

Instruções de utilização e montagem

Aparelhos de frio



Antes da montagem instalação e início de funcionamento é **imprescindível** que leia as instruções de utilização. Desta forma não só se protege como evita anomalias.

Índice

Indicações de segurança e avisos	5
Sustentabilidade e proteção do ambiente	14
O seu contributo para a proteção do ambiente	14
Como poupar energia... ..	15
Conhecer melhor	16
Descrição do aparelho	16
Ecrã inicial	17
Modo de regulação 	18
Modo Férias 	18
Função de bloqueio  / 	18
Desligar o aparelho de frio 	18
Modo Sabbath 	18
Informações sobre o modo Sabbath 	18
Período até soar o alarme da porta 	18
Ligação em rede 	18
Som das teclas  / 	18
Sinais sonoros e de aviso  / 	18
Luminosidade do visor 	19
Unidade de temperatura °C/°F	19
Modo de demonstração 	19
Regulações de fábrica 	19
Informações sobre o aparelho de frio 	19
Segurança.....	19
Alarme da porta	19
Ligação em rede.....	20
Funções do aparelho.....	20
SuperCool 	20
Arrumação interior.....	21
Deslocar as divisórias na gaveta de refrigeração superior.....	21
Retirar e colocar as gavetas de refrigeração	21
Acessórios opcionais	21
Colocar em funcionamento	23
Antes da primeira utilização.....	23
Ligar o aparelho de frio.....	23
Ligar o aparelho de frio	23
Desligar o aparelho de frio	23
Desligar a gaveta superior em separado	23
No caso de ausência prolongada	24
Requisitos para a ligação em rede	24
Ligar em rede pela 1. ^a vez.....	24

Utilizar	25
Regular a temperatura	25
Valores de regulação possíveis para a temperatura	25
Indicação de temperatura	25
Armazenar alimentos no compartimento frigorífico.....	26
Várias zonas de refrigeração	26
Não adequado para o compartimento frigorífico.....	27
Armazenar corretamente os alimentos	27
Guardar alimentos na gaveta para frutas e legumes(VeggieBox)	28
Alterar as regulações.....	30
Limpeza e manutenção.....	34
Indicações sobre o produto de limpeza	34
Preparar o aparelho de frio para a limpeza	34
Limpar interior.....	34
Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça.....	35
Limpar a junta da porta.....	35
Limpar as zonas de arejamento e ventilação.....	35
Depois da limpeza	36
Descongelação automática	36
Resolver problemas.....	37
Causa dos ruídos.....	43
Serviço de assistência técnica.....	45
Contacto no caso de avarias	45
Base de dados EPREL	45
Garantia	45
Instalar.....	46
Local de instalação.....	46
Classe climática	47
Arejamento e ventilação	48
Instalação Side-by-Side	48
Peso da porta do móvel.....	48
Dimensões para encastrar	49
Nicho para encastrar/vista lateral	49
Ligações	50
Montagem do aparelho de frio.....	51
Para encastrar o aparelho, são necessárias as seguintes ferramentas:	51
Preparar o aparelho de frio	51
Inserir o aparelho de frio.....	52
Alinhar o aparelho de frio.....	53
Fixar o aparelho de frio no nicho.....	54
Montar as portas de móvel.....	55

Índice

Ligação elétrica	59
Declaração de Conformidade	60
Direitos de autor e licenças	61

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 de frio somente no contexto doméstico habitual para arrefecer e armazenar alimentos.

O aparelho de frio não é adequado para congelar alimentos.

O aparelho de frio é adequado para integrar por baixo da bancada.

Quaisquer outras utilizações não são permitidas.

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

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

Indicações de segurança e avisos

► 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.

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.

Indicações de segurança e avisos

- ▶ 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.
- ▶ 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).
- ▶ Danos no aparelho podem pôr a sua segurança em risco. Verifique se há algum dano visível. Nunca ponha um aparelho com defeito em funcionamento.
- ▶ Utilize o aparelho de frio só após estar montado, para que o seu correto funcionamento fique garantido.

Indicações de segurança e avisos

- ▶ 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., em relação a 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 G, no mínimo.

Instalação adequada

- ▶ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.
- ▶ Ao transportar e instalar o aparelho de frio use sempre luvas de proteção.
- ▶ Instale o aparelho de frio com ajuda de uma segunda pessoa.

Indicações de segurança e avisos

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.
 - ▶ 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.
 - ▶ 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.

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.
- ▶ 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.

Indicações de segurança e avisos

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

O seu contributo para a proteção do ambiente

Eliminação da embalagem

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

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

Eliminação do aparelho em fim de vida útil

Os equipamentos elétricos e eletrónicos contêm diversos materiais valiosos. Também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes necessários para o seu funcionamento e segurança. No lixo doméstico, bem como no caso de tratamento incorreto, estes podem causar danos na saúde das pessoas e no ambiente. Por isso, não coloque o seu equipamento em fim de vida útil, em nenhuma circunstância, no lixo doméstico.



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 re-

frigeração como o óleo existente no compressor não escapam para o ambiente.

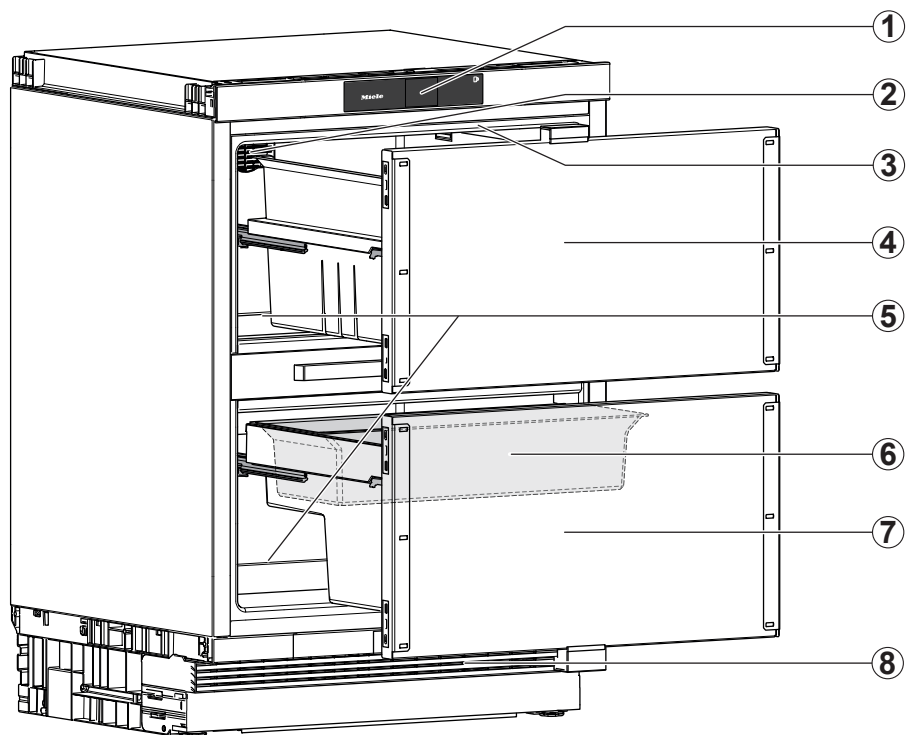
Em vez disso, utilize os pontos oficiais de recolha criados para a entrega e reciclagem gratuita de equipamentos elétricos e eletrónicos da sua junta de freguesia, de distribuidores Miele ou da Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do equipamento em fim de vida útil é um processo, do ponto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

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.
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 as gavetas e as prateleiras tal como foram fornecidas de fábrica. - Coloque os alimentos congelados no compartimento frigorífico para descongelarem.

Conhecer melhor

Descrição do aparelho



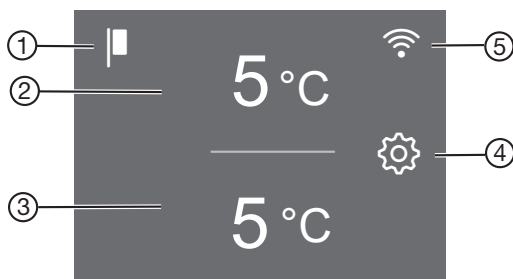
- ① Visor
- ② Ventilador
- ③ Iluminação interior (SmartLight):
A iluminação interior adapta-se às condições de luz do ambiente envolvente.
- ④ Gaveta de refrigeração superior com divisórias móveis
- ⑤ Calha e orifício de escoamento da água de descongelação:
a condensação precipitada escorre e vaporiza automaticamente.
- ⑥ Gaveta para frutas e legumes (VeggieBox)
- ⑦ Gaveta de refrigeração inferior com VeggieBox
- ⑧ Grelha de arejamento e ventilação

Ecrã inicial

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

Toque no visor apenas com os dedos.

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



- ① Indicação do modo de demonstração
(apenas visível se a função modo de demonstração estiver ligada)
- ② Indicação de temperatura da gaveta superior e tecla sensora para regular a temperatura
- ③ Indicação de temperatura da gaveta inferior e tecla sensora para regular a temperatura
- ④ Tecla sensora do modo de regulação ⚙
para seleccionar diferentes funções no modo de regulação
- ⑤ Indicação do estado de ligação
(apenas visível se a ligação em rede tiver sido configurada)

Operar o aparelho de frio através do visor

- 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 apresentado 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.

Conhecer melhor

Modo de regulação

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, o compartimento frigorífico é regulado para uma temperatura de 15 °C. O compartimento frigorífico pode, assim, permanecer ligado economizando energia.

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

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

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.

Se, p. ex., quiser ajustar a temperatura apenas por um curto período, pode desativar a função de bloqueio provisoriamente.

Desligar o aparelho de frio

Consulte o capítulo «Colocação em funcionamento», secção «Desligar o aparelho de frio».

Modo Sabbat

O aparelho de frio dispõe do modo Sabbat para apoiar costumes religiosos (ver o capítulo «Alterar as regulações»).

Quando o modo Sabbat  está ligado, são temporariamente desativados:

- a iluminação interior com a porta do aparelho aberta;
- todos os sinais acústicos e óticos;
- o visor;
- uma ligação Wi-Fi ativa;

Todas as outras funções anteriormente ligadas permanecem ativadas.

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

Informações sobre o modo Sabbat

Pode aceder à versão do modo Sabbat aqui.

Período até soar o alarme da porta

Aqui pode definir o período até o alarme da porta soar após a abertura da porta do aparelho.

Ligação em rede

Aqui pode efetuar a ligação em rede pela 1.ª vez, desativar e ativar a Wi-Fi ou repor a configuração da rede (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Som das teclas /

Aqui pode ligar ou desligar o som das teclas (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Sinais sonoros e de aviso /

Aqui pode alterar o volume dos sinais sonoros e de aviso (p. ex., num alarme da porta ou numa mensagem de erro).

Caso se sinta incomodado, pode desligar completamente os sinais sonoros e de aviso (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Luminosidade do visor

Aqui pode adaptar a luminosidade do visor às condições de iluminação do seu ambiente.

Unidade de temperatura °C/°F

Aqui pode definir a unidade de temperatura pretendida (°Celsius ou °Fahrenheit).

Modo de demonstração

Se o modo de demonstração estiver ligado de fábrica, pode desligá-lo aqui ( é apresentado no visor).

O modo de demonstração permite aos distribuidores a demonstração do funcionamento do aparelho de frio sem que a refrigeração esteja ligada. Para utilização particular, esta regulação não é necessária.

Regulações de fábrica

Aqui, as regulações alteradas no aparelho de frio podem ser repostas para as regulações de fábrica.

Dica: Redefina as regulações do aparelho de frio para as suas regulações de fábrica se eliminar o aparelho, o vender ou colocar um aparelho usado em funcionamento. Dessa forma, a configuração da rede também é repostada, para que os seus dados pessoais sejam removidos do aparelho de frio. Além disso, um proprietário anterior já não poderá aceder ao aparelho de frio.

Informações sobre o aparelho de frio

Aqui pode consultar a designação do modelo e o número de série do seu aparelho de frio.

Tenha estes dados do aparelho à disposição:

- para integrar o aparelho de frio na sua rede Wi-Fi.
- para informar o serviço de assistência técnica da Miele sobre uma anomalia.
- para consulta de informações da base de dados EPREL.

Segurança

Alarme da porta

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

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

O período de tempo até ao início do alarme da porta pode ser alterado (consulte o capítulo «Alterar as regulações», secção «Alterar o período de tempo até o alarme da porta soar»).

O sinal acústico do alarme da porta pode ser desligado (consulte o capítulo «Alterar as regulações», secção «Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme»).

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

Conhecer melhor

Desligar antecipadamente o alarme da porta

■ Toque em  .

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

Se a porta do aparelho não for fechada, o alarme da porta repete-se após um curto período.

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.

Funções do aparelho

SuperCool ❄

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

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

A função SuperCool ❄ deve ser ligada **4 horas antes de colocar** os alimentos ou bebidas.

A função SuperCool ❄ desligará automaticamente após aproximadamente 18 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.

Arrumação interior

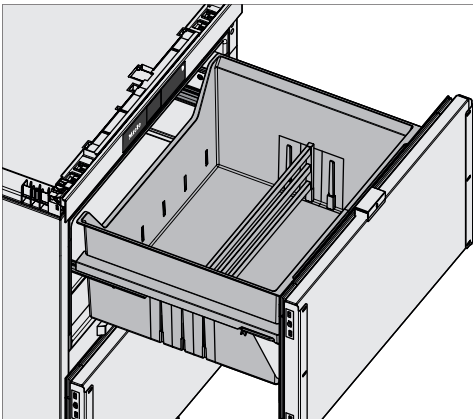
⚠️ Risco de danos devido a carga demasiado pesada.

Cargas demasiado pesadas podem danificar o frigorífico de gavetas.

Respeitar a capacidade máxima de carga de 20 kg na gaveta superior e de 14,5 kg na gaveta inferior.

Deslocar as divisórias na gaveta de refrigeração superior

Para dividir a gaveta de refrigeração em compartimentos de diferentes tamanhos, pode deslocar as divisórias centrais das calhas.

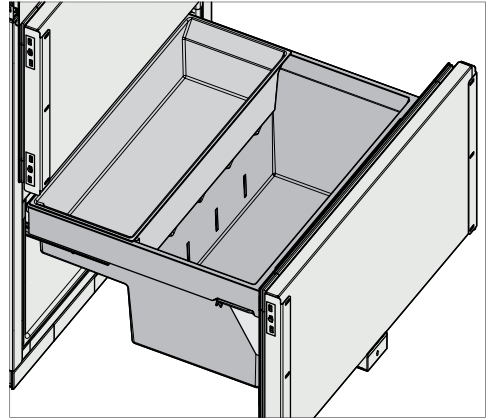


- Agarre nas divisórias à direita e à esquerda e puxe-as cuidadosamente para cima.
- Desloque as divisórias para a frente ou para trás.

Retirar e colocar as gavetas de refrigeração

As gavetas de refrigeração podem ser retiradas para efeitos de limpeza.

- Puxe a gaveta de refrigeração vazia para fora até ao limite.



- Segure os lados da gaveta de refrigeração e puxe-a para cima na parte da frente e de trás.
- Levante ligeiramente a parte da frente da gaveta de refrigeração e retire-a inclinada para a frente.
- Para inserir, empurre a gaveta de refrigeração com uma ligeira inclinação, de cima para baixo e baixe-a até encaixar de forma audível.

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.

Conhecer melhor

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



Antes da primeira utilização

- Retire todo o material da embalagem e películas de proteção.
- Limpe o interior do aparelho e os acessórios (consulte o capítulo «Limpeza e manutenção»).

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 .

Ligar o aparelho de frio

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

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

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

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

Desligar o aparelho de frio

Só 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.

Desligar a gaveta superior em separado

Pode desligar a gaveta superior em separado, enquanto a gaveta inferior continua em funcionamento. Isto é útil, por exemplo, nas férias.

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

A indicação da temperatura para a gaveta superior apaga-se. No visor aparece .

A gaveta superior está desligada.

O indicador de temperatura correspondente à gaveta inferior continua aceso.

Voltar a ligar a gaveta superior em separado

- Toque em  para a indicação de temperatura para a gaveta superior.
- Toque em .

A gaveta superior está de novo ligada.

Colocar em funcionamento

No caso de ausência prolongada

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

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

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

- Desligue o aparelho de frio.
- Desligue a ficha da tomada ou desligue os fusíveis do quadro elétrico.
- Para que o aparelho de frio seja suficientemente arejado e seja evitada a formação de odores, limpe-o e deixe-o aberto.

Requisitos para a ligação em rede

Os seguintes requisitos são necessários para a ligação em rede:

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

App Miele

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



Ligar em rede pela 1.ª vez

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

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

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

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

Regular a temperatura

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

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

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

A temperatura no compartimento frigorífico aumenta:

- quanto maior a frequência e a duração da abertura da porta do aparelho;
- quantos mais alimentos forem armazenados;
- quanto mais quente estiverem os alimentos armazenados de fresco;
- quanto mais elevada for a temperatura ambiente do aparelho de frio. O aparelho de frio foi concebido para uma determinada classe climática (faixa de temperatura ambiente), cujos limites devem ser cumpridos.

Valores de regulação possíveis para a temperatura

A temperatura pode ser regulada de 0 a 14 °C, separadamente para cada gaveta de refrigeração. A gaveta de refrigeração tem, portanto, duas zonas de temperatura independentes.

Indicação de temperatura

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

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

Ligar função SuperCool ❄

A função SuperCool ❄ deve ser ligada **4 horas antes de colocar** os alimentos ou bebidas.

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

- Toque na indicação de temperatura para o compartimento frigorífico.
- Toque em ❄.
- ❄ acende a cor de laranja.
- Deixe este nível de regulação tocando na indicação de temperatura.

Desligar função SuperCool ❄

A função SuperCool ❄ desligará automaticamente após aproximadamente 18 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.

- Toque na indicação de temperatura para o compartimento frigorífico.
- Toque em ❄.

Utilizar

❄ já não acende a cor de laranja.

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

Armazenar alimentos no compartimento frigorífico

⚠ Risco de explosão devido a mistura de gases inflamáveis.

As misturas de gases inflamáveis podem inflamar-se devido a componentes elétricos.

Não guarde no aparelho de frio materiais explosivos ou qualquer outro produto que contenha gás propulsor inflamável (como, p. ex., latas de spray). As latas de spray correspondentes são reconhecíveis pelo rótulo impresso ou por um símbolo de chama. Gases eventualmente existentes podem inflamar-se devido a componentes elétricos.

⚠ Risco de danos devido a alimentos com gordura e óleo.

Se armazenar gordura ou azeite no aparelho de frio ou nos compartimentos da porta, deve verificar se os recipientes estão corretamente fechados. A gordura ou o azeite pode provocar fissuras no revestimento.

Certifique-se de que o óleo ou a gordura vertidos não entram em contacto com as partes de plástico do aparelho de frio.

Se a circulação de ar não for suficiente, a capacidade de refrigeração é reduzida e o consumo de energia aumenta.

Não armazene os alimentos muito próximos uns dos outros e não os encoste à parede posterior, para que o ar possa circular bem.

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 gaveta para frutas e legumes e junto à parede posterior.

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 esta zona para arrumar alimentos delicados e perecíveis, como, p. ex.:

- peixe, carne, aves
- produtos de charcutaria, alimentos pré-confecionados
- 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)

Dica: Guarde os alimentos de modo que estes não estejam em contacto com a parede posterior da zona de refrigeração. Caso contrário, os alimentos podem congelar ficando agarrados à parede posterior.

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.

Destes alimentos sensíveis ao frio fazem parte, entre outros:

- ananás, abacate, banana, romã, manga, melão, papaia, maracujá, citrinos (como limões, laranjas, tangerinas, toranjas)
- fruta que deve amadurecer

- beringela, pepino, batata, pimento, tomate, curgete
- queijo duro (como parmesão)

Dica: O intervalo de temperaturas ajustável até 14 °C permite guardar alimentos sensíveis ao frio.

Armazenar corretamente os alimentos

Guarde os alimentos no compartimento frigorífico **embalados ou bem tapados**. Evita assim a absorção de odores estranhos, a secagem dos alimentos ou até a transmissão de quaisquer germes que possam estar presentes. Isto é particularmente importante quando armazenar alimentos de origem animal. Certifique-se de que especialmente alimentos como carne e peixe crus não entram em contacto com outros alimentos.

Uma regulação correta da temperatura e uma higiene adequada podem aumentar significativamente o tempo de conservação dos alimentos e evitar que se deem alimentos para o lixo.

Fruta e legumes

Guarde fruta e legumes frescos embalados na gaveta para frutas e legumes (VeggieBox). Guarde também fruta e legumes cortados cobertos ou embalados de forma hermética.

Alimentos ricos em proteínas

Tenha em atenção que estes alimentos se deterioram rapidamente. Os crustáceos deterioram-se mais rapidamente do que o peixe e o peixe deteriora-se mais rapidamente do que a carne.

Utilizar

Guardar alimentos na gaveta para frutas e legumes (VeggieBox)

Na VeggieBox existem boas condições para guardar frutas e legumes.

Uma humidade do ar aumentada faz com que os alimentos retenham a sua própria humidade e não sequem tão rapidamente. A temperatura corresponde aprox. à temperatura do compartimento frigorífico convencional.

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

Alterar a humidade na VeggieBox

O nível de humidade do ar na VeggieBox depende do tipo e quantidade dos alimentos guardados, se os alimentos tiverem sido guardados fora da embalagem.

No caso de uma pouca carga, a humidade do ar pode estar muito baixa.

- No caso de pouca carga deve embalar os alimentos em embalagens hermeticamente fechadas.

Siga mais uma vez as dicas seguintes caso os resultados de armazenamento dos alimentos não o satisfaçam (os alimentos, p. ex., ao fim de um curto período de tempo, ficam moles ou murchos):

- Guarde apenas alimentos frescos. O estado de armazenamento dos alimentos é decisivo para o resultado de frescura.
- Limpe a VeggieBox antes de guardar os alimentos.
- Escorra os alimentos muito húmidos antes de os guardar.
- Não guarde alimentos sensíveis ao frio na VeggieBox (ver capítulo «Guardar alimentos no compartimento frigorífico», secção «Não adequado para o compartimento frigorífico»).
- Uma humidade do ar aumentada é alcançada só com a humidade contida nos alimentos armazenados, se os guardar sem a embalagem. Quanto mais alimentos forem armazenados no compartimento, mais elevada é a humidade do ar.
- Guarde fruta e legumes cortados cobertos ou embalados de forma hermética.
- Caso se acumule muita humidade no compartimento e os alimentos sejam afetados, remova a água condensada, sobretudo da base, e coloque uma grelha ou idêntico, de forma a escoar a humidade em excesso.
- Se a humidade for demasiado baixa com uma carga baixa, embale os alimentos em embalagens herméticas.

Alterar as regulações

Enquanto estiver no modo de regulação , o alarme da porta e outras mensagens de alarme estão automaticamente desativados.

Ativar modo Férias

Quando o modo Férias  está ligado, o compartimento frigorífico é regulado para uma temperatura de 15 °C. O compartimento frigorífico pode, assim, permanecer ligado economizando energia.

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

Com o modo Férias ligado,  acende-se a cor de laranja.

- Para sair do nível de regulação, toque em .

 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 deteriore facilmente como fruta, legumes, peixe, carne e produtos lácteos.

Desligar o modo Férias

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

- Toque no símbolo .

Quando o modo Férias está desligado, o símbolo  acende-se a branco.

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

Ligar a função de bloqueio /

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

Quando a função de bloqueio está ligada, o símbolo  acende-se a cor de laranja.

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

- Toque no símbolo durante cerca de 6 segundos .
 - Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
 - Toque no símbolo .
- Quando a função de bloqueio está desligada, o símbolo  acende-se a branco.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Ligar o modo Sabbath

Enquanto o modo Sabbath  está ligado não é possível efetuar alterações nas regulações.

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

Quando o modo Sabbath está ligado,  é apresentado no visor durante aprox. 3 segundos.

De seguida, o visor apaga-se.

Certifique-se de que a porta do aparelho está bem fechada, pois os avisos óticos e acústicos estão desligados.

Desligar o modo Sabbath

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

Também pode desligar a função modo Sabbath  mais cedo.

- Toque no visor preto.

Aparece o símbolo .

- Toque no símbolo .

O símbolo  acende a cor de laranja.

- Toque novamente no símbolo .

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

- Para sair do nível de regulação, toque em .

Alterar o período até o alarme da porta soar

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o tempo pretendido entre 30 segundos e 3 minutos: 30 segundos ser apresentado no centro.
- Para confirmar, prima a regulação desejada.
- 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 .

Alterar as regulações

- 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 a 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 para Miele@home 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.

Desligar o som das teclas

- Toque no símbolo .
 - Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
 - Toque no símbolo .
- Quando o som das teclas está desligado, o símbolo  acende-se a branco.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Ligar o som das teclas

- Toque no símbolo .
 - Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
 - Toque no símbolo .
- Com o som das teclas ligado, o símbolo  acende-se a cor de laranja.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme

- 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 esquerda ou direita na barra de segmentos (níveis 1–7).
- Se pretender desligar completamente os sinais sonoros e de aviso, deslize para a esquerda até a barra de segmentos se apagar completamente.
- Confirme a regulação pretendida tocando na barra de segmentos.

Se os sinais sonoros e de aviso estiverem desligados, o símbolo  surge a branco.

Se os sinais sonoros e de aviso estiverem ligados, o símbolo  surge a cor de laranja.

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

Alterar a luminosidade do visor

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até o símbolo  ser apresentado no centro.
- Toque no símbolo .
- Selecione o nível de luminosidade desejado deslizando para a esquerda ou direita na barra de segmentos (níveis 1–7).
- Confirme a regulação pretendida tocando na barra de segmentos.
- Para sair do nível de regulação, toque no símbolo .

Alterar a unidade de temperatura °C/°F

- Toque no símbolo .
- Deslize para a esquerda ou direita até °C ou °F ser apresentado no centro.
- Cliquem em °C ou °F para alterar a unidade de temperatura.

Aparece °C ou °F.

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

Desligar o modo de demonstração

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

Repor às regulações de fábrica

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

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

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.

A água de limpeza não deve escorrer através do orifício de escoamento da água de descongelação.

Indicações sobre o produto de limpeza

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

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

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

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

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

Preparar o aparelho de frio para a limpeza

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

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

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

- Retire os alimentos de dentro do aparelho de frio e guarde-os em local fresco.
- Retire os acessórios que podem ser retirados e efetue a sua limpeza (consulte o capítulo «Conhecer melhor», secção «Arrumação interior»).

Limpar interior

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

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

As superfícies podem mudar de cor ou sofrer alterações.

É recomendável remover a sujidade de imediato.

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

Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça

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

- os frisos em visual inox
- as réguas de proteção posteriores nas prateleiras
- a prateleira com impressão
- a gaveta para frutas e legumes (VeggieBox)
- todas as gavetas e tampas de compartimentos (existentes conforme o modelo)

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 ke-tchup, pode manchar as peças de plástico da máquina de lavar louça. Estas manchas não influenciam a estabilidade das peças.

- o suporte do filtro de odorres (disponível para aquisição como acessório opcional)

Limpar a junta da porta



Risco de danos devido a uma limpeza incorreta.

No tratamento da junta da porta com óleo ou gordura, esta pode ficar porosa.

Nunca deverá aplicar óleos ou gorduras na junta da porta.

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

Limpar as zonas de arejamento e ventilação

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

Limpeza e manutenção

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

Depois da limpeza

- Volte a 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.

- Volte a encaixar todas as peças no aparelho de frio.
- Ligue a função SuperCool  durante algum tempo, para que a temperatura no aparelho de frio desça rapidamente.
- Coloque os alimentos no aparelho de frio assim que a temperatura estiver suficientemente baixa.
- Feche a(s) porta(s) do aparelho.

Descongelação automática

Este aparelho de frio descongela automaticamente.

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.

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 aberturas de ventilação estão tapadas ou obstruídas com pó. ■ Não tape as aberturas de ventilação. ■ Limpe regularmente o pó nas aberturas de ventilação.
	A porta do aparelho foi aberta várias vezes. Ou foram colocados muitos alimentos frescos de uma só vez no aparelho. ■ Abra a porta do aparelho só quando for necessário e durante o mais curto período possível.

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
	A temperatura necessária fica automaticamente re-posta ao fim de um curto espaço de tempo.
	A porta do aparelho não está bem fechada. ■ Feche a porta do aparelho. A temperatura necessária fica automaticamente re-posta ao fim de um curto espaço de tempo.
	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».
	O aparelho de frio não foi bem montado no nicho. ■ Instale o aparelho de frio conforme as instruções de montagem.
	A temperatura no aparelho de frio está regulada para muito baixa. ■ Corrija a regulação da temperatura.
	A função SuperCool ❄ ainda está ligada. ■ Para economizar energia, desligue a função SuperCool ❄ antecipadamente.
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.

Problemas gerais com o aparelho de frio

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.
As calhas não se deixam extrair até ao batente.	As calhas telescópicas estão bloqueadas. ■ Puxe as calhas uma vez, com força, completamente para fora. O bloqueio foi solto e as calhas podem voltar a ser extraídas por completo.

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.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
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.
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 acende  a amarelo, adicionalmente soa um sinal de alarme e a iluminação interior fica intermitente.	O alarme da porta foi ativado. ■ Toque em . O sinal de alarme deixa de soar,  apaga-se e a iluminação interior acende-se constantemente de novo.

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.

Iluminação interior

Problema	Causa e solução
 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).	

Resolver problemas

Problema	Causa e solução
A iluminação interior não funciona.	O aparelho de frio não está ligado. ■ Ligue o aparelho de frio.
	O modo Sabbath  está ligado: o visor está escuro e o aparelho de frio a refrigerar. ■ Toque no visor escuro. O símbolo  aparece no visor. ■ Toque no símbolo  . O símbolo  está aceso a cor de laranja. ■ No modo de regulação  toque no símbolo  . Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.
	A iluminação interior desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 15 minutos se a porta do aparelho estiver aberta, para evitar sobreaquecimento. Se esse não for o caso, então existe uma anomalia. ■ Contacte o serviço de assistência técnica.
A iluminação interior está intermitente.	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 os origina?
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 em curso. A abertura automática da porta abre ou fecha a porta do aparelho.
Crepitar	Ocorre na expansão do material no aparelho de frio.
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 de fecho da porta)	A porta do aparelho com amortecedor de fecho da porta é aberta ou fechada.
Lembre-se que o ruído do compressor e do fluxo no circuito de refrigeração não podem ser evitados.	

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 de regulação (dependendo do modelo) por baixo do aparelho de frio. A partir de um nicho de 140 cm: deslize as calhas estabilizadoras fornecidas na parte inferior da base do aparelho.
	As gavetas, os cestos ou as prateleiras tremem ou emperram. Verifique as peças amovíveis e volte a encaixá-las.
	As garrafas ou os recipientes estão encostados uns aos outros. Separe ligeiramente as garrafas ou os recipientes 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	Nr. XX/XXXXXXXXXX.		
WEINTEMPERSCHRANK-UNTERTISCHMODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERWORKTOP FRIGIDORE DE VINO EN TEMPER. DES VINS-MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO D. AZIONCIONATO, VINO-MODELO PORTABED. INGIUERA ВИННАЯ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Type/AP-Type AP-Type/AP-Type	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzinhalt NetCapacity Volume Utile Capac. Util	Ges. / K / G / WEIN / KALT Tot. / R / F / WINE / CHILL Tot. / R / C / WINE / 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.

Instalar

Local de instalação

 Perigo de danos e ferimentos devido a queda do aparelho de frio. O aparelho de frio tem um peso elevado e, com a porta do aparelho aberta, tende a tombar para a frente. Mantenha a(s) porta(s) do aparelho fechada(s) até que o aparelho de frio esteja definitivamente montado. O aparelho de frio deve estar fixo no nicho de acordo com as instruções de utilização e montagem.

 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. O aparelho de frio não pode ser instalado debaixo de uma placa.

 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 danos devido a aparelhos extratores de vapores. Aparelhos extratores de vapores por detrás do aparelho de frio podem danificar o aparelho de frio. Não pode ser montado nenhum aparelho extrator de ar ou vapores atrás do aparelho de frio. Providencie uma condução de ar separada ou instale uma parede divisória entre os aparelhos.

É adequado um espaço seco e bem ventilado.

⚠ 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, pondere o facto de 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.

Quanto mais elevada for a temperatura ambiente, mais tempo o compressor fica a funcionar e maior é o consumo de energia.

Ao encastrar o aparelho de frio, tome nota do seguinte:

- A tomada não deve estar localizada atrás do aparelho e deve estar facilmente acessível em caso de emergência.

- Tanto a ficha como o cabo de alimentação não devem estar em contacto com a parte traseira do aparelho de frio, pois podem ser danificados pelas vibrações deste.
- Outros aparelhos também não devem ser ligados a tomadas situadas atrás deste aparelho de frio.
- Ao instalar o aparelho de frio, certifique-se de que o cabo de alimentação não fique preso ou seja danificado.
- Tomadas múltiplas ou régua de distribuição, bem como outros dispositivos eletrónicos (p. ex., transformadores para lâmpadas de halógeno) não devem ser colocados ou operados atrás do aparelho.
- O piso no local de instalação deve ser horizontal e nivelado e deve ter a mesma altura que o piso circundante.

Classe climática

O aparelho de frio foi concebido para uma determinada classe climática, (temperatura ambiente), cujos limites devem ser mantidos.

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.

A classe climática está indicada na placa de características situada no interior do aparelho de frio.

Instalar

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

Arejamento e ventilação

O arejamento e ventilação são efetuados através da grelha de ventilação, situada no rodapé do aparelho de frio.

 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.

Instalação Side-by-Side

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

No caso de humidade do ar elevada, o condensado pode ficar depositado nas paredes exteriores do aparelho e levar a corrosão.

Por norma, não instale um aparelho de frio com outros modelos na vertical ou na horizontal.

O seu aparelho de frio não deve em caso algum ser instalado «side-by-side» porque não está equipado com aquecedores integrados nas paredes laterais.

No entanto, em certos modelos que dispõem de um aquecimento integrado na parede lateral, este aparelho de frio pode ser instalado em nichos separados «lado a lado».

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

Peso da porta do móvel

 Risco de danos devido a portas de móveis demasiado pesadas.

Uma porta de móvel montada que exceda o peso permitido pode danificar o frigorífico de gavetas. Estes danos podem causar limitações do funcionamento, entre outras.

Antes de efetuar a montagem das portas de móvel, certifique-se de que o peso admissível não é excedido.

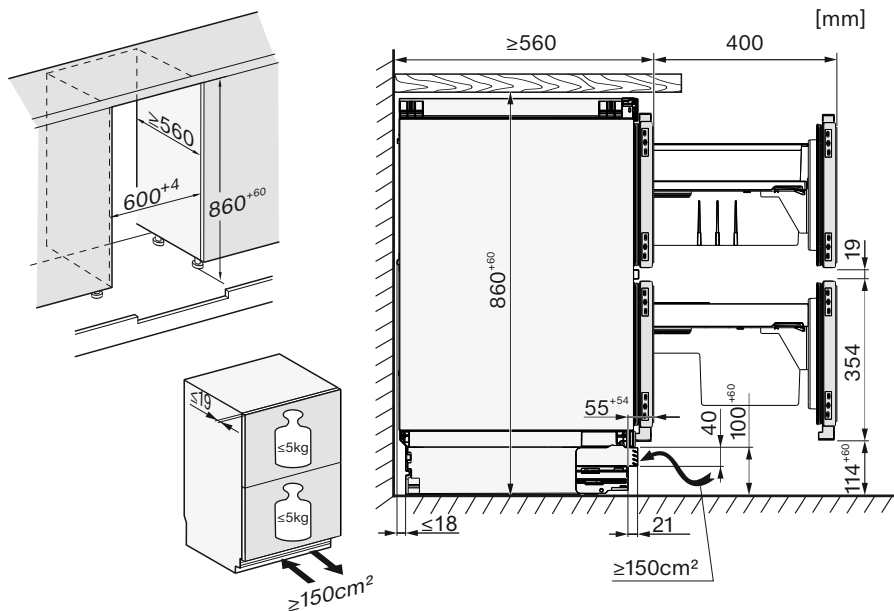
O peso máximo admissível da porta do móvel é de 5 kg.

Dimensões para encastrar

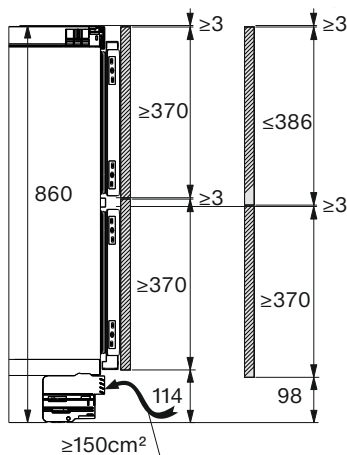
Nicho para encastrar/vista lateral

Todas as medidas são indicadas em mm.

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



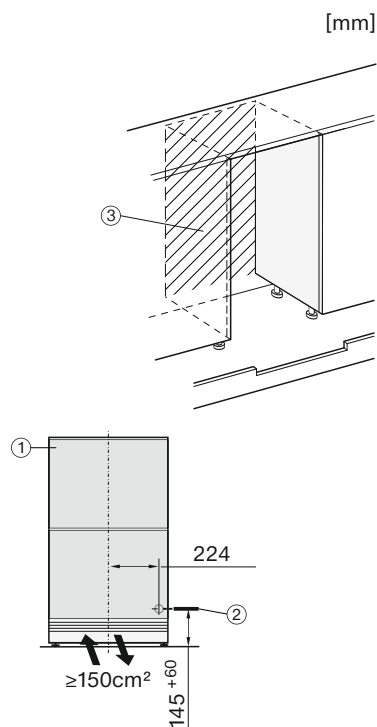
Example



Instalar

Ligações

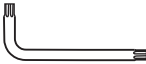
Todas as medidas são indicadas em mm.



- ① Vista de frente
- ② Cabo de alimentação, comprimento = 2.200 mm
No serviço de assistência técnica da Miele pode obter um cabo de ligação mais longo.
- ③ Sem ligação nesta área

Montagem do aparelho de frio

Para encastrar o aparelho, são necessárias as seguintes ferramentas:

TX 15, TX 20 	13
	
TX 15 	6
	
8	
	
	
	

Dica: Guarde a haste metálica fornecida num local seguro. É necessária para as regulações dos pés traseiros do aparelho.

Preparar o aparelho de frio

- Coloque o aparelho de frio à frente do interior do nicho.
- Agarre no lateral do painel do rodapé e puxe-o, para a frente.

Pode escolher entre duas opções diferentes ao montar o seu aparelho de frio:

1. Fixação superior

Este método de fixação é adequado para bancadas, por exemplo, de plástico (laminado). O pré-requisito é uma bancada, na qual o ângulo de

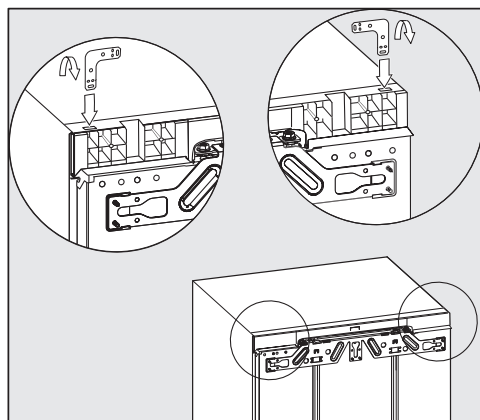
fixação possa ser aparafusado.

O aparelho de frio fica ligeiramente apoiado entre o chão e a bancada quando os pés de nivelamento estão totalmente estendidos.

2. Fixação lateral

Este método de fixação é adequado para bancadas rígidas, por exemplo, de granito. O pré-requisito são laterais de móveis à direita e à esquerda perto do aparelho de frio, nos quais o ângulo de fixação possa ser aparafusado.

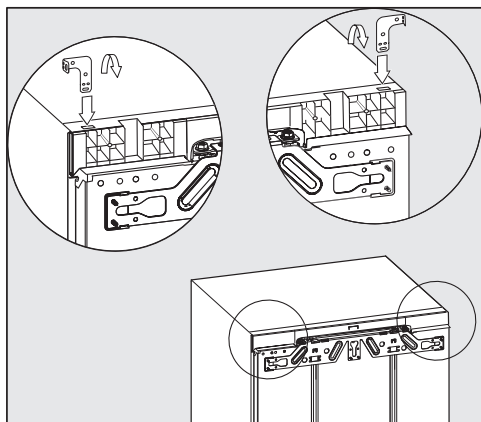
O aparelho de frio fica mais baixo do que a bancada no caso de pés de nivelamento totalmente desenroscados.



1. Fixação superior

- Insira o ângulo na abertura de receção da cobertura do dispositivo.
- Dobre o ângulo no ponto perfurado.

Instalar



2. Fixação lateral

O ângulo deve ser dobrado em ambas as extremidades.

- Insira o ângulo na abertura de receção da cobertura do dispositivo.
- Dobre o ângulo no ponto perfurado.
- Remova o ângulo na abertura de receção e insira a extremidade reta do mesmo.
- Dobre agora também esta extremidade do ângulo no ponto perfurado.

Inserir o aparelho de frio

⚠ Risco de danos no cabo de ligação à rede elétrica.

Ao inserir o aparelho de frio o cabo de ligação à rede elétrica pode ficar preso e ser danificado.

Insira o aparelho de frio com cuidado no nicho.

⚠ Risco de danos do piso.

Mover o aparelho de frio pode causar danos no piso.

Mova o aparelho de frio com cuidado sobre pavimentos sensíveis.

⚠ Risco de danos dos pés de nivelamento.

Os pés de nivelamento podem quebrar.

Deslize o aparelho de frio só com os pés de nivelamento quase completamente aparafusados no nicho.

Dica: Antes de deslizar o aparelho, solte os dois pés de nivelamento posteriores dando meia volta. Depois de o aparelho estar no lugar, pode assim facilmente rodar os pés de nivelamento a partir da frente (consulte a secção «Alinhar o aparelho de frio»).

- Coloque o cabo de ligação à rede elétrica de forma que o aparelho, após estar encastrado, possa ser facilmente ligado à corrente.

Dica: Prenda um pouco de fio à ficha e «prolongue» assim o cabo de ligação à rede elétrica para facilitar a inserção. Puxe então o cabo de ligação à rede elétrica na outra extremidade do fio através do móvel de cozinha.

Se o aparelho de frio for demasiado empurrado para o nicho, a porta do aparelho pode não fechar corretamente após a montagem da porta do móvel. Isto poderá provocar formação de gelo e de água condensada ou até outras avarias que podem ter como consequência um elevado consumo de energia.

Empurre o aparelho de frio para dentro do nicho de modo a manter uma distância de **42 mm** em toda a volta da estrutura do aparelho até à parte frontal das paredes laterais do móvel.

- Encaixe o aparelho de frio no nicho até que as bordas frontais dos ângulos de fixação encostem em cima e em baixo às bordas frontais da parede lateral do móvel.

Desta forma é mantida uma distância circunferencial de **42 mm** em relação às bordas frontais das laterais do móvel.

Em **móveis com peças do batente de porta (como saliências, arruelas de vedação, etc.)** deve ser dada atenção à medida das peças do batente de porta, de forma que aqui também seja respeitada uma distância de **42 mm** em toda a volta.

- Puxe o aparelho de frio para a frente, de acordo com a medida da estrutura.
- Verifique mais uma vez se é respeitada uma distância de **42 mm** em toda a volta em relação às bordas frontais das peças do batente de porta.

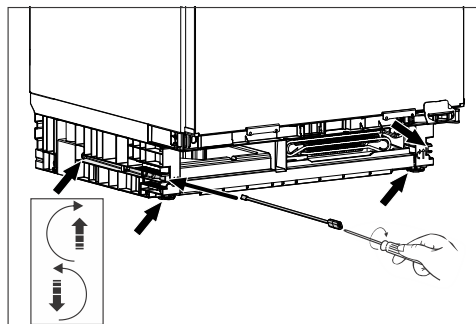
Dica: Caso seja possível, afaste as peças do batente da porta e encaixe o aparelho de frio até que todos os ângulos de fixação encostem em cima e em baixo à borda frontal da parede lateral do móvel.

Alinhar o aparelho de frio

No caso de fixação superior do aparelho de frio no nicho, o aparelho de frio deve ficar bem encaixado entre o piso e a bancada.

- Conforme a altura do nicho, desaperte os pés de nivelamento frontais e traseiros e nivele o aparelho de frio horizontalmente.

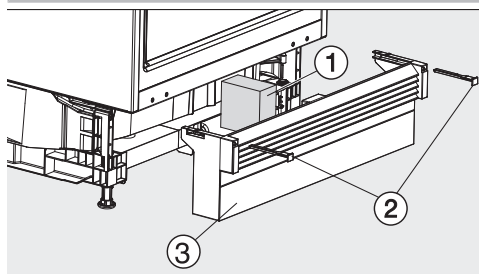
Proceda como se indica a seguir:



- Ajustar ambos os pés de nivelamento traseiros através dos respectivos parafusos, à frente do lado direito e esquerdo no rodapé, com uma haste incluída e uma chave de fendas.
- Desaparafusar os dois pés de nivelamento dianteiros alternadamente com os traseiros. O intervalo máximo de regulação é de 6 cm.

Dica: Logo que os pés de nivelamento estejam um pouco desaparafusados, podem ser regulados com uma chave de fendas.

Através da peça esponjosa ①, fixada à grelha de ventilação, é garantida a condução do ar em separado e evita-se uma anomalia de funcionamento.

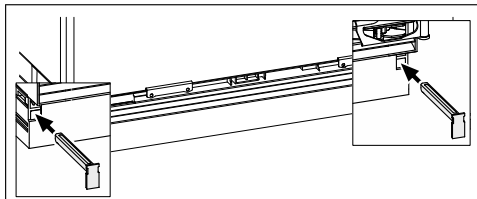


- Coloque novamente o painel do rodapé com a grelha de ventilação ③, mas ainda não o fixe.

Se não for montado nenhum rodapé do móvel contínuo:

Instalar

- Encaixe o painel do rodapé ③ para a frente, de forma que fique alinhado com os orifícios de arejamento e os móveis ao lado.



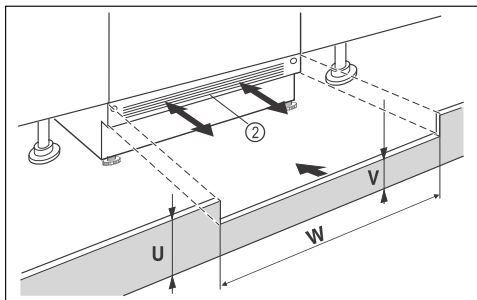
- Segure o painel do rodapé e fixe-o à direita e à esquerda com os fechos fornecidos em conjunto ②.

Com o painel do rodapé montado, as regulações dos pés traseiros só podem ser efetuadas quando o painel do rodapé estiver completamente inserido. Caso contrário, o comprimento da haste não é suficiente.

Se for montado um rodapé do móvel contínuo:

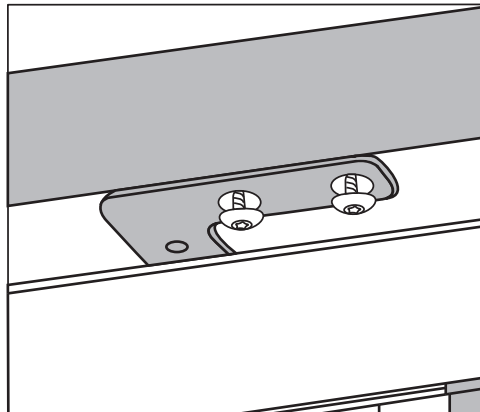
- Deslize o painel do rodapé ③ com a grelha de ventilação até ao fim para dentro do aparelho de frio e fixe-o à direita e à esquerda com os fechos ②.

Se for montado um rodapé contínuo, terá de o cortar de acordo com a altura do rodapé para efetuar a ventilação do aparelho de frio.



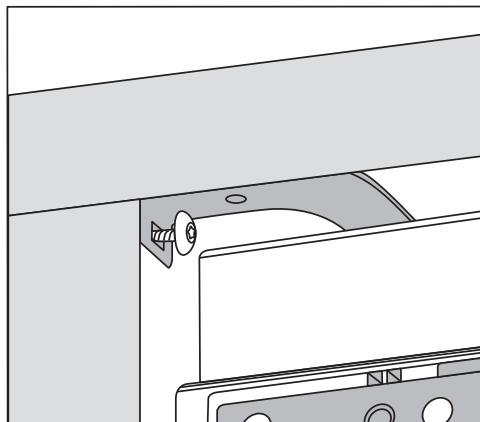
- Corte a altura do rodapé do móvel (U).
- Ajuste a altura do painel do rodapé (V) sob o painel do rodapé ② do aparelho ao longo da largura do nicho (W).

Fixar o aparelho de frio no nicho



1. Fixação superior

- Aparafuse o aparelho de frio à parte inferior da bancada de trabalho com dois parafusos.



2. Fixação lateral

- Aparafuse o aparelho de frio ao nicho de instalação à direita e à esquerda com um parafuso cada.

Montar as portas de móvel

O rebordo superior da porta superior do móvel deve estar nivelado com as portas dos móveis adjacentes.

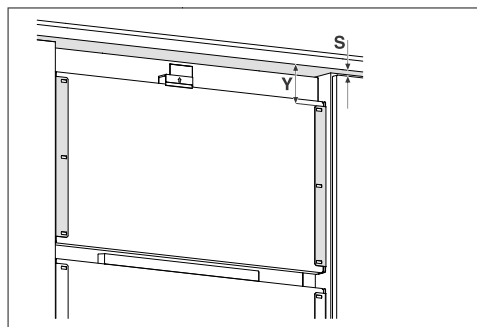
As portas do móvel devem ficar montadas bem niveladas, planas e sem tensão.

No capítulo que se segue, encontra-se descrita a montagem das portas de móvel com uma frente do móvel com, pelo menos, 16-19 mm de espessura.

Certifique-se de que voltou a montar o painel do rodapé.

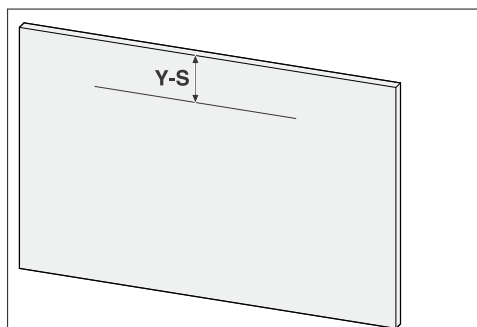
- Monte primeiro as pegas nas duas portas de móvel, pois não é possível montá-las mais tarde.
- Certifique-se de que as pegas estão colocadas no centro para garantir que as gavetas de refrigeração são puxadas uniformemente para fora.

Montar a porta superior do móvel

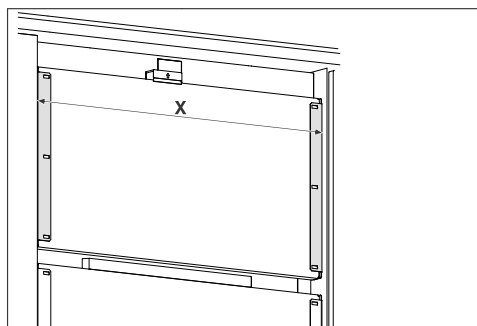


- Determine a medida **Y** a partir do rebordo inferior da frente do móvel até ao suporte de montagem.

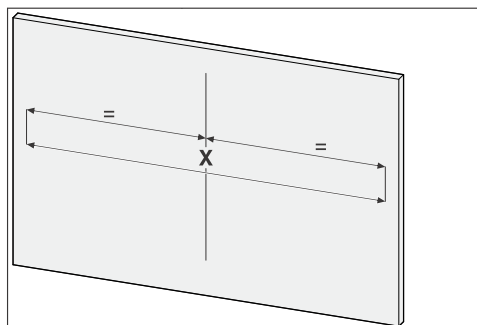
- Determine a medida **S** a partir do rebordo inferior da frente do móvel até ao rebordo superior da porta do móvel.



- Transfira a medida **Y - S** para a porta do móvel.

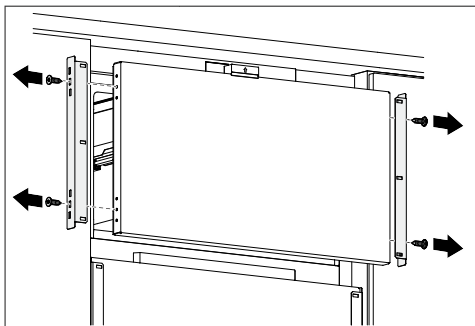


- Determine a distância **X** entre os rebordos exteriores dos suportes de montagem.

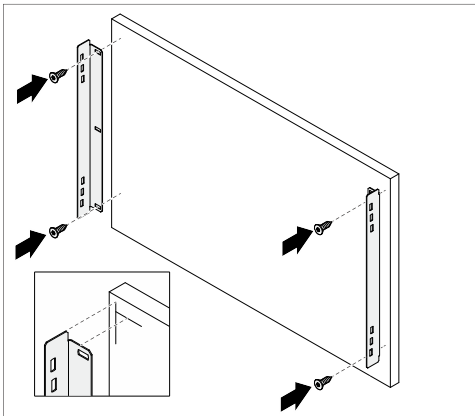


Instalar

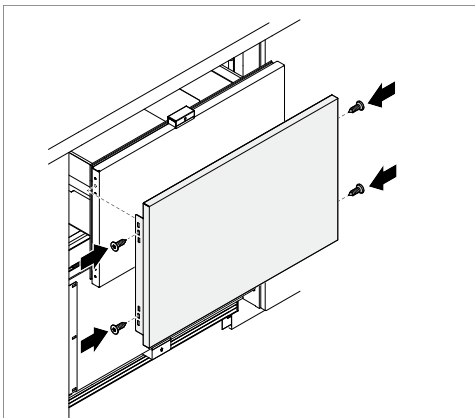
- Transfira a medida **X** para a porta do móvel.



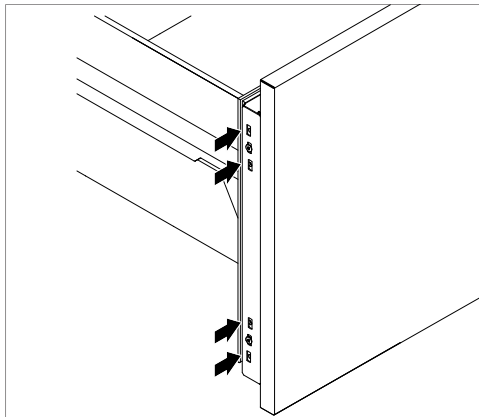
- Retire os dois suportes de montagem.



- Monte os suportes de montagem na porta do móvel.



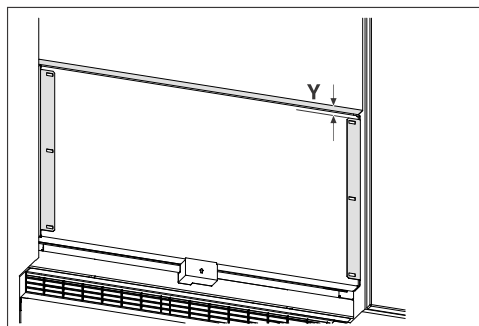
- Fixe a porta do móvel na gaveta de refrigeração superior.



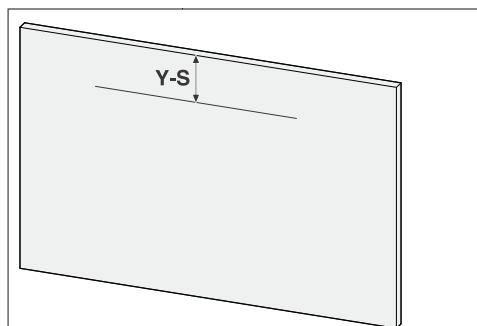
- Pode alinhar a porta do móvel utilizando as várias posições de aparafusamento, deslocando os parafusos para a posição superior ou inferior.

A porta superior do móvel está montada.

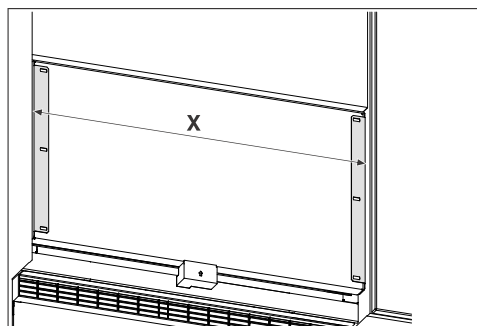
Montar a porta inferior do móvel



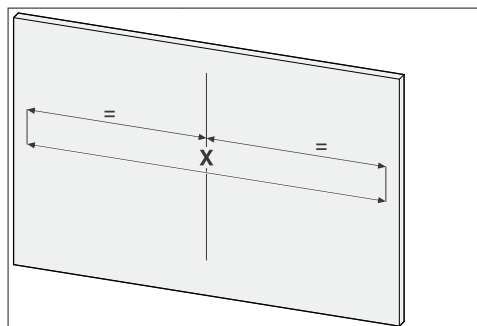
- Determine a medida **Y** a partir do rebordo inferior da porta do móvel até ao suporte de montagem.



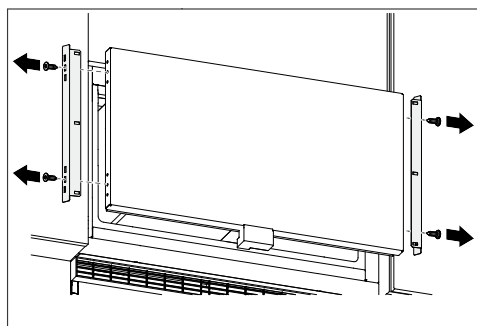
- Transfira a medida **Y - S** para a porta do móvel.



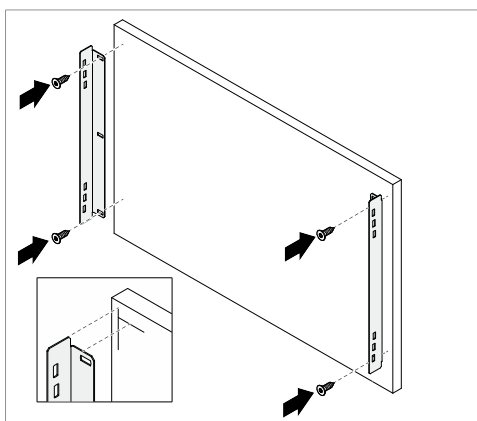
- Determine a distância **X** entre os rebordos exteriores dos suportes de montagem.



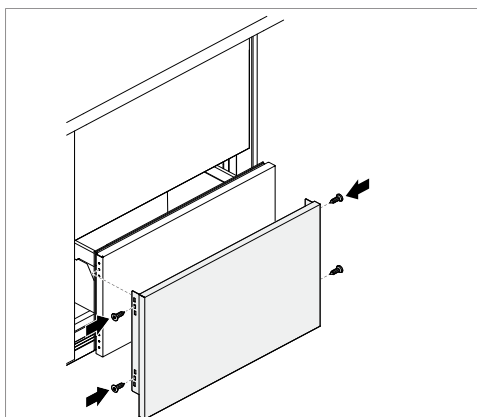
- Transfira a medida **X** para a porta do móvel.



- Retire os dois suportes de montagem.

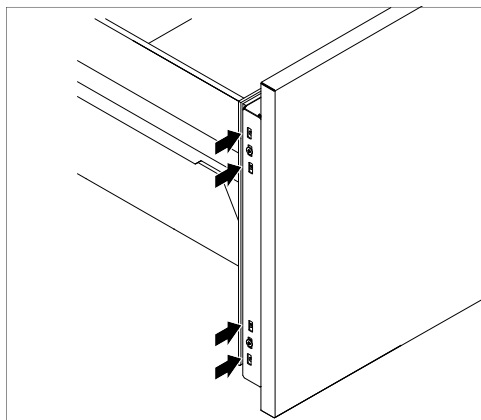


- Monte os suportes de montagem na porta do móvel.



- Fixe a porta do móvel na gaveta de refrigeração inferior.

Instalar



- Pode alinhar a porta do móvel utilizando as várias posições de aparafusamento, deslocando os parafusos para a posição superior ou inferior.

A porta inferior do móvel está montada.

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.

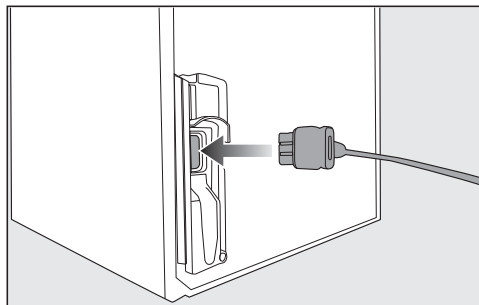
Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do aparelho de frio.

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



■ Encaixe a ficha do aparelho na zona posterior do aparelho de frio.

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

■ Ligue a ficha do aparelho à tomada.

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

Declaração de Conformidade

A Miele declara que este frigorífico 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
--------------------------------	----------

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

KU 7175 ...

pt-PT

M.-Nr. 12 995 700 / 00