escoamento da água de descongelação:
a condensação precipitada escorre e vaporiza automaticamente.
- ⑯ Compartimento fresco seco com baixa temperatura para alimentos que se dete-
rioram facilmente (zona PerfectFresh Active)
- ⑰ Compartimento congelador pode alternativamente ser usado como comparti-
mento frigorífico adicional:
zona de temperatura variável (Freeze&Cool)
- ⑱ Gaveta
- ⑲ Secção transversal de ventilação

Visor

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 Indicação de temperatura para o compartimento congelador
- ③ Tecla sensora do modo de regulação ⚙ para seleccionar diferentes funções no modo de regulação
- ④ Indicação do estado de ligação (apenas visível se a ligação em rede tiver sido configurada)
- ⑤ 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 seleccionado 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 (ver o capítulo «Ligar e desligar o aparelho»)	
	Ligar ou desligar a função Modo Sabbath (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	Desligado
	Aceder à versão do modo Sabbath	—
	Alterar o período de tempo até o alarme da porta aberta soar (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	1:00
	Definir a zona de temperatura variável (Freeze&Cool) conforme desejado (ver capítulo «Efetuar outras regulações»)	
	O compartimento congelador está ligado. O compartimento frigorífico adicional pode ser seleccionado.	Ligado
	O compartimento frigorífico adicional está ligado. O compartimento congelador adicional pode ser seleccionado.	Desligado
	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

Descrição do aparelho

	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
	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»)	—
	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

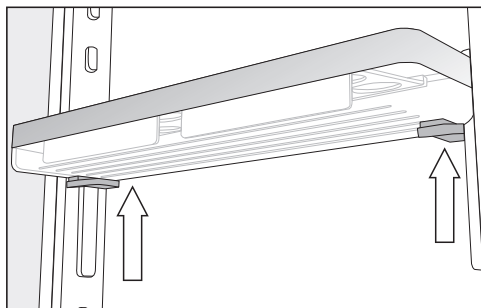
Mudar a posição da prateleira da porta/compartimento para garrafas

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

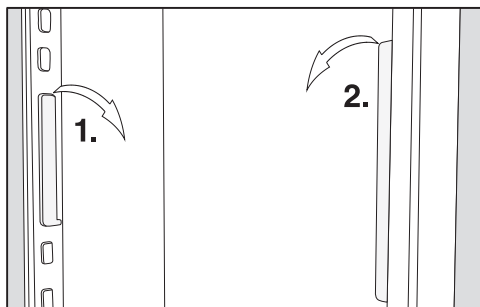
- Deslize as prateleiras da porta e para compartimento para garrafas para cima e retire-as puxando para a frente.
- Coloque novamente as prateleiras da porta/compartimento para garrafas no local desejado.

Mover prateleira com regulação precisa

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

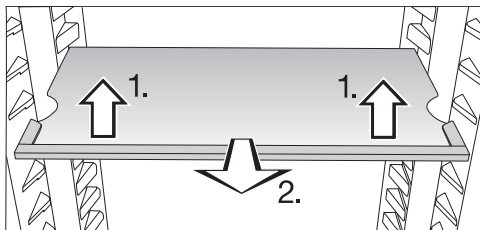


- Segure na prateleira com as duas mãos lateralmente, de modo a pressionar as teclas cinzentas por baixo da prateleira.
- Pressione as teclas cinzentas em simultâneo e desloque a prateleira para cima a partir das barras-guia.



- 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.

Alterar o posicionamento de prateleiras/prateleira com iluminação

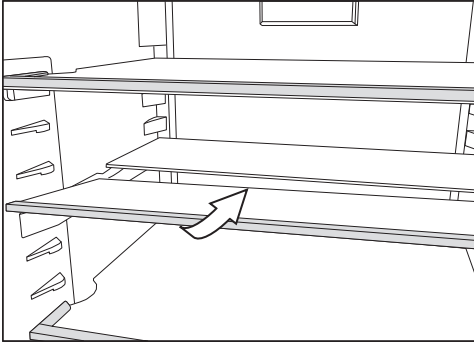


- Levante a frente da prateleira ligeiramente e puxe-a um pouco para a frente.
- Levante ligeiramente com os encaixes sobre as reentrâncias para mover a prateleira para cima e para baixo.
- Deslize a prateleira.

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.

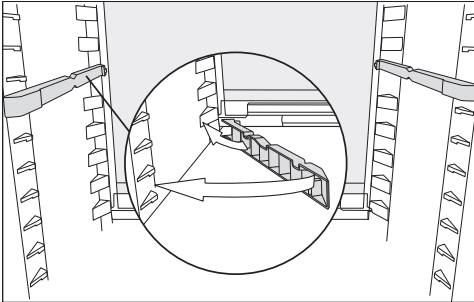
Deslocar a prateleira divisível



- 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

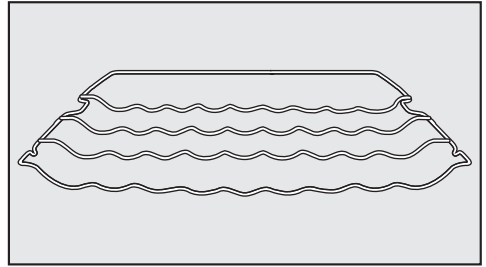
- Remova as duas metades da prateleira de vidro.



- 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.

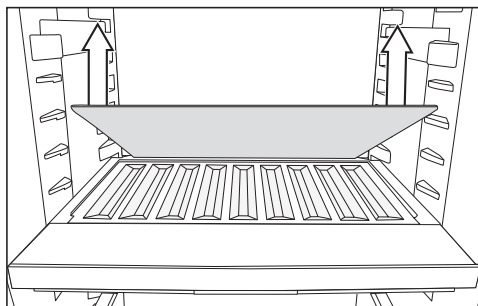
- Levantar ligeiramente a prateleira à frente, puxar um pouco para a frente e levantá-la com a reentrância sobre as nervuras de apoio e movê-la para cima ou para baixo.

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

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

Descrição do aparelho

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.

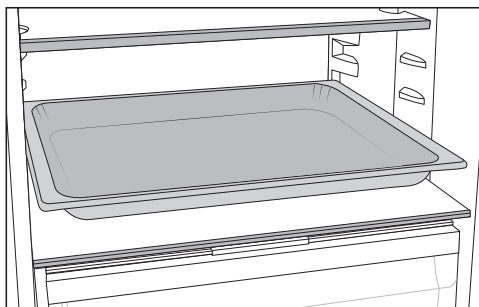
Retirar e voltar a encaixar a caixa separadora

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

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.



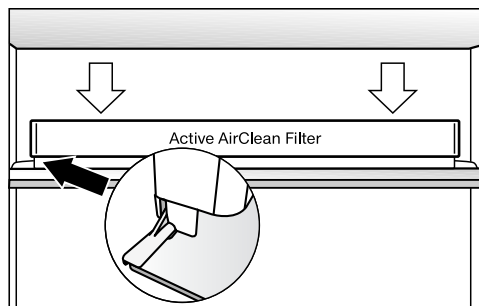
- Coloque o tabuleiro na placa separadora.

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

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.



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

Organizar a zona do congelador de modo flexível (VarioRoom)

Se pretender armazenar alimentos congelados de grandes dimensões, como, p. ex. um peru ou caça, pode retirar as gavetas superiores do congelador e as prateleiras de vidro situadas entre as gavetas do congelador. Desde modo é obtido mais volume e, por conseguinte, espaço para armazenar alimentos congelados volumosos, altos.

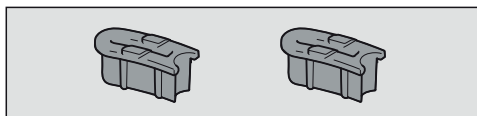
Acessórios fornecidos em conjunto

Suporte para ovos

Caixa separadora

Caixa de cubos de gelo

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.

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



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 aparelho de frio

- Abra a porta do aparelho.
- Toque no símbolo  no visor.

O aparelho de frio começa a refrigerar e a iluminação interior acende-se.

Logo que a temperatura de congelação regulada seja alcançada, o símbolo   apaga-se, a indicação de temperatura

do compartimento congelador fica acesa constantemente e o sinal de alarme deixa de soar.

- Se o sinal de alarme o incomodar, toque no símbolo .

O sinal de alarme deixa de soar.

O aparelho de frio ajusta-se às temperaturas predefinidas.

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.

Coloque os alimentos no compartimento congelador só quando a temperatura no compartimento congelador estiver suficientemente baixa (mín. -18 °C).

Desligar o aparelho de frio

Pode desligar todo o aparelho de frio no modo de regulação .

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

A refrigeração e a iluminação interior estão desligadas.

No visor, aparece o símbolo .

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

Ligar e desligar o aparelho

Desligar o compartimento frigorífico ou o compartimento congelador em separado

- Toque na indicação de temperatura da zona de temperatura que pretende desligar.
- Deslize para a direita até  ser exibido no centro.
- Toque em .

A indicação de temperatura para a zona de temperatura selecionada apaga-se. No visor aparece .

A zona de temperatura selecionada está desligada.

A outra indicação de temperatura continua acesa.

Voltar a ligar o compartimento frigorífico ou o compartimento congelador em separado

- Toque na respetiva indicação de temperatura em .
- Toque em .

A zona de temperatura pretendida está ligada novamente.

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.

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

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

- Despeje o reservatório de água para o humidificador 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.

Preste atenção às duas últimas indicações se desligar o compartimento frigorífico em separado por um longo período de tempo.

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.

Ligar e desligar o aparelho

- 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)



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**.

...no compartimento congelador

Para congelar alimentos frescos, é necessária uma temperatura de **-18 °C**. A conservação dos alimentos pode ser, assim, prolongada e a boa qualidade preservada.

Assim que a temperatura suba acima de -10 °C, a decomposição pelos microrganismos começa, os alimentos têm uma durabilidade menor. Por este motivo, os alimentos descongelados não devem ser congelados novamente até serem

confeccionados (cozidos ou assados).

Com as altas temperaturas, fica garantida a destruição da maioria dos microrganismos.

Com a temperatura constante no compartimento congelador de -18 °C e higiene correspondente, o tempo de armazenamento máximo dos alimentos pode ser utilizado e os restos de alimentos evitados.

Indicação de temperatura

No modo de funcionamento normal é exibida no visor a **temperatura média real no compartimento frigorífico** e a **temperatura mais alta no compartimento congelador** atualmente prevalente no aparelho de frio.

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 para o compartimento frigorífico/congelador

- Toque na indicação de temperatura da zona de refrigeração cuja temperatura pretende regular.
- 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 de arrefecimento e congelação que prevalece no momento no aparelho de frio.

Utilizar

Valores de regulação possíveis

- Compartimento frigorífico: 3 a 9 °C
- Compartimento congelador: -15 até -26 °C
- Compartimento frigorífico adicional (Freeze&Cool): -2 a 14 °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 de temperatura e de porta aberta

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Se a temperatura for superior a -18 °C durante um longo período de tempo, os alimentos congelados podem descongelar. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida. Verifique se os alimentos se descongelaram. Neste caso, consuma estes alimentos tão rápido quanto possível ou processe-os (cozidos ou assados) antes de os voltar a congelar.

Alarme de temperatura

O aparelho de frio está equipado com um alarme de temperatura para que a temperatura no compartimento congelador seja facilmente detetada.

Se a temperatura do compartimento congelador atingir um limite de temperatura demasiado quente, na indicação de temperatura do compartimento congelador o símbolo  acende a vermelho.

Adicionalmente, soa um sinal de alarme até que a situação termine ou o sinal de alarme seja desligado atempadamente.

O momento em que o aparelho de frio deteta um intervalo de temperatura muito quente depende da temperatura regulada.

O sinal sonoro e ótico é eventualmente acionado nas seguintes situações:

- Liga o aparelho de frio e de imediato a temperatura numa das zonas fica muito diferente da temperatura selecionada.
- Arruma e remove alimentos congelados, deixando entrar demasiado ar quente.
- Congela uma grande quantidade de alimentos.
- Congela alimentos frescos quentes.
- Ocorreu uma falha na energia elétrica.
- O aparelho de frio tem uma anomalia.

Antes de desligar o alarme de temperatura, a causa do alarme de temperatura deve ser determinada e corrigida.

Se o sinal de alarme o incomodar, pode desligá-lo mais cedo.

■ Toque em  .

A mensagem de alarme foi confirmada:   apaga-se e o sinal de alarme desliga.

No visor, aparece o ecrã inicial: no indicador de temperatura do frigorífico aparece, durante aprox. 1 minuto, com luz intermitente, a temperatura menos fria que existiu até agora. Por fim, a temperatura do compartimento congelador surge na indicação de 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 uma porta do aparelho estiver aberta durante muito tempo, a respetiva indicação de 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.

SuperCool e SuperFrost

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.

Utilizar

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.

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.

SuperFrost ❄️

Quando a função SuperFrost ❄️ está ligada, a temperatura no **compartimento congelador** 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 antes de congelar alimentos frescos. Assim, consegue que os alimentos congelem rapidamente, conservando o valor nutritivo, as vitaminas, o sabor e a aparência.

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

A função SuperFrost deve ser ligada cerca de **6 horas antes do armazenamento** dos alimentos que vão ser congelados.

Se a **capacidade máxima de congelamento** tiver de ser utilizada, a função SuperFrost ❄️ **deve ser ligada 24 horas antes**.

A função SuperFrost ❄️ desliga-se automaticamente após 72 horas no máximo. O aparelho de frio funciona novamente com a potência de refrigeração normal. A duração precisa até a função se desligar depende da quantidade de alimentos frescos armazenados.

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

Não necessita ligar a função SuperFrost,

- quando armazenar produtos já congelados.
- quando introduz até aproximadamente 2 kg de alimentos por dia.

Ligar/desligar a função SuperFrost ❄️

- Toque na indicação da temperatura para o compartimento congelador.
- Para ligar e desligar novamente a função SuperFrost, prima ❄️.

Quando a função SuperFrost 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 guardar 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)

Não adequado para o compartimento frigorífico

Nem todos os alimentos são adequados para serem armazenados a temperaturas inferiores a 5 °C, porque são sensíveis ao frio.

Utilizar

Destes alimentos sensíveis ao frio fazem parte, entre outros:

- ananás, abacate, banana, romã, manga, melão, papaia, maracujá, citrinos (como limão, laranja, tangerina, toranja);
- fruta que deve amadurecer;
- beringela, pepino, batata, pimento, tomate, curgete;
- queijo duro (como parmesão).

Dica: A zona de temperatura variável permite-lhe usar o compartimento congelador em alternativa como compartimento frigorífico adicional. Estes alimentos podem ser armazenados idealmente no intervalo de temperaturas de 8 °C a 14 °C (consulte o capítulo «Armazenar alimentos no compartimento frigorífico adicional», secção «Intervalo de temperaturas de 8 °C a 14 °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 higiene 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 ΔΔΔ.

Humidade do ar não aumentada Δ

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

Humidade do ar aumentada ΔΔΔ

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 Δ».

Desligue o humidificador ☹.

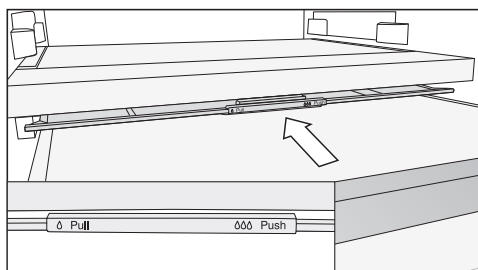
Selecionar humidade do ar aumentada ΔΔΔ

ΔΔΔ

Com esta regulação ΔΔΔ 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.
- Abra a gaveta do compartimento fresco húmido.



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

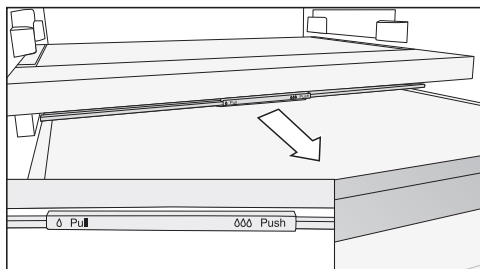
A tampa do compartimento está fechada e a humidade do ar permanece no compartimento ΔΔΔ.

Utilizar

Selecionar humidade do ar não aumentada ∆

Com esta regulação ∆ 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 ∆.

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 deligar 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 ∆∆).

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.

⚠ 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 deteriorem facilmente como:

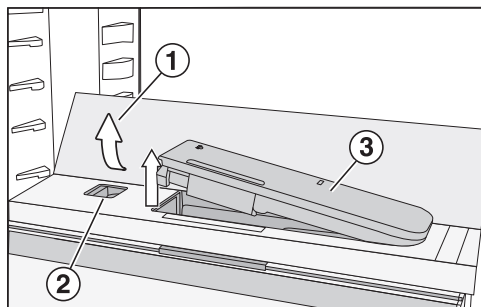
- peixe fresco, crustáceos
- carne, aves, charcutaria
- saladas prontas a comer
- produtos lácteos como leite, iogurte, queijo, natas, requeijão, etc.
- produtos de origem vegetal como tofu, bebida de aveia, húmus, creme vegetal, substitutos de carne e queijo, etc.
- Além disso, aqui pode armazenar alimentos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

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**.

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.

Utilizar

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 $\delta\delta$ 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 $\delta\delta$, 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 $\delta\delta$, 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 deterioreem 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»).

Armazenar alimentos no compartimento frigorífico adicional

A zona de temperatura variável permite-lhe usar o compartimento congelador  em alternativa como compartimento frigorífico .

Pode ainda refrigerar grandes quantidades de alimentos ou bebidas frescas como, p. ex., para um churrasco ou nos meses de verão.

O compartimento frigorífico adicional  é ligado no modo de regulação  (ver capítulo «Efetuar outras regulações», secção «Zona de temperatura variável (Freeze&Cool)»).

Dependendo dos alimentos a armazenar, pode ser selecionada uma temperatura ajustável de -2 °C até 14 °C:

Intervalo de temperaturas de 8 °C a 14 °C

Este intervalo de temperaturas corresponde às temperaturas encontradas numa cave.

- legumes não embalados sensíveis ao frio tais como batatas, cebolas, beringelas, pepinos, pimentos, tomates, curgetes
- frutas não embaladas sensíveis ao frio tais como ananás, abacates, bananas, romãs, mangas, melões, papaias, maracujás, citrinos (como limões, laranjas, tangerinas, toranjas)
- legumes e frutas tais como tomates, peras, nectarinas, kiwis, ameixas que não devem amadurecer tão rapidamente
- vinho sensível ao frio
- bebidas gaseificadas tais como água mineral, limonada, sumos de fruta com água com gás, sumo de fruta

- conservas
- queijo duro (Parmesão)
- manteiga, que deve ser mantida de forma fácil de barrar

Intervalo de temperaturas de 3 °C a 9 °C

Este intervalo de temperaturas corresponde às temperaturas no compartimento frigorífico.

Considere as recomendações de armazenamento no capítulo «Armazenar alimentos no compartimento frigorífico».

Intervalo de temperaturas de -2 °C a 3 °C

O clima de armazenamento corresponde ao do compartimento fresco seco (ver o capítulo «Armazenar alimentos na zona Perfect Active», secção «Compartimento fresco seco»).

É especialmente adequado para armazenar alimentos que se deterioreem facilmente.

-2 °C até 0 °C

- peixe fresco, crustáceos

0 °C até 3 °C

- carne, aves, produtos de charcutaria
- produtos lácteos como iogurte, queijo, natas, requeijão, etc.
- queijo e produtos à base de leite cru
- produtos vegetais como tofu, bebida de aveia, húmus, creme vegetal etc.
- produtos de substituição de carne e queijo de origem vegetal
- alimentos com ovos ou natas
- massa fresca, massa para bolo, massa de pizza

Utilizar

- saladas prontas a comer, alimentos pré-confeccionados
- Além disso, aqui pode armazenar alimentos de toda a espécie, desde que estejam embalados.

Congelar e armazenar alimentos frescos

Antes da inserção

- No caso de mais de 2 kg de alimentos frescos, ative a função SuperFrost ❄ 6 horas antes de introduzir os alimentos.
- Para uma quantidade ainda maior de alimentos, ligue a função SuperFrost ❄ 24 horas antes de introduzir os alimentos.

Assim, os alimentos já armazenados ficam com uma reserva de frio.

- Congele somente alimentos frescos e em perfeito estado.

Tenha em atenção que determinados alimentos não são adequados para congelar. Estes incluem, por ex., vegetais que normalmente são consumidos crus, tais como alface ou rabanetes.

Dica: Para conservar a cor, o sabor e a vitamina C, escale os legumes antes de os congelar. Coloque os legumes, em porções, durante 2–3 minutos em água a ferver. Posteriormente, retire os legumes e passe-os rapidamente por água fria. Deixe escorrer a água dos legumes.

Armazenar alimentos congelados



Risco de danos devido a carga demasiado pesada.

Uma carga demasiado pesada pode causar danos na gaveta do congelador/prateleira de vidro.

Respeite a quantidade de carga máxima para cada:

Gaveta do congelador = 15 kg

Prateleira de vidro = 35 kg

Os alimentos que vão ser congelados não devem ficar em contacto com alimentos já congelados, para que estes não descongelem.

- Para evitar que os alimentos fiquem colados uns aos outros, insira as embalagens secas.

Para assegurar que os alimentos congelam rapidamente até ao núcleo, não ultrapasse os seguintes tamanhos de embalagens:

- Fruta e legumes máx. 1 kg
- Carne máx. 2,5 kg

– Pequenas quantidades de alimentos

Congelar os alimentos nas gavetas superiores do congelador.

- Coloque os alimentos separados e distribuídos sobre a base das gavetas **superiores** do congelador para que congelem até ao núcleo o mais rapidamente possível.

– VarioRoom: colocar a quantidade máxima de alimentos congelados (consulte a placa de características)

Se as ranhuras de ventilação ficarem obstruídas, a capacidade de refrigeração é reduzida e o consumo de energia aumenta.

Ao colocar os alimentos certifique-se de que as ranhuras de ventilação não ficam tapadas.

Dica: Pode aumentar o compartimento congelador de forma flexível. Se pretende armazenar alimentos de grandes dimensões, como, por exemplo, um peru, pode retirar as prateleiras de vidro entre as gavetas do congelador.

- Retire as gavetas superiores do congelador.
- Coloque os alimentos congelados distribuídos sobre as prateleiras de vidro superiores para que congelem o mais rápido possível até ao núcleo.

Após o processo de congelação:

- Desligue a função SuperFrost ❄.
- Coloque os alimentos congelados nas gavetas do congelador e insira-as novamente.

Arrefecer bebidas rapidamente

Para arrefecer bebidas rapidamente no compartimento frigorífico ative a função SuperCool ❄.

Se pretender arrefecer uma grande quantidade de bebidas ou pretender arrefecer adicionalmente bebidas no compartimento congelador, então selecione no modo regulação ⚙ a função Modo Festa 🍷.

As garrafas que tenham sido colocadas no congelador para arrefecer as bebidas rapidamente devem ser retiradas do

compartimento congelador **o mais tardar ao fim de uma hora**. As garrafas podem rebentar.

Preparar cubos de gelo

- Encha a cuvette com água até 3/4 e coloque-a sobre a base de uma gaveta do congelador.
- Se a cuvette ficar colada, utilize um objeto rombo, por ex., o cabo de uma colher, para a desprender.

Dica: Para retirar facilmente os cubos de gelo da cuvette, mantenha a cuvette debaixo de água corrente durante alguns instantes.

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 ou congelar rapidamente grandes quantidades de alimentos ou bebidas recentemente armazenados.

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

Quando o modo Festa  é ligado, as funções SuperCool e SuperFrost  são ligadas automaticamente.

O modo Festa  não pode ser ligado se o compartimento de refrigeração estiver deligado ou 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.

O compartimento congelador permanece ligado na temperatura anteriormente definida.

Com esta temperatura intermédia no compartimento frigorífico, os alimentos que não se deteriorem 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 deteriorem 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 da zona de refrigeração cuja temperatura pretende ajustar.
- 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.

Regulações suplementares

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Uma vez que uma possível falha de energia elétrica durante o modo Sabbath  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 Sabbath , ocorrer uma falha de energia elétrica, verifique a qualidade dos alimentos.

Desligar o modo Sabbath

- Toque no visor preto.

Aparece .

- Toque em .

 acende a cor-de-laranja.

- No modo de regulação  toque no símbolo .

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

Ligar o modo Sabbath

- Percorra no modo de regulação  com a tecla sensora < ou > até ao símbolo .

- Toque em OK.

Com a função modo Sabbath  ligada surge um ponto no canto superior do visor •.

Após 3 segundos o visor apaga-se.

- Feche a porta do aparelho.

Desligar o modo Sabbath

- Toque na tecla sensora OK.

No visor aparece .

- Toque em OK.

Com a função modo Sabbath  ligada surge um ponto no canto superior do visor •.

- Toque em OK.

Com a função modo Sabbath  desligada desaparece o ponto no canto superior do visor.

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.

Zona de temperatura variável (Freeze&Cool)

A zona de temperatura variável permite-lhe usar o compartimento congelador  em alternativa como compartimento frigorífico .

Duração até atingir a temperatura regulada

Temperatura real na zona	Alteração da temperatura para	Duração (h)
-18 °C	0 °C	> 8
-18 °C	8 °C	> 12
8 °C	14 °C	> 6
14 °C	-18 °C	> 4

Também é possível efetuar a seleção da zona de temperatura desejada mesmo se o compartimento frigorífico superior tiver sido desligado em separado.

Se o compartimento congelador  ou o compartimento frigorífico adicional  estiverem ligados, vê

- na indicação de temperatura inferior o intervalo de temperaturas:
-15 até -26 °C: compartimento congelador
-2 até 14 °C: compartimento frigorífico adicional
- no modo de regulação :
 acende em branco: compartimento congelador
 acende em cor de laranja: compartimento frigorífico adicional

Mudar de compartimento congelador para compartimento frigorífico adicional

A temperatura é regulável de -2 °C até 14 °C.

Tenha em conta que os alimentos congelados previamente armazenados são retirados.

Se o compartimento congelador for usado como compartimento frigorífico adicional ,

- a função SuperFrost  é automaticamente desativada.
- o modo Férias  e o modo Festa  ficam ativos no compartimento frigorífico superior.

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados.

Se a temperatura for superior a -18 °C durante um longo período de tempo, os alimentos congelados podem descongelar. A conservação dos alimentos é, assim, reduzida.

Verifique se os alimentos se descongelaram. Neste caso, consuma estes alimentos tão rápido quanto possível ou processe-os (cozidos ou assados) antes de os voltar a congelar.

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

No visor aparece a amarelo .

- Confirme a seleção com OK.

O símbolo  acende em cor de laranja no modo de regulação .

A temperatura predefinida de -2 °C é definida.

Pode descobrir qual o intervalo de temperatura ideal para armazenar alimentos no capítulo «Armazenar alimentos no compartimento frigorífico adicional».

Regulações suplementares

Mudar de compartimento frigorífico adicional para compartimento congelador

A temperatura é regulável de -15 °C até -26 °C.

Tenha em conta que os alimentos refrigerados previamente armazenados são retirados.

Coloque os alimentos no compartimento congelador só quando a temperatura no compartimento congelador estiver suficientemente baixa (mín. -18 °C).

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

No visor aparece a amarelo .

- Confirme a seleção com OK.

O símbolo  acende em branco no modo de regulação .

- Para sair do nível de regulação, prima  ou OK.
- Toque na indicação de temperatura do compartimento congelador.

A temperatura predefinida de -15 °C é definida.

- Deslize para a direita até -18 °C ser exibido no centro.
- Para confirmar, prima a temperatura desejada.

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

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.

Regulações suplementares

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 🔔.
- 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  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.

Descongelar

Compartimento frigorífico e zona PerfectFresh Active

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

Zona do congelador

O aparelho de frio está equipado com um sistema «NoFrost» que permite a descongelação automática da zona do congelador.

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 de limpeza anticalcários;
- produtos de limpeza abrasivos (p. ex., pó para polimento, agente de polimento, esfregões);
- produtos de limpeza que contenham dissolventes;
- produtos de limpeza para aço inoxidável;
- detergentes para máquinas de lavar louça;
- sprays para limpeza de fornos;
- produtos de limpeza de placas de vitrocerâmica (exceção para a limpeza da frente em vidro);
- produtos limpa-vidros (exceção para a limpeza da frente em vidro: produto limpa-vidros com pouco conteúdo de álcool, mas que não contenha aditivos, como por ex., citrinos ou semelhantes);
- 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

Limpar apenas o compartimento frigorífico:

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 compartimento frigorífico 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 o compartimento congelador/aparelho de frio completo:

- Desligue o aparelho de frio.
 aparece no visor e o arrefecimento está desligado.
- Retire os alimentos do compartimento congelador/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.

Limpeza e manutenção

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 régua 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)
- 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.

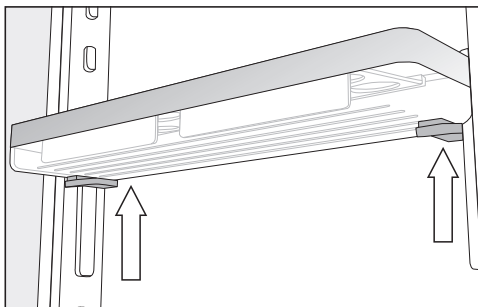
Para que as peças fiquem seguras na máquina de lavar louça, selecione apenas programas de lavar louça com, no máximo, 55 °C.

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 suporte para garrafas, o suporte de ovos, a cuvette
- as prateleiras da porta e para garrafas na porta do aparelho (sem painel em aço inox)
- as prateleiras (sem frisos e sem impressão)
- as 2 partes do reservatório de água do humidificador
- os adaptadores para a prateleira dividida
- as prateleiras de vidro (sem régua de proteção)
- o suporte do filtro de odores (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.

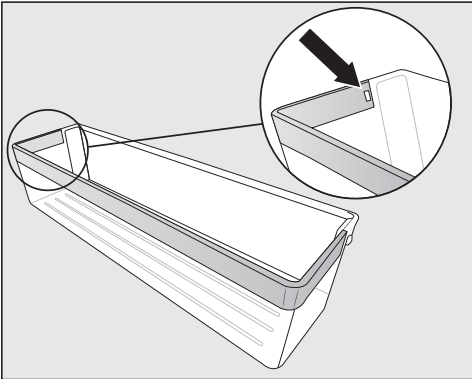
- Após a limpeza, coloque a barra de guia na posição pretendida e coloque a segunda barra de guia paralela à primeira barra do lado oposto.
- Empurre a prateleira da porta a partir de cima de volta para as barras de guia.

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 réguas em aço inox ou as réguas em aço inox com iluminação LED.

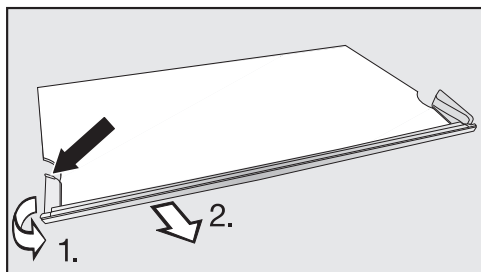
- Coloque a prateleira, com a parte superior voltada para baixo, sobre uma superfície macia sobre a superfície de trabalho (p. ex. um pano de limpar a louça).

⚠ 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.

Limpeza e manutenção



- 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

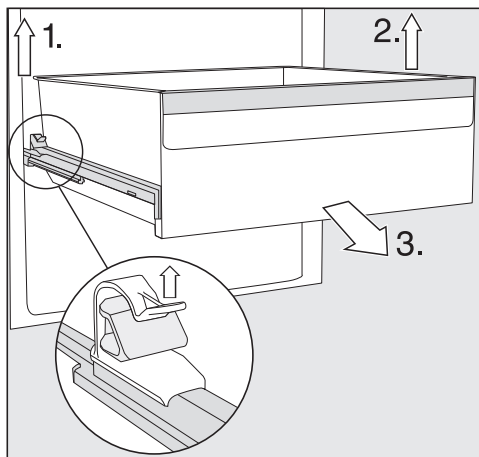
Antes da limpeza da prateleira remova o friso. Proceda da seguinte forma:

- Coloque a prateleira sobre uma superfície macia (p. ex., um pano da lousa) 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.
- 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

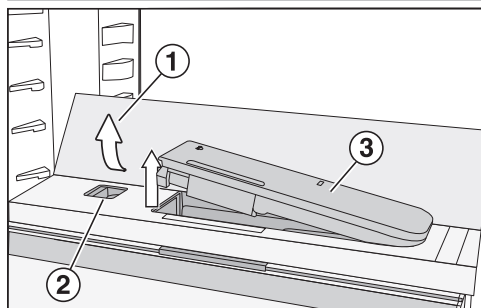
- Coloque a gaveta sobre as calhas extensíveis completamente recolhidas.
- Deslize com força a gaveta para o interior do aparelho de frio até ouvir o encaixe.

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.

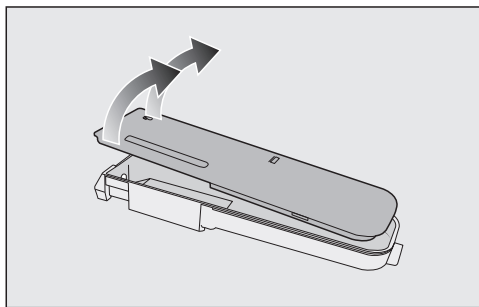
- Eleve a prateleira de vidro e dobre-a para trás.

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.



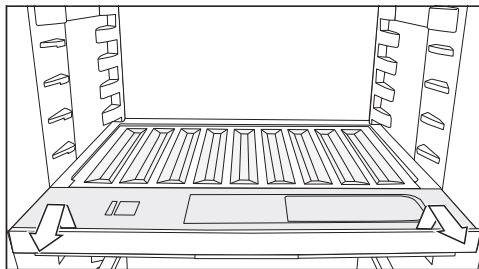
- Desmonte o reservatório de água nas suas 2 partes e limpe-as à mão ou na máquina de lavar louça.

- 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.

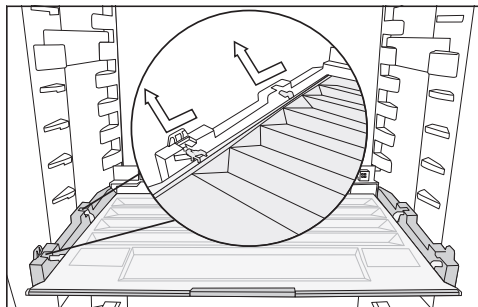


- Levante a prateleira para garrafas à frente e puxe para fora.

Limpeza e manutenção

- 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.

Retirar as gavetas e prateleiras de vidro do compartimento congelador

- Puxe a gaveta para fora enquanto a levanta ligeiramente na parte da frente.
- Puxe a prateleira de vidro para fora enquanto a levanta ligeiramente na parte da frente.

Inserir prateleiras de vidro e gavetas do compartimento congelador

- Coloque a prateleira de vidro obliquamente nas calhas de guia.
- Introduza a prateleira de vidro enquanto a baixa.
- Coloque a gaveta obliquamente nas calhas de guia.
- Introduza a gaveta enquanto a baixa.

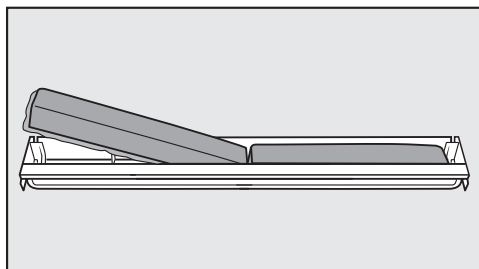
Substituir o filtro de odores (acessório opcional)

Substitua o filtro de odores no suporte a cada 6 meses.

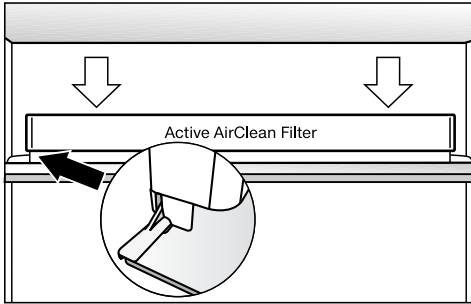
O símbolo  no visor inicial lembra-lhe que o filtro de odores tem de ser substituído.

Os filtros de odores de substituição KKF-R podem ser adquiridos na assistência técnica da Miele, em lojas da especialidade e através da loja online Miele.

- Puxe o suporte do filtro de odores para cima, retirando-o da prateleira.



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



- Encaixe a cassette centrada sobre o friso posterior da prateleira, de forma que encaixe corretamente.
- Para confirmar a substituição do filtro, toque em no visor.

A indicação para substituir o filtro de odores apaga-se e o contador de horas volta a zero.

O símbolo apaga-se do visor inicial.

Limpeza do aparelho e paredes laterais

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

Elimine a sujeidade 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.

Frente 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 aberturas de ventilação

- Efetue a limpeza regular das aberturas de ventilação utilizando um espanador ou o aspirador (para o efeito, utilize p. ex., a escova para móveis para aspiradores Miele).

Limpeza e manutenção

Depois da limpeza

- Volte a encaixar 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 SuperFrost ❄ durante algum tempo para que o compartimento congelador arrefeça rapidamente.
- Ligue a função SuperCool ❄ durante algum tempo para que o compartimento frigorífico arrefeça rapidamente.
- Coloque os alimentos no compartimento frigorífico.
- Insira as gavetas do congelador com os alimentos a congelar no compartimento congelador assim que seja atingida uma temperatura suficientemente baixa.
- Desligue a função SuperCool ❄ assim que os alimentos ou as bebidas estiverem suficientemente frios.
- Desligue a função SuperFrost ❄ assim que for alcançada uma temperatura constante no compartimento congelador de, pelo menos, -18 °C.
- Feche as portas do aparelho.

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 eletricista 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.

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
	■ Verifique o ajuste das portas do aparelho e, se necessário, ajuste as portas do aparelho com os parafusos nas dobradiças da porta.
	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. ■ Feche sempre por completo as portas do aparelho. ■ Se necessário, efetue a descongelação do aparelho de frio e limpe-o.
	A temperatura ambiente está demasiado elevada. Quanto mais elevada for a temperatura ambiente, mais tempo o compressor fica a funcionar. ■ Siga as indicações do capítulo «Instalar», secção «Local de instalação».
	As aberturas de ventilação estão tapadas ou obstruídas com pó. ■ Não tape as aberturas de ventilação. ■ Limpe regularmente o pó nas aberturas de ventilação.
	Nos aparelho de integrar: o aparelho de frio não foi bem montado no nicho de instalação. ■ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.
A temperatura no aparelho de frio é demasiado baixa.	A temperatura no aparelho de frio está regulada para muito baixa. ■ Corrija a regulação da temperatura.
	Foi congelada uma grande quantidade de alimentos de uma só vez. ■ Siga as indicações no capítulo "Utilizar", secção "Congelar e armazenar alimentos frescos".
	A função SuperCool ❄ ainda está ligada. ■ Para economizar energia, desligue a função SuperCool ❄ antecipadamente.
	A função SuperFrost ❄ ainda está ligada. ■ Para economizar energia, desligue a função SuperFrost ❄ antecipadamente.

Problema	Causa e solução
A temperatura no aparelho de frio é demasiado elevada. Os alimentos congelados (dependendo do modelo) podem descongelar.	Não se trata de um erro. A temperatura regulada é muito elevada. ■ Corrija a regulação da temperatura. ■ Volte a controlar a temperatura ao fim de 24 horas.
	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. ■ 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.	A junta da porta saiu da ranhura. ■ Verifique se a junta da porta está bem assente na ranhura.
	A junta da porta está danificada. ■ Verifique se a junta da porta está danificada.
A junta da porta está danificada e/ou tem de ser substituída.	A junta da porta pode ser desmontada sem utilização de ferramentas. ■ Trocar a junta da vedação da porta. Pode obtê-la nos serviços ou distribuidores Miele.
No compartimento fresco húmido com a regulação ∆∆∆, os alimentos estão afetados.	Há demasiada água condensada no compartimento fresco húmido. ■ 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 ∆». ■ Desligue o nebulizador (humidificador) ∞ (dependendo do modelo).
Os alimentos congelados ficaram agarrados.	A embalagem não estava seca ao ser colocada no congelador. ■ Solte os alimentos com um objeto que não seja afiado, por ex. o cabo de uma colher.

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
Não soa qualquer sinal de alarme, apesar de a porta do aparelho estar aberta já há algum tempo.	Não se trata de um erro. O sinal de alarme foi desligado no modo de regulação. Se quiser ligar novamente o alarme sonoro: ■ 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. Se os sinais sonoros e de alarme estiverem ligados, surge o símbolo  orange.

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.	O modo de exposição está ligado. ■ Toque no símbolo . ■ Toque no símbolo . ■ Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro. ■ Toque no símbolo . Depois de o modo de exposição  ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.
No visor  acende e deixa de ser possível efetuar qualquer regulação no aparelho.	A função de limpeza ainda está ligada. ■ Volte a desligar a função de Limpeza tocando em  no visor inicial. ■ Toque novamente em . Quando a função Limpeza está desligada, o símbolo  acende a branco. O aparelho de frio começa novamente a refrigerar.

Mensagem	Causa e solução
No visor não aparece qualquer indicação. O visor está escuro.	O modo Sabbath  está ligado. A iluminação interior mantém-se desligada e o aparelho de frio está a refrigerar. ■ Toque no visor escuro. O símbolo  aparece no visor. ■ Toque no símbolo . O símbolo  está aceso a cor de laranja. ■ Toque novamente no símbolo . Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.
No visor está aceso o símbolo , não é possível operar o aparelho de frio.	A função de bloqueio está ligada. ■ 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.	O indicador de substituição do filtro de odores  lembra-lhe que o filtro de odores tem de ser substituído. ■ 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. O símbolo  apaga-se do visor inicial.
Na indicação de temperatura correspondente ao compartimento frigorífico e/ou compartimento congelador, o símbolo  está aceso a amarelo, adicionalmente soa um sinal de alarme e a iluminação interior fica intermitente.	O alarme da porta foi ativado. ■ Toque no símbolo  no visor durante alguns segundos. O sinal de alarme deixa de soar e o símbolo  apaga-se e a iluminação interior volta a acender-se de forma contínua. ■ Feche a porta correspondente.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
Na indicação de temperatura do compartimento congelador, o símbolo   está aceso a vermelho, adicionalmente soa um sinal de alarme.	O alarme de temperatura foi ativado, o compartimento congelador está demasiado quente, dependendo da temperatura definida. As razões para isso podem ser, por exemplo: – A porta do aparelho foi aberta várias vezes. – Grandes quantidades de alimento foram congeladas, sem que tenha sido ativada a função SuperFrost. – Ocorreu um corte de eletricidade mais prolongado. – O aparelho de frio tem uma anomalia. ■ Toque no símbolo  . A mensagem de alarme foi confirmada: o símbolo   apaga-se e o sinal de alarme deixa de soar. No visor é exibida de forma intermitente, durante aprox. 1 minuto, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora no compartimento congelador. A indicação de temperatura muda depois para a temperatura atual no compartimento congelador. Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura: ■ Toque na indicação de temperatura do compartimento congelador. A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, na indicação de temperatura aparece novamente a temperatura real no momento no compartimento congelador. ■ Resolva a situação de alarme. ■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou descongelaram mesmo. Se for este o caso, prepare-os (cozinhe-os ou asse-os) antes de voltar a congelá-los.

Mensagem	Causa e solução
O símbolo  está aceso a vermelho no visor e adicionalmente soa um sinal de alarme.	Aparece a indicação de falha de corrente: a temperatura no compartimento congelador tinha aumentado temporariamente, devido a falha de corrente ou uma interrupção de corrente elétrica nos últimos dias ou horas. ■ Toque no símbolo . A mensagem de erro foi confirmada: o símbolo  apaga-se e o sinal de alarme deixa de soar. Na indicação de temperatura do compartimento congelador é exibida de forma intermitente, durante aprox. 1 minuto, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora na zona do congelador. A indicação de temperatura muda depois para a temperatura atual no compartimento congelador. Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura: ■ Toque na indicação de temperatura do compartimento congelador. A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, na indicação de temperatura aparece novamente a temperatura real no momento no compartimento congelador. O aparelho de frio irá funcionar de acordo com a temperatura que estava regulada por último. ■ Resolva a situação de alarme. ■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou até descongelaram mesmo. Se for este o caso, prepare-os (cozinhe-os ou asse-os) antes de voltar a congelá-los.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
No visor acende-se o símbolo  a vermelho e surge um código de erro F com dígitos. Adicionalmente soa um sinal de alarme.	Existe uma anomalia. ■ Desligue o sinal de alarme tocando no símbolo  no visor. ■ Contacte o serviço de assistência técnica. 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: ■ Para tal, toque no símbolo  no visor. No visor são exibidos os dados necessários do aparelho. Confirmando o símbolo , sai da indicação de informação e o código de erro é-lhe novamente apresentado. Também pode desligar o aparelho de frio diretamente a partir da mensagem de erro.

Problemas com o humidificador

Problema	Causa e solução
O humidificador não pulveriza os alimentos na zona PerfectFresh Active	O humidificador não está ligado. ■ No modo de regulação  toque no símbolo . A tampa do compartimento está puxada para a frente e, deste modo, na regulação «Humidade do ar não aumentada Δ». ■ Desloque a tampa do compartimento para trás, para que seja selecionada a regulação «Humidade do ar aumentada ΔΔΔ». Não existe água suficiente no reservatório de água. ■ Encha o reservatório de água. O reservatório de água não está corretamente encaixado. ■ Coloque o reservatório de água para que este fique corretamente encaixado. Há sujidade à frente do humidificador. ■ Limpar o humidificador e o reservatório de água.

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 funcionar. ■ Toque em OK. No visor aparece  . ■ Toque em OK. Com a função modo Sabbath  ligada surge um ponto no canto superior do visor  . ■ Toque em OK. Com a função modo Sabbath  desligada desaparece o ponto no canto superior do visor.
	A iluminação interior desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 15 minutos se a porta 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. ■ 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. ■ 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. ■ 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. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.
	Não se trata de um erro. O alarme da porta foi ativado.

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.	

Resolver problemas

Ruídos	Causa e resolução
Vibrar, bater, tilintar	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. 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.
	O aparelho de frio está encostado a outros móveis ou aparelhos. Afaste o aparelho de frio.
	Gavetas, cestos ou prateleiras abanam ou ficam emperados. Verifique as peças amovíveis e volte a encaixá-las.
	Garrafas ou recipientes estão encostados uns aos outros. Afaste garrafas ou recipientes ligeiramente uns dos outros.
	O fixador de cabos (dependendo do modelo) ainda está pendurado na parede traseira do aparelho. Remova o fixador de cabos.

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		Nº. XX/ XXXXXXXXXX.	
WEINTEMPERSCHRAUKUNTERSCHMIDEL MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET UNDERWORKTOP ARMOIRE DE LISE EN TEMP. DES VINS MOO. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACONDICIONAMTO. VINOS MOOEN POTRBAJO ENCIMERA BIRNHAUTEMPERTYNNH/W/40			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Type/AP-Type AF-Type/AF-Type	Bruttohalt/Gross Capacity Volume Bruto/Capacidad Bruta XXX l	Gefrierermessgen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac.Congeladora
Nuetzhalt Net Capacity Volume U e Capac. Util	Ges / K / G Tot / R / F To / R / C Tot / F / C	/ WEIN / KALT / WINE / CHILL / VINO / CHILL	R600a: XXg

Garantia

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

Informações

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

KFN 4898 ...

pt-PT

M.-Nr. 12 137 390 / 05 / 002