
































Instruções de utilização e montagem Congelador



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
Visor inicial.....	17
Modo de regulação 	18
Função de bloqueio  / 	18
Desligar o aparelho de frio 	18
Modo Sabbat 	18
Informações sobre o modo Sabbat 	18
Período até soar o alarme da porta 	18
Miele@home 	18
Som das teclas  / 	19
Sinais sonoros e de aviso  / 	19
Luminosidade do visor 	19
Unidade de temperatura °C/°F	19
Modo de demonstração 	19
Regulações de fábrica 	19
Informações sobre o aparelho de frio 	20
Segurança.....	20
Alarme de temperatura	20
Desligar o alarme de temperatura antecipadamente	21
Alarme da porta	21
Funções do aparelho.....	21
SuperFrost 	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
Ter em atenção no caso de ausência prolongada	23
Utilizar	24
Regular a temperatura	24
Valores de regulação possíveis para a temperatura	24
Indicação de temperatura	24
Ligar SuperFrost 	24
Desligar SuperFrost 	25

Congelar e armazenar alimentos.....	25
Capacidade máxima de congelamento	25
Armazenar produtos congelados prontos	25
Congelar alimentos frescos.....	25
Arrefecer bebidas rapidamente	26
Preparar cubos de gelo.....	27
Alterar as regulações.....	28
Explicações sobre as respetivas regulações	28
Ligar a função de bloqueio  / 	28
Ligar o modo Sabbath 	28
Desligar o modo Sabbath 	28
Alterar o período de tempo até o alarme da porta  soar.....	29
Configurar a Miele@home pela primeira vez	29
Desativar a ligação Wi-Fi.....	29
Ativar a ligação Wi-Fi.....	29
Desligar o som das teclas 	30
Ligar o som das teclas 	30
Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme  / 	30
Alterar a luminosidade do visor 	30
Alterar unidade de temperatura °C/°F.....	30
Desativar o modo de demonstração 	30
Repor para as regulações de fábrica 	31
Limpeza e manutenção.....	32
Indicações sobre o produto de limpeza	32
Preparar o aparelho de frio para a limpeza	32
Limpar o interior.....	32
Lavar os acessórios à mão ou na máquina de lavar louça	33
Remover e desmontar os acessórios para a limpeza.....	33
Limpar a junta da porta.....	33
Limpar as zonas de arejamento e ventilação.....	33
Depois da limpeza.....	34
Descongelo	34
Resolver problemas.....	35
Serviço de assistência técnica.....	42
Contacto no caso de avarias	42
Base de dados EPREL	42
Garantia	42
Acessórios que podem ser adquiridos posteriormente	43

Índice

Instalar	44
Local de instalação.....	44
Classe climática.....	45
Arejamento e ventilação.....	45
Instalação Side-by-Side.....	46
Alterar o sentido de abertura da porta.....	46
Porta do móvel.....	47
– Medida da folga.....	47
Peso da porta do móvel.....	48
Limitar o ângulo de abertura da porta do aparelho.....	48
Dimensões para encastrar.....	49
Nicho para encastrar/vista lateral.....	49
Ligações.....	51
Montagem do aparelho de frio.....	52
Para encastrar o aparelho, são necessárias as seguintes ferramentas:.....	52
Preparar o aparelho de frio.....	52
Inserir o aparelho de frio.....	53
Alinhar o aparelho de frio.....	54
Fixar o aparelho de frio no nicho.....	55
Montar a porta do móvel.....	56
Ligação elétrica.....	60
Declaração de Conformidade	61
Direitos de autor e licenças	62

Indicações de segurança e avisos

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

Leia as instruções de utilização e montagem atentamente antes de colocar o aparelho de frio em funcionamento. Estas contêm indicações importantes sobre a instalação, segurança, utilização e manutenção. Desta forma, não só se protege como 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 os 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 e transmita-as a um eventual 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 exclusivamente no contexto doméstico para armazenar produtos congelados, congelar alimentos frescos e preparar gelo.

O aparelho de frio é adequado para integrar por baixo da bancada. Quaisquer outras utilizações não são permitidas.

Indicações de segurança e avisos

▶ 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.

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

Segurança técnica

▶ 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.

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

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

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

- ▶ Ao instalar o aparelho de frio, não se esqueça de seguir as instruções de instalação em anexo.
- ▶ Ao transportar e instalar o aparelho de frio use sempre luvas de proteção.
- ▶ Instale o aparelho de frio com ajuda de uma segunda pessoa.
- ▶ Efetue a mudança do batente da porta (se necessário) de acordo com as instruções de instalação em anexo.

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 arejamento e ventilação não podem ser tapadas ou obstruídas. Não ficando garantida a circulação de ar adequada. O consumo de energia aumenta e algumas peças podem ficar danificadas.
- ▶ Se armazenar gordura ou azeite nos compartimentos da porta deve verificar se os recipientes estão corretamente fechados. Gordura ou azeite pode provocar fissuras no revestimento.
- ▶ Perigo de incêndio e de explosão. 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.
- ▶ Risco de explosão. Não use aparelhos elétricos dentro do aparelho de frio (p. ex. para fazer gelados). Pode haver formação de faíscas.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. Não armazene no compartimento congelador latas e garrafas com bebidas gasosas ou com líquidos que possam congelar. As latas ou as garrafas podem rebentar.
- ▶ Risco de lesões e de danos materiais. As garrafas que tenham sido colocadas no compartimento congelador para arrefecimento rápido devem ser retiradas do compartimento congelador o mais tardar ao fim de uma hora. As garrafas podem rebentar.
- ▶ Risco de lesões. Não toque nos alimentos congelados nem em peças metálicas se tiver as mãos molhadas. As mãos podem gelar.
- ▶ Risco de lesões. Não deverá consumir ou levar à boca os cubos de gelo ou gelados imediatamente depois de os retirar do congelador. As temperaturas muito baixas do alimento podem provocar ferimentos nos lábios e língua.
- ▶ Alimentos descongelados ou semi-descongelados não devem voltar a ser congelados. Consuma-os de imediato porque os alimentos perdem valores nutritivos e deterioram-se facilmente. Estes alimentos depois de cozinhados podem voltar a ser congelados.

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

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

Acessórios e peças de substituição

▶ Utilize exclusivamente acessórios originais da Miele. Se forem montadas ou ligadas outras peças, fica excluído o direito à garantia e/ou a responsabilidade pelo produto.

▶ A Miele oferece-lhe uma garantia de entrega de até 15 anos, mas não inferior a 10 anos, para peças de substituição funcionais após o final de produção da série do seu aparelho de frio.

Limpeza e manutenção

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

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

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

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

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

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

▶ Para descongelar o aparelho não utilize aquecedores elétricos ou velas. Risco de danos materiais.

▶ Não utilize igualmente sprays de descongelação ou produtos idênticos. Estes podem provocar a formação de gases inflamáveis, conter solventes perigosos ou serem nocivos à saúde.

Indicações de segurança e avisos

Transporte

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

Eliminação do seu aparelho antigo

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

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

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

▶ 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. Durante o descarte, certifique-se de que o circuito de refrigeração não é danificado, para evitar fugas descontroladas de refrigerante (informações na placa de características) e de óleo.

Indicações de segurança e avisos

▶ 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.

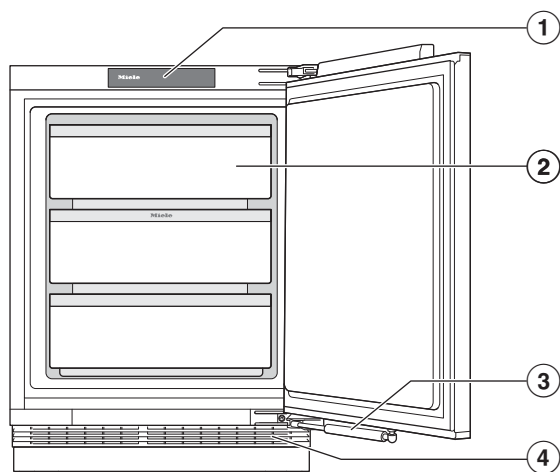
Sustentabilidade e proteção do ambiente

Como poupar energia...

- Local de instalação** O aparelho de frio tem de arrefecer mais frequentemente a temperaturas ambientes mais elevadas e consome mais energia no processo. Por isso:
- Instale o aparelho de frio num espaço bem arejado.
 - Não instale o aparelho de frio ao lado de uma fonte de calor (resistência, fogão).
 - Proteja o aparelho de frio da incidência direta de raios solares.
 - Assegure uma temperatura ambiente ideal próxima de 20 °C.
 - Mantenha livres as secções transversais de arejamento e ventilação e limpe-lhes regularmente o pó.
- Regulação da temperatura** Quanto mais baixa for a temperatura regulada, mais alto será o consumo energético. Recomendam-se as seguintes regulações:
- Compartimento congelador -18 °C.
- Utilização** O consumo de energia aumenta devido ao calor introduzido e à circulação de ar impedida. Por isso:
- Abra a(s) porta(s) do aparelho só quando for necessário e durante o mais curto período de tempo possível. Uma boa classificação dos alimentos ajuda na orientação.
 - Feche a(s) porta(s) do aparelho totalmente após a abertura.
 - Permita que os alimentos e bebidas quentes arrefeçam antes de os armazenar no aparelho de frio.
 - Armazene os alimentos bem embalados ou tapados.
 - Não encha demasiadamente os compartimentos para que o ar possa circular.
 - Coloque as gavetas e as prateleiras tal como foram fornecidas de fábrica.
 - Ao colocar os alimentos, observe que as ranhuras de ventilação não ficam tapadas.

Conhecer melhor

Descrição do aparelho



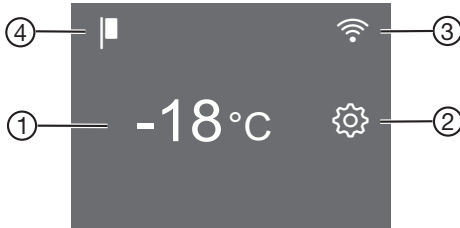
- ① Visor
- ② Gaveta do congelador
- ③ Amortecedor do fecho da porta (SoftClose)
- ④ Grelha de arejamento e ventilação

Visor inicial

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

Toque no visor apenas com os dedos.

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



- ① Indicação de temperatura para o compartimento congelador
- ② Tecla sensora do modo de regulação ⚙ para selecionar diferentes funções no modo de regulação
- ③ Indicação do estado de ligação Miele@home (apenas visível se a função Miele@home estiver configurada)
- ④ Indicação do modo de demonstração (apenas visível se a função modo de demonstração estiver ligada)

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 selecionado acende (com algumas exceções) a cor de laranja.
- Para sair do nível de regulação, prima ↩ ou OK.

Conhecer melhor

Modo de regulação

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 quiser, p. ex., ajustar a temperatura apenas por breves instantes, pode desativar a função de bloqueio por um curto período de tempo (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

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 (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Miele@home

O seu aparelho de frio está equipado com um módulo Wi-Fi integrado.

A ligação em rede está desativada de fábrica.

Aqui pode configurar a função Miele@home pela 1.^a vez, desativar e ativar a Wi-Fi ou repor a configuração da rede (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Para a utilização necessita:

- de uma rede Wi-Fi;
- da app da Miele;
- de uma conta de utilizador da Miele. Pode criar a conta de utilizador através da app da Miele.

A app da Miele guia-o através da ligação entre o aparelho de frio e a sua rede Wi-Fi doméstica.

Depois de ter integrado o aparelho de frio na sua rede Wi-Fi, pode executar, por ex., as seguintes ações com a app:

- Aceder a informações sobre o estado de funcionamento do seu aparelho de frio
- Alterar as regulações do seu 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.

Certifique-se de que o sinal da sua rede Wi-Fi é forte o suficiente no local de instalação do aparelho de frio.

Disponibilidade da ligação Wi-Fi

A ligação Wi-Fi partilha uma faixa de frequência com outros aparelhos (p. ex. micro-ondas, brinquedos telecomandados). Assim, podem ocorrer falhas de ligação temporárias ou permanentes. Não pode, por isso, ser garantida uma disponibilidade permanente das funções oferecidas.

Disponibilidade Miele@home

A utilização da app Miele depende da disponibilidade do serviço Miele@home no seu país.

O serviço da Miele@home não está disponível em todos os países.

Saiba mais sobre a disponibilidade no website www.miele.pt.

App Miele

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



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 ajustar a luminosidade do visor para se adaptar às condições de luz do seu ambiente (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Unidade de temperatura °C/°F

Aqui pode definir a unidade de temperatura pretendida (°Celsius ou °Fahrenheit) (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Modo de demonstração

Se o modo de demonstração estiver ligado de fábrica, pode desligá-lo aqui ( é apresentado no visor inicial) (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

O modo de demonstração possibilita ao distribuidor a demonstração de funcionamento do aparelho de frio sem que a refrigeração esteja ligada. Esta regulação não é necessária para utilização a nível particular.

Regulações de fábrica

Aqui pode redefinir as regulações do aparelho de frio para as regulações de fábrica (consulte o capítulo «Alterar as regulações»).

Conhecer melhor

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 reposta, 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 (consulte o capítulo «Alterar as regulações», secção «Configurar a Miele@home pela 1ª vez»).
- para informar o serviço de assistência técnica sobre uma avaria (consulte o capítulo «Serviço de assistência técnica»).
- para a consulta de informações na base de dados EPREL (consulte o capítulo «Serviço de assistência técnica»).

Segurança

Alarme de temperatura

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

Se a temperatura atingir uma faixa de temperatura demasiado quente, no indicador de temperatura   acende a vermelho.


Adicionalmente, soa um sinal de alarme

até que a situação de alarme termine ou o sinal de alarme seja desligado automaticamente.

O momento em que um intervalo de temperatura é detetado como demasiado quente depende da temperatura regulada.

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

- Liga o aparelho de frio e a temperatura desvia-se demasiado da temperatura definida.
- Organiza e remove alimentos congelados, deixando entrar demasiado ar ambiente quente.
- Congela uma grande quantidade de alimentos.
- Congela alimentos frescos quentes.
- Ocorreu uma falha na energia elétrica.
- O aparelho de frio tem uma anomalia.

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

Desligar o alarme de temperatura antecipadamente

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

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

■ Toque em .

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

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

Alarme da porta

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

Se 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.

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.

Funções do aparelho

SuperFrost ❄

Quando a função SuperFrost ❄ está ligada, a temperatura no **compartimento congelador** atinge muito rapidamente o valor mais frio (dependendo da temperatura ambiente). O aparelho de frio funciona com a maior potência de refrigeração possível e a temperatura baixa. Selecione esta função antes de congelar alimentos frescos. Assim, consegue que os alimentos congelem rapidamente, conservando o valor nutritivo, as vitaminas, o sabor e a aparência.

Conhecer melhor

A função SuperFrost ❄️ deve ser ligada aprox. **6 horas antes do armazenamento** dos alimentos que vão ser congelados (consulte o capítulo «Utilização», secção «Ligar SuperFrost ❄️»). Se a potência **máxima de congelamento** tiver de ser utilizada, a função SuperFrost ❄️ deve ser ligada **24 horas antes**.

A função SuperFrost ❄️ desliga-se automaticamente após 72 horas no máximo. A duração até a função se desligar depende da quantidade de alimentos frescos armazenados.


Colocar em funcionamento

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.

Logo que a temperatura regulada seja alcançada, o símbolo   apaga-se, a indicação de temperatura fica acesa constantemente e o sinal de alarme deixa de soar.


- Se o sinal de alarme o incomodar, toque em  .

O sinal de alarme deixa de soar.

O aparelho de frio ajusta-se às temperaturas predefinidas.


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

Desligar o aparelho de frio

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

- Toque em .

O arrefecimento e a iluminação interior estão desligados.

No visor aparece .

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

Ter em atenção no caso de ausência prolongada

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


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

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

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

Utilizar

Regular a temperatura

 Perigo para a saúde devido ao consumo de alimentos estragados. Para congelar alimentos frescos, é necessária uma temperatura de **-18 °C**. Tenha em atenção que com uma temperatura mais elevada, a conservação dos alimentos é encurtada.

Para congelar e armazenar alimentos a longo prazo, defina uma temperatura mínima de **-18 °C**.

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

A indicação de temperatura altera novamente para a temperatura real que prevalece no momento no compartimento congelador.

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

A temperatura no compartimento congelador 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 no compartimento congelador é regulável de -15 até -28 °C.

Indicação de temperatura

No modo de funcionamento normal é exibida no visor a **temperatura mais alta no compartimento congelador** atualmente prevalecente no aparelho de frio.

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

Ligar SuperFrost ❄

A função SuperFrost ❄ deve ser ligada aprox. **6 horas antes do armazenamento** dos alimentos que vão ser congelados. Caso a **capacidade máxima de congelamento** tenha que ser utilizada, a função SuperFrost ❄ deve ser ligada **24 horas antes**.

Não necessita ligar a função SuperFrost,

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

■ Toque na indicação de temperatura para o compartimento congelador.

■ Toque em ❄.

❄ acende a cor de laranja.

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

Desligar SuperFrost ❄

A função SuperFrost ❄ desliga-se automaticamente após 72 horas no máximo.

Para economizar energia, pode desligar previamente a função SuperFrost por si próprio, logo que os alimentos estejam suficientemente refrigerados.

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

Congelar e armazenar alimentos

Capacidade máxima de congelamento

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

Armazenar produtos congelados prontos

- Se pretender armazenar produtos congelados prontos, verifique logo durante a aquisição:
 - se a embalagem está danificada;
 - a data de validade;
 - se a temperatura para o compartimento frigorífico do estabelecimento é de -18 °C ou inferior

- Se possível, transporte os produtos congelados num saco isotérmico e armazene-os rapidamente no aparelho de frio.

Congelar alimentos frescos

Não adequado para congelamento

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

Ter em conta antes de armazenar

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

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

- Congele somente alimentos frescos e em perfeito estado.

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

Embalar os alimentos


- Congele em porções.

Dica: Para evitar que os alimentos queimem ao congelar, escolha embalagens adequadas (como latas de congelação).

Utilizar

- Retire o ar da embalagem e feche-a de forma estanque.
- Escreva na embalagem o conteúdo e a data de armazenamento.

Armazenar alimentos congelados

 Risco de danos devido a carga demasiado pesada.

Uma carga muito pesada pode danificar a gaveta do congelador.

Respeite a capacidade de carga máxima em cada caso:
gaveta do congelador inferior = 10 kg
gaveta do congelador superior = 15 kg.

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

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

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

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

– congelar pequenas quantidades de alimentos

- Coloque os alimentos congelados separados e distribuídos na base da gaveta do congelador **superior** para que congelem o mais rapidamente possível até ao núcleo.
- Se possível, coloque os alimentos congelados em contacto com a parede traseira da gaveta.

– VarioRoom: congelar grandes quantidades de alimentos congelados

Dica: Pode aumentar o compartimento congelador de forma flexível. Se pretende armazenar alimentos congelados de grandes dimensões como, p. ex., peru ou caça, pode retirar as gavetas superiores do congelador.

- Não exceda a quantidade máxima permitida de alimentos congelados (ver indicações na placa de características).

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

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

- Distribua os alimentos a congelar por todas as gavetas do congelador. Utilize preferencialmente as gavetas **superiores** do congelador.
- Se possível, coloque os alimentos congelados em contacto com a parede traseira da gaveta de modo a que congelem até ao núcleo o mais rapidamente possível.

Ter em conta após congelar

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

Arrefecer bebidas rapidamente

- Se colocar garrafas no compartimento congelador para arrefecimento rápido, retire as garrafas **o mais tardar após 1 hora**. As garrafas podem rebentar.


Preparar cubos de gelo

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




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


Alterar as regulações



Explicações sobre as respetivas regulações

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

Ligar a função de bloqueio /


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

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

- Para sair do nível de regulação, toque em .
- Feche a porta do aparelho. Apenas então a função de bloqueio  está ativa.


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

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



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


A indicação salta para a regulação de temperatura.

- Efetue então as regulações desejadas.


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


Desligar totalmente a função de bloqueio /

- Toque em .
- Toque durante aprox. 6 segundos .


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




- Toque em .

Quando a função de bloqueio está desligada,  acende a branco.

- Para sair do nível de regulação, toque em .


Ligar o modo Sabbat

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

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

 acende a cor de laranja.


- Para sair do nível de regulação, toque em .


Quando o modo Sabbat 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 porque os avisos óticos e acústicos estão desligados.

Desligar o modo Sabbat

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


No entanto, pode também desligar previamente a função modo Sabbat .


- Toque no visor preto.


Aparece .

- Toque em .





 acende a cor de laranja.

- Toque novamente no símbolo .




Quando o modo Sabbat está desligado,  acende a branco.


- Para sair do nível de regulação, toque em .


Alterar o período de tempo até o alarme da porta soar


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

Configurar a Miele@home pela primeira vez

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




Após concluir o registo com sucesso,  surge no visor.

Se não foi possível estabelecer a ligação, aparece .


- Neste caso, inicie o processo novamente.
- Para sair do nível de regulação, toque em .

Desativar a ligação Wi-Fi





- Toque em .

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


Aparece .


- Para sair do nível de regulação, toque em .

Ativar a ligação Wi-Fi








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

Aparece .


- Para sair do nível de regulação, toque em .

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

Repôr a configuração da rede

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




Todas as regulações efetuadas e os valores inseridos para Miele@home serão repostos.


A ligação Wi-Fi foi desativada,  desaparece no visor inicial.


Alterar as regulações

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


Quando o som das teclas está desligado,  acende-se a branco.

- Para sair do nível de regulação, toque em .




Ligar o som das teclas

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


Com o som das teclas ligado,  acende a cor de laranja.


- Para sair do nível de regulação, toque em .


Alterar o volume dos sinais sonoros e de alarme /

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


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

- Para sair do nível de regulação, toque em .


Alterar a luminosidade do visor

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

Alterar unidade de temperatura °C/°F




- Toque em .
- 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 em .




Desativar o modo de demonstração

- Toque em .


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

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

Repor para as regulações de fábrica

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

Aparece .


- Toque em .

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

Limpeza e manutenção

A placa de características situada no interior do aparelho de frio não pode 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.

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

- Desligue o aparelho de frio.
- Retire os alimentos de dentro do aparelho de frio e guarde-os num local fresco.
- Retire todas as peças soltas e efectue a sua limpeza.

Limpar o 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 limpo, água morna e um pouco de detergente de lavar a louça à mão.
- Após efetuar a limpeza passe com água limpa e seque de seguida com um pano.
- Para que o aparelho de frio seja suficientemente arejado e seja evitada 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**:

- todas as gavetas

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

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

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

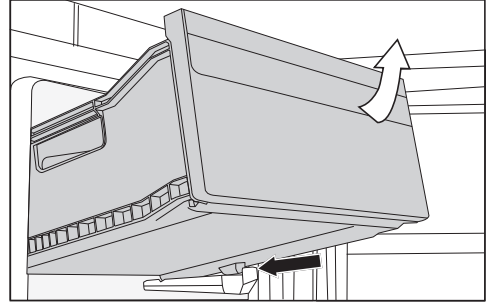
Para que as peças fiquem seguras na máquina de lavar louça, selecione apenas programas de lavar louça com, no máximo, 55 °C.

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

- a cuvette de cubos de gelo

Remover e desmontar os acessórios para a limpeza

Retirar as gavetas do congelador



- Levante as gavetas do congelador na parte da frente e depois puxe as gavetas para fora inclinadas para cima.

Inserir as gavetas do congelador

- Coloque as gavetas do congelador no compartimento congelador inclinadas a partir de cima.

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

- Feche a porta do aparelho.
- Ligue novamente o aparelho de frio.
- Ative a função SuperFrost, para que o aparelho de frio arrefeça rapidamente.
- Encaixe as gavetas com os produtos congelados no aparelho de frio, logo que seja alcançada uma temperatura suficientemente baixa.
- Volte a desligar a função SuperFrost.

Descongelar

O aparelho de frio está equipado com um sistema «NoFrost», o que contribui para a descongelação automática do aparelho de frio.

A humidade acumulada deposita-se no evaporador, é automaticamente descongelada de tempos em tempo e evapora.

Graças à descongelação automática, o compartimento congelador está sempre sem gelo. Os alimentos não descongelam devido a este sistema especial.

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 compressor liga cada vez com maior frequência e durante mais tempo, a temperatura no aparelho de frio é muito baixa.	<p>As secções transversais de arejamento e ventilação estão tapadas ou obstruídas com pó.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Não tape as secções transversais de arejamento e ventilação.■ Limpe regularmente o pó nas secções transversais de arejamento e ventilação.
	<p>A porta do aparelho foi aberta com frequência ou foram armazenados ou congelados muitos alimentos frescos.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Abra a porta do aparelho só quando for necessário e durante o mais curto período de tempo possível. <p>A temperatura necessária fica automaticamente re-posta ao fim de um curto espaço de tempo.</p>
	<p>A porta do aparelho não está bem fechada. Provavelmente já se formou uma camada espessa de gelo no compartimento congelador.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Feche a porta do aparelho. <p>A temperatura necessária fica automaticamente re-posta ao fim de um curto espaço de tempo.</p> <p>Se já se formou uma camada de gelo espessa, a capacidade de refrigeração é reduzida e o consumo de energia aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Efetue a descongelação e a limpeza do aparelho de frio.
	<p>A temperatura ambiente está demasiado elevada. Quanto mais elevada for a temperatura ambiente, mais tempo o compressor fica a funcionar.</p>















Resolver problemas

Problema	Causa e solução
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Siga as indicações do capítulo «Instalação», secção «Local de instalação».
	<p>O aparelho de frio não foi bem montado no nicho.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Instale o aparelho de frio de acordo com as instruções do manual de instalação anexo.
	<p>A temperatura no aparelho de frio está regulada para muito baixa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Corrija a regulação da temperatura.
	<p>Foi congelada uma grande quantidade de alimentos de uma só vez.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Siga as indicações no capítulo «Congelar e conservar».
	<p>A função SuperFrost ❄ ainda está ligada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Para economizar energia, desligue a função SuperFrost ❄ antecipadamente.







Problemas gerais com o aparelho de frio




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

Indicações no visor





Mensagem	Causa e solução
<p>■ está aceso no visor inicial, o aparelho de frio não possui a capacidade de arrefecimento, mas os comandos funcionam e a iluminação interior também.</p>	<p>O modo de demonstração está ligado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque em . ■ Toque em . ■ Deslize para a esquerda ou direita até ■ ser exibido no centro. ■ Toque em ■. <p>Depois de o modo de demonstração ■ ser desligado, o aparelho de frio desliga e tem de ser ligado novamente.</p>
<p>No visor não aparece qualquer indicação. O visor está preto.</p>	<p>O modo Sabbath  está ligado: a iluminação interior está desligada e o aparelho de frio está a refrigerar.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque no visor preto. <p>Aparece .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque em . <p> acende a cor de laranja.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque novamente em . <p>Quando o modo Sabbath está desligado,  acende a branco.</p>
<p>No visor  acende e deixa de ser possível efetuar qualquer regulação no aparelho.</p>	<p>A função de bloqueio está ligada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desbloqueie o aparelho de frio por um curto espaço de tempo ou desligue o bloqueio completamente (consulte o capítulo «Efetuar outras regulações», secção «Ligar/desligar o bloqueio / por um curto período de tempo/totalmente»).
<p>No visor acende  a amarelo, adicionalmente soa um sinal de alarme e a iluminação interior fica intermitente.</p>	<p>O alarme da porta foi ativado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Toque em . <p>O sinal de alarme deixa de soar,  apaga-se e a iluminação interior acende-se constantemente de novo.</p>

Resolver problemas



Mensagem	Causa e solução
<p>Na indicação de temperatura acende a vermelho  , adicionalmente soa um sinal de alarme.</p>	<p>O alarme de temperatura foi ativado, o compartimento congelador está demasiado quente ou demasiado frio, dependendo da temperatura definida.</p> <p>As razões para isso podem ser, por exemplo:</p> <ul style="list-style-type: none">– A porta do aparelho foi aberta várias vezes.– Grandes quantidades de alimentos foram congelados, sem que tenha sido ativada a função SuperFrost.– Ocorreu uma falha de energia elétrica mais prolongada (falha de corrente).– O aparelho de frio tem uma anomalia. <p>■ Toque em  .</p> <p>A mensagem de alarme foi confirmada:   apaga-se e o sinal de alarme desliga.</p> <p>No visor é exibida de forma intermitente, durante aprox. 1 minuto, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora no aparelho de frio. Por fim, a indicação de temperatura altera para a temperatura atual.</p> <p>Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura:</p> <p>■ Toque na indicação de temperatura.</p> <p>A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, na indicação da temperatura aparece novamente a temperatura real no momento no compartimento congelador.</p> <p>■ Solucione a situação de alarme.</p> <p>■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou descongelaram mesmo. Se for este o caso, processe os alimentos (cozinhe-os) antes de os voltar a congelar.</p>








Mensagem	Causa e solução
<p>No visor, acende  a vermelho, e adicionalmente soa um sinal de alarme.</p>	<p>Aparece a indicação de falha de energia elétrica: a temperatura no aparelho de frio tinha aumentado temporariamente, devido a falha de energia elétrica ou uma interrupção de corrente elétrica nos últimos dias ou horas.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque em . <p>A mensagem de erro foi confirmada:  apaga-se e o sinal de alarme deixa de soar.</p> <p>Na indicação de temperatura aparece durante aprox. 1 minuto, com luz intermitente, a temperatura mais quente que prevaleceu até agora no aparelho de frio. Por fim, a indicação de temperatura altera para a temperatura atual.</p> <p>Pode desativar antecipadamente a indicação intermitente de temperatura:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque na indicação de temperatura. <p>A temperatura mais quente indicada é eliminada. Em seguida, aparece novamente a indicação da temperatura real existente no momento. O aparelho de frio irá funcionar de acordo com a temperatura que estava regulada por último.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Solucione a situação de alarme.■ Dependendo da temperatura, verifique se os alimentos começaram a descongelar ou até descongelaram mesmo. Se for este o caso, processe os alimentos (cozinhe-os) antes de os voltar a congelar.

Resolver problemas

Mensagem	Causa e solução
No visor acende  a vermelho, eventualmente surge um código de erro F com algarismos. Adicionalmente soa um sinal de alarme.	<p>Existe uma anomalia.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Desligue o sinal de alarme tocando em  no visor.■ Contacte o serviço de assistência técnica. <p>Para comunicar a anomalia, necessita também do código de erro exibido, da designação do modelo e do número de série do seu aparelho de frio. É possível exibir estas informações diretamente:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque, para tal, em  no visor. <p>No visor são exibidos os dados necessários do aparelho.</p> <p>Confirmando com  sai da indicação de informação e o código de erro é-lhe novamente apresentado.</p> <p>Também pode desligar o aparelho de frio diretamente a partir da mensagem de erro.</p> <hr/> <p>É exibido um erro do aparelho: esta indicação tem sempre prioridade e cancela de imediato qualquer regulação que esteja a efetuar.</p> <p>A indicação de erro no aparelho tem prioridade sobre a indicação de alarme da porta e/ou alarme de temperatura.</p>

Iluminação interior

Problema	Causa e solução
 Perigo de choque elétrico devido a peças condutoras de corrente expostas.	<p>Ao remover a cobertura da lâmpada pode entrar em contacto com as peças condutoras de corrente.</p> <p>Não remova a cobertura da lâmpada. A iluminação LED só pode ser substituída e reparada exclusivamente pelo serviço de assistência técnica.</p>
 Perigo de lesões através da iluminação LED.	<p>Esta iluminação corresponde ao grupo de risco RG 2. Se a cobertura estiver com defeito, os olhos podem ficar feridos.</p> <p>Se a cobertura da lâmpada estiver com defeito, não olhe diretamente para a iluminação de perto usando instrumentos óticos (uma lupa ou similar).</p>

Problema	Causa e solução
A iluminação interior não funciona.	<p>O aparelho de frio não está ligado.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Ligue o aparelho de frio. <hr/> <p>O modo Sabbath  está ligado: o visor está escuro, e o aparelho de frio a funcionar.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque no visor preto. <p>Aparece .</p> <ul style="list-style-type: none">■ Toque em . <p> acende a cor de laranja.</p> <ul style="list-style-type: none">■ No modo de regulação  toque no símbolo . <p>Quando o modo Sabbath está desligado, o símbolo  acende a branco.</p> <hr/> <p>A iluminação interior desliga-se automaticamente ao fim de aprox. 15 minutos se a porta estiver aberta, para evitar sobreaquecimento. Se esse não for o caso, então existe uma anomalia.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Contacte o serviço de assistência técnica.

Serviço de assistência técnica

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

Contacto no caso de avarias

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

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

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

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

Base de dados EPREL

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

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

Miele			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXXX	
WEINTEMPERERSCHRANK/UNTERTISCHMODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERCOUNTER FRIGORIFERO A INBEN TEMPLES/INSHOUB, ENCASTRABLE SOUS PLAN #P#W#D#T#A#Z#C#O#N#I#T#O#T#Y#C#S#M#D#E#P#O#T#R#E#U#D#E#N#I#E#R#A ВИННИЙ ТЕМПЕРАТУРНИЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classa/Classe SN-ST	Ap-Type/AP-Type AP-Tipo/AP-Tipo	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 To / R / C / WINE / CHILL	R600a: XXg	

Garantia

O presente produto está sujeito à garantia legalmente prevista pelo Decreto-lei n.º 84/2021, de 18 de outubro, que regula os direitos do consumidor na compra e venda de bens, conteúdos e serviços digitais, ou por qualquer outra disposição legal que modifique ou substitua aquele diploma.

Acessórios que podem ser adquiridos posteriormente

Pano em microfibras

O pano em microfibras ajuda a eliminar dedadas e sujidade leve de frentes em aço inox, painéis de aparelhos, janelas, móveis, vidros de automóveis, etc.

Kit de MicroCloth

O kit MicroCloth é composto por um pano universal, um pano para vidro e um pano de alto brilho.

Os panos são extremamente resistentes e duradouros. Devido às suas microfibras muito finas, os panos alcançam um elevado desempenho de limpeza.


MicroCloth HyClean


O MicroCloth HyClean é um pano antibacteriano multiusos particularmente resistente e duradouro. Pode ser utilizado seco ou húmido, com ou sem detergente.


Podem ser encomendados acessórios opcionais na loja online da Miele. Estes produtos também podem ser adquiridos através dos serviços de assistência técnica da Miele (consulte as páginas finais destas instruções de utilização) ou através do seu distribuidor especializado Miele.


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 aparelho de frio não pode ser encastrado por baixo 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 de condensação pode provocar corrosão nas paredes exteriores do aparelho.

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

Após a instalação certifique-se de que as portas do aparelho fecham corretamente e o aparelho de frio foi instalado tal como descrito. As secções transversais de ventilação e arejamento 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.


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

Se um aparelho de frio da classe SN funcionar em locais com uma temperatura ambiente mais fria (até +5 °C), fica garantido um funcionamento isento de problemas.

Arejamento e ventilação

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

Instalar

 Risco de incêndio e de danos causados por uma ventilação insuficiente.

Se o aparelho de frio não tiver a ventilação suficiente, o compressor liga com mais frequência e funciona durante um período de tempo mais longo. Isso leva a um aumento do consumo de energia e a um aumento da temperatura de funcionamento do compressor, o que poderá ter como consequência danos no compressor.


Certifique-se de que existem um arejamento e uma ventilação suficientes do aparelho de frio.

Respeite rigorosamente as secções transversais de arejamento e ventilação indicadas.

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

Além disso, devem ser limpas com regularidade para eliminar o pó.

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 pode ser instalado «Side-by-Side» pois está equipado com aquecedores integrados nas paredes laterais.


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

Alterar o sentido de abertura da porta

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

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

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

 Perigo de esmagamento na dobradiça da porta.

Os dedos podem ficar presos na área da dobradiça.

Não coloque a mão na dobradiça ao abrir e fechar a porta.

O aparelho de frio é fornecido com um batente à direita. Se for necessário um sentido de abertura da porta para a es-

querda, o sentido de abertura da porta tem de ser mudado (consultar as instruções de montagem em anexo), antes de o aparelho de frio ser integrado no nicho.

Dica: Para proteger a porta do aparelho e o pavimento durante a troca do sentido de abertura da porta, coloque uma proteção sobre o chão junto ao aparelho de frio.

Garanta que não danifica a junta da porta. Se a junta da porta estiver danificada, a porta do aparelho talvez não feche corretamente e a refrigeração não será suficiente!

Porta do móvel

– Medida da folga

A espessura e o raio da aresta da porta do móvel, bem como a medida da folga vertical, são determinados de acordo com o design da cozinha.

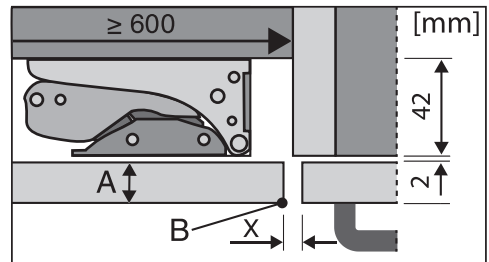
Por conseguinte, tome nota:

Se a medida da folga entre a porta do móvel do aparelho de frio e a frente do móvel de cozinha situado ao lado das dobradiças ou a face lateral final for muito reduzida, ao abrir a porta do aparelho de frio, pode ocorrer uma colisão com a frente do móvel de cozinha/face lateral.

É necessária uma medida da folga individual de acordo com a espessura e o raio da aresta da porta do móvel.

Dica: Tal deve ser tomado em consideração durante o planeamento da cozinha ou na substituição do aparelho de frio, determinando uma solução de instalação adequada.

Espessura da porta do móvel A (mm)	Medida da folga X (mm) para diferentes raios da aresta B			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	pelo menos, 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

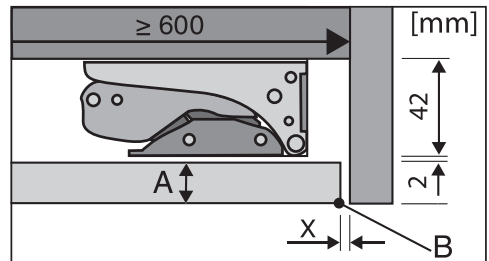


Frente do móvel de cozinha situado ao lado

A = Espessura da frente do móvel

B = Raio da aresta

X = Medida da folga



Face lateral final

A = Espessura da frente do móvel


B = Raio da aresta

X = Medida da folga

Dica: Monte uma camada distanciadora entre o corpo do móvel e a face lateral. Obtém uma folga correspondentemente ampla.

Instalar

Peso da porta do móvel

 Risco de danos devido à porta do móvel pesada.

Se o peso da porta do móvel montada for superior ao peso admissível, podem ocorrer danos nas dobradiças. Estes danos podem causar limitações do funcionamento, entre outras.

Antes de efetuar a montagem da porta do móvel, certifique-se de que o peso admissível não é excedido.

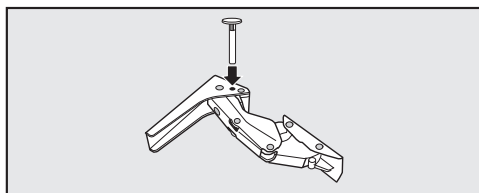
O peso máximo admissível da porta do móvel é de 10 kg.

Limitar o ângulo de abertura da porta do aparelho

As dobradiças da porta estão ajustadas de fábrica de forma a poder abrir a porta completamente.

Se o ângulo de abertura da porta do aparelho for limitado a cerca de 90°, isto pode ser ajustado na dobradiça.

Os pinos de limite de porta devem ser montados antes de instalar o aparelho de frio.



- Insira os pinos fornecidos para limitação da porta por cima nas dobradiças.

O ângulo de abertura da porta do aparelho está agora limitado para aprox. 90°.

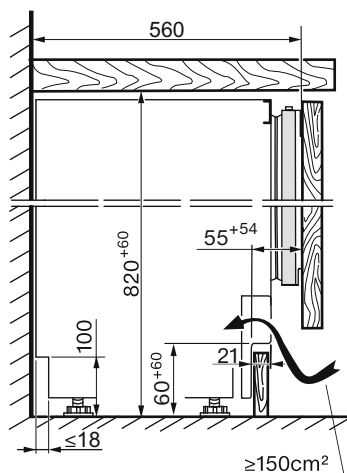
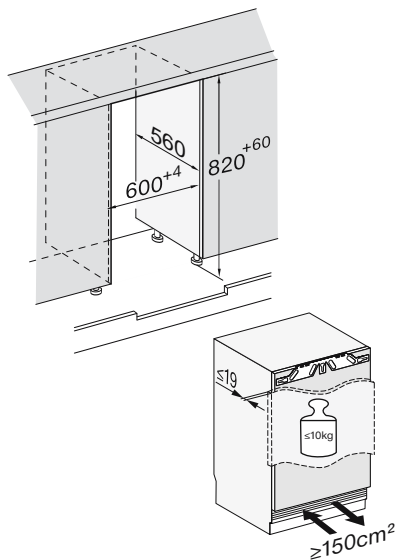
Dimensões para encastrar

Nicho para encastrar/vista lateral

Todas as medidas são indicadas em mm.

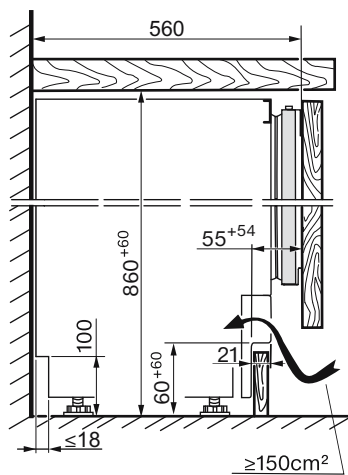
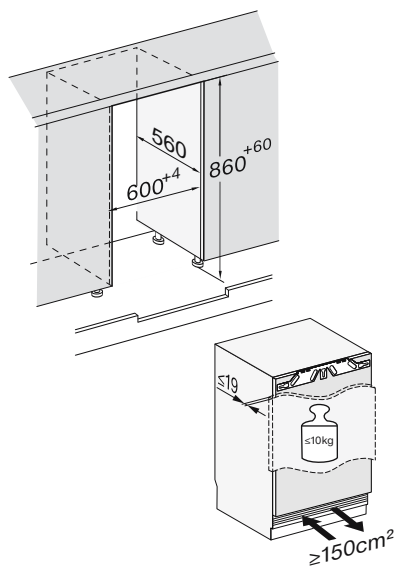
Um funcionamento correto do aparelho de frio é garantido se as secções transversais de arejamento e ventilação indicadas forem mantidas livres.

FNUS 7040



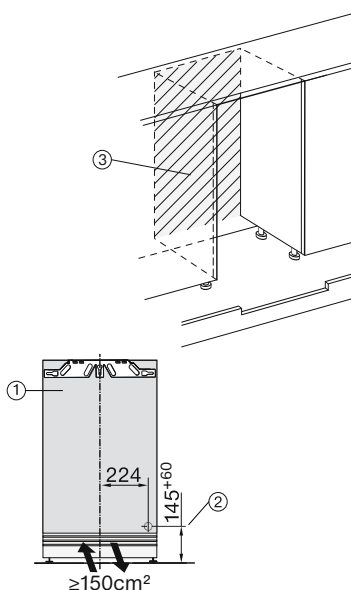
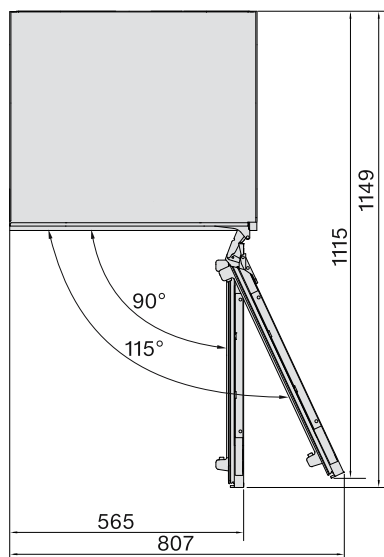
Instalar

FNUS 7140



Ligações

Todas as medidas são indicadas em mm.

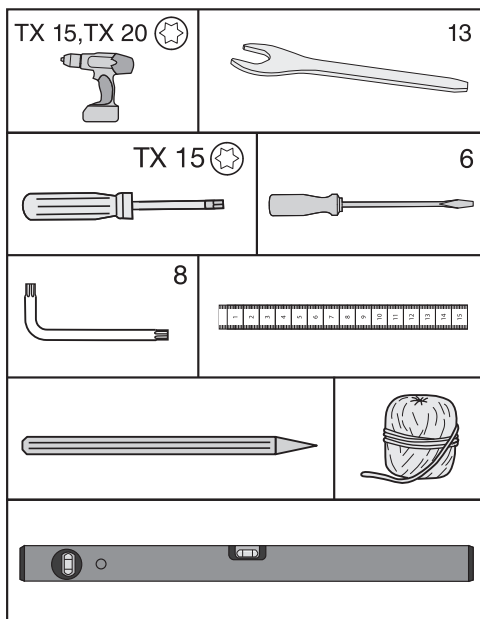


- ① Vista de frente
- ② Cabo de alimentação, comprimento = 2.200 mm
No serviço de assistência técnica da Miele pode obter um cabo de ligação mais longo.
- ③ Sem ligação nesta área

Instalar

Montagem do aparelho de frio

Para encastrar o aparelho, são necessárias as seguintes ferramentas:



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

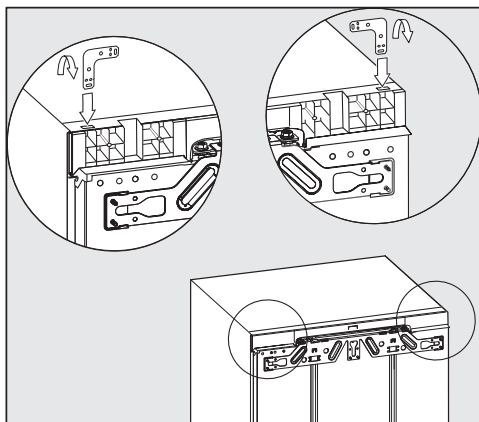
fixação possa ser aparafusado.

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

2. Fixação lateral

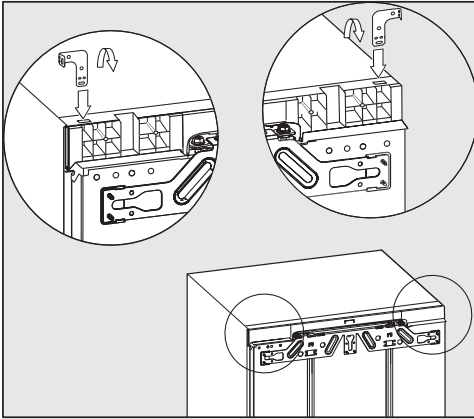
Este método de fixação é adequado para bancadas rígidas, por exemplo, de granito. O pré-requisito são laterais de móveis à direita e à esquerda perto do aparelho de frio, nos quais o ângulo de fixação possa ser aparafusado.

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.



2. Fixação lateral

O ângulo deve ser dobrado em ambas as extremidades.

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

Instalar

- 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.

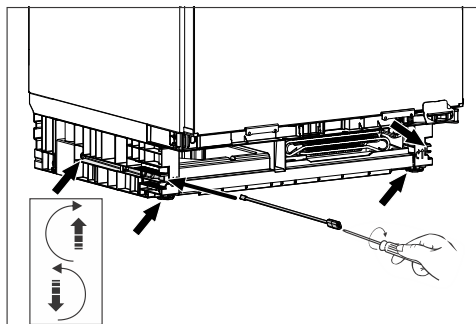
Dica: Caso seja possível, afaste as peças do batente da porta e encaixe o aparelho de frio até que todos os ângulos de fixação encostem em cima e em baixo à borda frontal da parede lateral do móvel.

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.

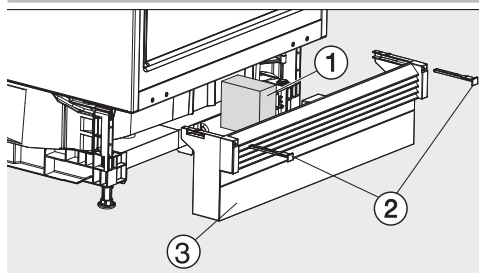
Proceda como se indica a seguir:



- 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.

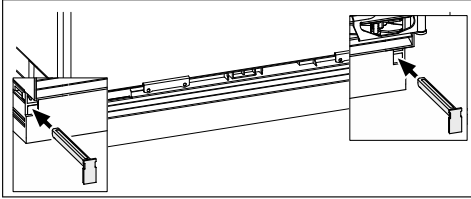
Através da peça esponjosa ①, fixada à grelha de ventilação, é garantida a condução do ar em separado e evita-se uma anomalia de funcionamento.



- 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:

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



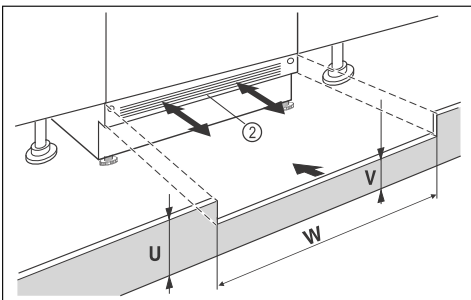
- Segure o painel do rodapé e fixe-o à direita e à esquerda com os fechos fornecidos em conjunto ②.

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:

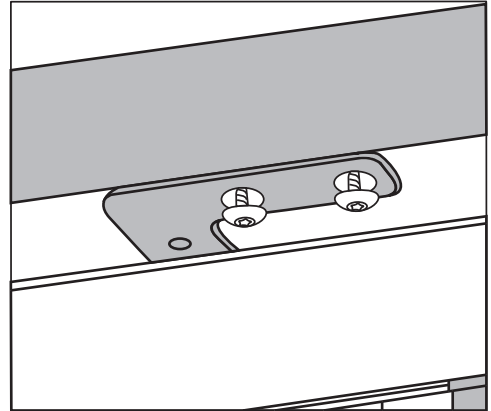
- Deslize o painel do rodapé ③ com a grelha de ventilação até ao fim para dentro do aparelho de frio e fixe-o à direita e à esquerda com os fechos ②.

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.



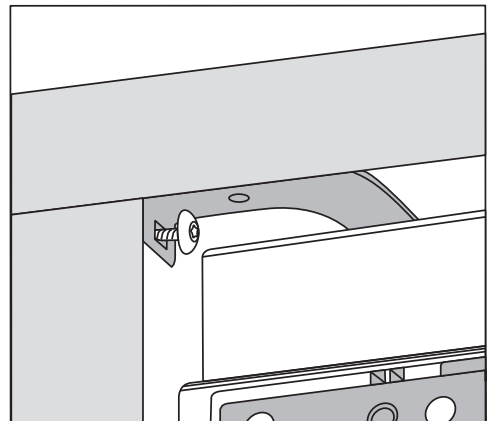
- Corte a altura do rodapé do móvel (U).
- Ajuste a altura do painel do rodapé (V) sob o painel do rodapé ② do aparelho ao longo da largura do nicho (W).

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

Instalar

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

tagem deve estar ao mesmo nível do canto superior da porta que vai ser montada, (marcação ▲).

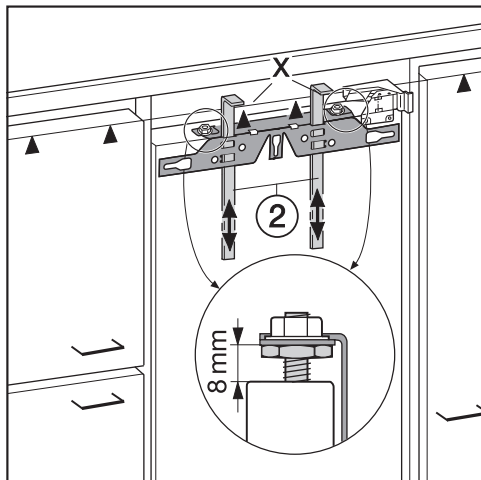
Montar a porta do móvel

O canto superior da porta do móvel deve estar nivelado com as portas dos móveis eventualmente existentes ao lado.

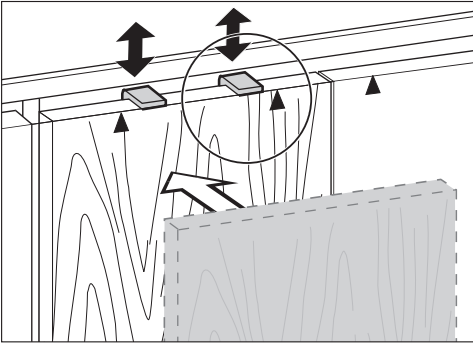
A porta do móvel deve ficar montada bem nivelada, plana e sem tensão.

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

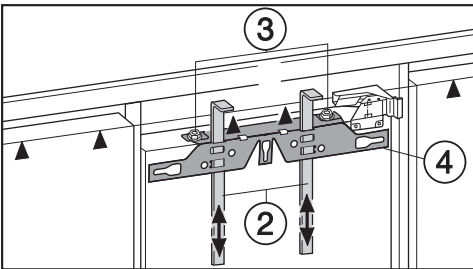
Certifique-se de que voltou a montar o painel do rodapé.



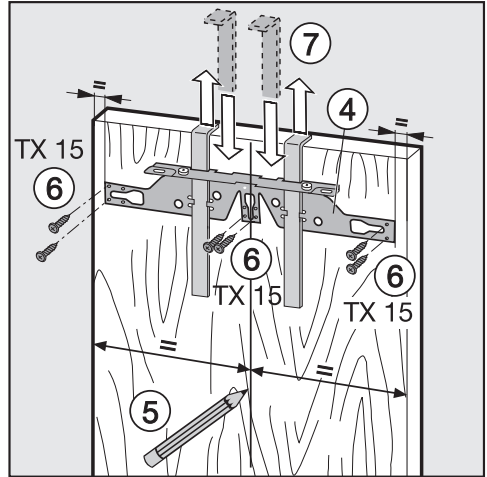
- A distância entre a porta do aparelho e a travessa de fixação está regulada de fábrica para 8 mm. Verifique essa distância e regule-a se for necessário.
- Encaixe as ajudas de montagem ② à altura da porta do móvel: o canto de batente inferior X das ajudas de mon-



Dica: Deslize as ajudas de montagem ② juntamente com a frente do móvel até ficarem ao mesmo nível dos móveis situados ao lado.

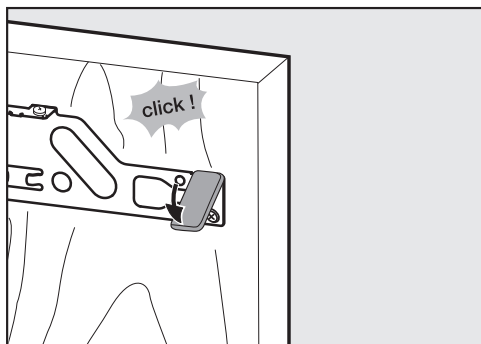


■ Desaparafuse as porcas ③ e retire a travessa de fixação ④ juntamente com as ajudas de montagem ②.

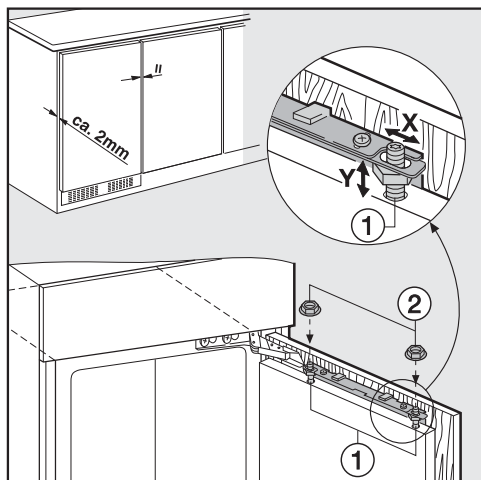


- Com um lápis trace uma linha ao centro no interior da porta do móvel ⑤.
- Pendure a travessa de fixação ④ com os acessórios de montagem **na parte interior** da porta do móvel. Nivele a travessa de fixação para esta ficar centrada.
- Aparafuse a travessa de fixação com, pelo menos, 6 parafusos curtos para aglomerado ⑥. (Nas portas almofadadas utilizar apenas 4 parafusos no rebordo). Se necessário, efetue previamente orifícios na porta do móvel.
- Retire as ajudas de montagem por cima ⑦.
Gire os acessórios de montagem e os insira por completo (por segurança) nas fendas do centro da travessa de fixação.

Instalar

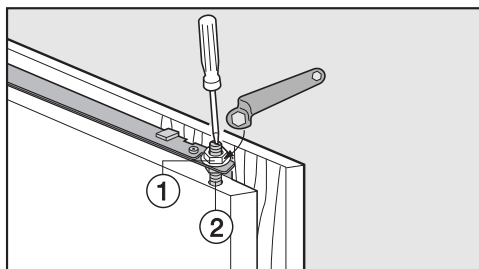


- Deslize a cobertura lateral sobre a travessa de fixação em frente do lateral com dobradiças.
- Inverta a porta do móvel e fixe o puxador (se necessário).
- Abra a porta do aparelho.

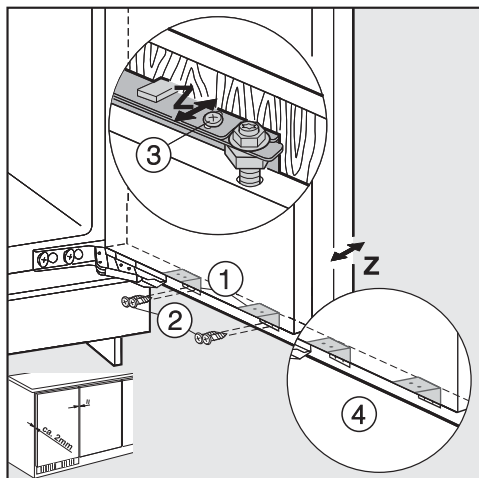


- Pendure a porta do móvel nos pernos de ajuste ①.
- Enrosque as porcas ② levemente nos pernos de ajuste.
- Feche a porta e controle a distância entre a porta e as portas dos móveis situados ao lado.

- Nivele a porta do móvel em relação às portas situadas ao lado:
A distância X é conseguida através do deslizar da porta do móvel, e a regulação em altura Y é conseguida rodando o perno de ajuste ① com uma chave de fendas.

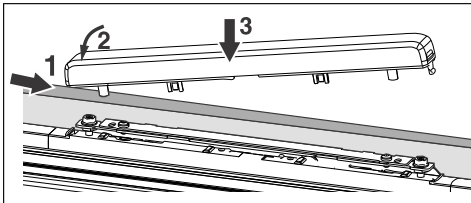


- Aperte as porcas ① na porta superior, segure no perno de ajuste ② com uma chave de fendas.



- Aparafuse a porta do aparelho à porta do móvel através do ângulo de fixação ①:
 - Perfure os orifícios de fixação na porta do móvel (marque-os eventualmente com um perfurador).
 - Aperte o parafuso curto ② (4 x 14 mm).

- Nivele a porta do móvel em profundidade **Z**: solte os parafusos dos orifícios longos na zona superior da porta ③ e também em baixo na porta do aparelho ④. Deslize a porta do móvel para criar um espaço de 2 mm entre a porta do móvel e o canto frontal do nicho. Alinhe-as com as portas do móvel adjacentes.
- Feche a porta e verifique o seu posicionamento e nivele-a pelas portas dos móveis existente ao lado.
- Aparafuse de novo todos os parafusos completamente.



- Volte a colocar a cobertura e encaixe-a no sítio.

Para se assegurar que o aparelho de frio fica corretamente encastrado:


- A porta fecha corretamente.
 - A porta não fica encostada ao corpo do móvel.
 - A junta do lado da pega da porta, no canto superior deve ficar bem fixa.
- Para efetuar um controlo, coloque no interior do aparelho uma lanterna ligada e feche a porta do aparelho. Escureça a cozinha, para poder verificar se a luz da lanterna, acesa no interior do aparelho, é visível do exterior. Se esse for o caso, efetue de novo todos os passos de montagem para retificar.

Instalar

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.

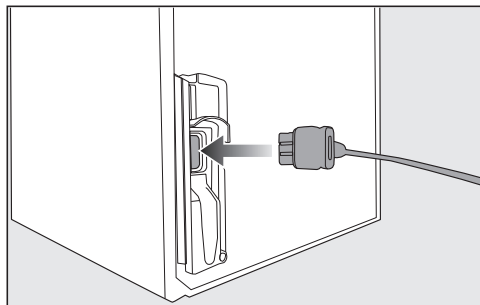
Por motivos de segurança, recomendamos a utilização de um interruptor de corrente diferencial residual (RCD) do tipo  na instalação doméstica associada, para a ligação elétrica do aparelho de frio.

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 electricista qualificado.

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

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 congelador cumpre a Directiva 2014/53/UE.

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

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

Banda de frequência	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
---------------------	----------------------------

Potência máxima de transmissão	< 100 mW
--------------------------------	----------

Direitos de autor e licenças

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

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

Miele Portuguesa, Lda.

Av. do Forte, 5
2790-073 Carnaxide

Contactos:

Telf.: 214248100

Apoio ao cliente

info@miele.pt

Serviço técnico

miele.pt/service

Website

miele.pt

Miele Experience Center em Carnaxide

Av. do Forte, 5
2790-073 Carnaxide
Telf.: 214248400

Sede Alemanha:
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Alemanha

FNUS 7040 ..., FNUS 7140 ...

pt-PT

M.-Nr. 12 794 210 / 01