

1	Advertências	148
1.1	Advertências gerais de segurança	148
1.2	Responsabilidade do fabricante	150
1.3	Finalidade do aparelho	150
1.4	Eliminação	151
1.5	Chapa de identificação	151
1.6	Este manual de utilização	151
1.7	Como ler o manual de utilização	152
2	Descrição	153
2.1	Descrição geral	153
2.2	Definição das partes	154
2.3	Painel de comandos	155
2.4	Acessórios disponíveis	156
3	Uso	157
3.1	Advertências	157
3.2	Operações preliminares	157
3.3	Primeira utilização	157
3.4	Utilização dos acessórios	158
3.5	Utilização do compartimento frigorífico	160
3.6	Ruídos de funcionamento	160
3.7	Desligamento	161
3.8	Conselhos para a conservação	161
4	Limpeza e manutenção	163
4.1	Advertências	163
4.2	Limpeza do aparelho	163
4.3	Descongelação da câmara frigorífica	164
4.4	Descongelação do compartimento congelador	164
4.5	Substituição da lâmpada	165
4.6	O que fazer se...	165
5	Instalação	167
5.1	Ligação elétrica	167
5.2	Colocação	167

Aconselhamos a ler atentamente este manual, que descreve todas as indicações para manter inalteradas as qualidades estéticas e as funcionalidades do aparelho adquirido. Para mais informações sobre o produto: www.smeg.com



Advertências

1 Advertências

1.1 Advertências gerais de segurança

Danos às pessoas

- De acordo com as normas atuais, as crianças com idade entre 3 e 8 anos podem pegar ou carregar os alimentos do/no aparelho, porém desaconselha-se fortemente permitir que crianças com idade inferior a 8 anos efetuem essas operações e, em geral, utilizem o aparelho.
- Manter afastadas as crianças com idade inferior a 8 anos, se não estiverem continuamente vigiadas, e certificar-se de que não brinquem com o aparelho.
- Nunca tente apagar uma chama/incêndio com água: desligue o aparelho e cubra a chama com um cobertor ignífugo.
- As operações de limpeza e manutenção, destinadas a serem efetuadas pelo utilizador, não devem ser efetuadas por crianças sem serem vigiadas.
- Providenciar para que a instalação e as intervenções de assistência sejam realizadas por pessoal qualificado de acordo com as normas vigentes.
- Não modificar o aparelho.
- Não introduzir objetos metálicos

afiados (talheres ou utensílios) nas fendas.

- Nunca tentar reparar o aparelho sozinho ou sem a intervenção de um técnico qualificado.
- Não toque (especialmente com as mãos molhadas) nos alimentos congelados nem os leve diretamente à boca.
- Não guarde substâncias inflamáveis, explosivas ou que evaporem.
- As garrafas com alta percentagem de álcool devem estar bem fechadas e mantidas na posição vertical.
- Se o cabo da alimentação elétrica estiver danificado, contacte de imediato o serviço de assistência técnica que procederá à sua substituição, de modo a prevenir quaisquer riscos.
- Antes de substituir a lâmpada, assegure-se de que o aparelho está desligado e isolado da rede de alimentação elétrica.
- AVISO: risco de incêndio/materiais inflamáveis.



Danos no aparelho



- Durante o uso não coloque sobre o aparelho objetos metálicos afiados como facas, garfos, colheres e tampas.
- AVISO: Ao posicionar o aparelho, certificar-se de que o cabo de alimentação não esteja preso ou danificado.
- Nas partes em vidro não utilize detergentes abrasivos ou corrosivos (por exemplo, produtos em pó, removedores de manchas e palhas de aço).
- Não se sentar no aparelho.
- Não faça força na porta ou na pega para deslocar o aparelho.
- Não utilizar jatos de vapor para limpar o aparelho.
- Não utilize em caso algum o aparelho para refrescar o ambiente.
- Desligue sempre da rede elétrica o aparelho em caso de avaria, manutenção, substituição da lâmpada ou durante a limpeza.
- Não conserve líquidos em latas ou recipientes de vidro no congelador.
- Não utilize objetos metálicos pontiagudos para remover o gelo em excesso do compartimento congelador.
- Para evitar instabilidade do aparelho, instalá-lo e fixá-lo corretamente conforme as instruções presentes neste manual.
- Não apoie objetos pesados no topo do aparelho.
- Se for instalado junto de outro frigorífico ou de um congelador, manter uma distância mínima de 2 cm.
- Não instalar/utilizar o aparelho ao ar livre.

Para este aparelho

- O aparelho pode ser utilizado por crianças com idade não inferior aos 8 anos e por pessoas com reduzidas capacidades físicas, sensoriais ou mentais, ou inexperientes ou sem o necessário conhecimento, desde que estejam sob a vigilância ou depois de terem recebido instruções relativas ao uso seguro do aparelho e sobre a compreensão dos perigos a ele inerentes.
- As crianças devem ser supervisionadas para se certificar que não brinquem com o aparelho.
- Não se apoie ou sente sobre a porta aberta.
- Verifique que não fiquem objetos presos nas portas.
- O aparelho contém uma pequena quantidade de isobutano (R600a); por este motivo, durante



Advertências

o transporte, montagem ou limpeza é necessário tomar cuidado para não danificar o circuito de refrigeração.

- Mantenha livre de obstruções as aberturas de ventilação no espaço circunstante o aparelho ou no nicho de encaixe.
- Não utilize dispositivos mecânicos, elétrico, químicos diversos dos recomendados pelo produtor para acelerar o processo de descongelação.
- Não danifique o circuito de refrigeração, (caso possa ser acessível).
- Não utilize aparelhos elétricos no interior dos compartimentos para a conservação de alimentos, se estes não forem do tipo recomendado pelo fabricante.
- Em caso de danificação do circuito de refrigeração, evite a utilização de chamas vivas e areje convenientemente o local.
- Não utilize o aparelho, ou partes do mesmo, diversamente do indicado no presente manual.
- A abertura da porta por longos períodos pode causar um significativo aumento da temperatura nos compartimentos do aparelho.
- Limpar regularmente as superfícies que podem entrar em

contacto com os alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.

- Conservar a carne crua e o peixe em contentores adequados no frigorífico, de modo que não entrem em contacto com outros alimentos ou pinguem líquidos por cima.
- Se o aparelho for deixado vazio durante longos períodos, desligá-lo, descongelá-lo, limpá-lo, secá-lo e deixar a porta aberta para evitar o desenvolvimento de mofo no seu interior.

1.2 Responsabilidade do fabricante

O fabricante declina qualquer responsabilidade por eventuais ferimentos em pessoas ou danos em objetos, provocados por:

- utilização do aparelho diferente da prevista;
- inobservância das prescrições do manual de utilização;
- modificação de qualquer peça do aparelho;
- utilização de peças de reposição não originais.

1.3 Finalidade do aparelho

O aparelho foi concebido para ser utilizado em aplicações domésticas e similares, tais como:

- Na zona da cozinha destinada aos funcionários de lojas,



escritórios e outros ambientes de trabalho;

- nas explorações agrícolas e por clientes em hotéis, motéis e noutros tipos de ambientes residenciais;
- nas pensões (bed and breakfast);
- nos serviços de catering e aplicações similares; não para o comércio retalhista.
- O aparelho não está destinado ao uso profissional e comercial.
- Este aparelho destina-se à refrigeração e conservação de alimentos frescos e ultracongelados em ambiente doméstico. Qualquer outra utilização é imprópria.
- O aparelho não foi concebido para funcionar com temporizadores externos ou com sistemas de comando à distância.

1.4 Eliminação



Este equipamento deve ser eliminado em separado dos outros resíduos (diretivas 2002/95/CE, 2002/96/CE, 2003/108/CE). Este aparelho não contém substâncias em quantidades tais que possam ser consideradas perigosas para a saúde e para o ambiente, em conformidade com as diretivas europeias em vigor.

Para eliminar o aparelho:

- Corte o cabo de alimentação elétrica e retire o cabo juntamente com a ficha.



Tensão elétrica Perigo de eletrocussão

- Desligue a alimentação elétrica geral.
- Retire o cabo de alimentação elétrica da instalação elétrica.
- Entregue o aparelho aos centros adequados de recolha seletiva dos resíduos elétricos e eletrónicos, ou devolva o aparelho ao revendedor no momento da compra de um aparelho equivalente, na razão de um para um.
- Em caso de substituição do aparelho, remova a porta e deixe as prateleiras nas posições de utilização, a fim de evitar que as crianças possam ficar bloqueadas no seu interior.

Informa-se que para a embalagem do aparelho foram utilizados materiais não poluentes e recicláveis.

- Entregue os materiais de embalagem aos centros apropriados de recolha seletiva.



Embalagens de plástico Perigo de asfixia

- Não deixe sem vigilância a embalagem ou partes dela.
- Não permita que as crianças brinquem com os sacos de plástico da embalagem.



Advertências

1.5 Chapa de identificação

A chapa de identificação indica os dados técnicos, o número de série e a marcação. A chapa de identificação nunca deverá ser removida.

1.6 Este manual de utilização

Este manual de utilização é parte integrante do aparelho e deve conservá-lo íntegro e tê-lo sempre ao seu alcance durante todo o ciclo de vida do aparelho.

Antes de utilizar o aparelho leia atentamente este manual de utilização.

1.7 Como ler o manual de utilização

Este manual de utilização usa as seguintes convenções de leitura:

Advertências



Informações gerais sobre este manual de utilização, de segurança e para a eliminação final.

Descrição



Descrição do aparelho e dos acessórios.

Uso



Informações sobre a utilização do aparelho e dos acessórios, conselhos para a conservação dos alimentos.

Limpeza e manutenção



Informações para a correta limpeza e manutenção do aparelho.

Instalação



Informações para o técnico qualificado: instalação, colocação em funcionamento e teste.



Advertência de segurança



Informação



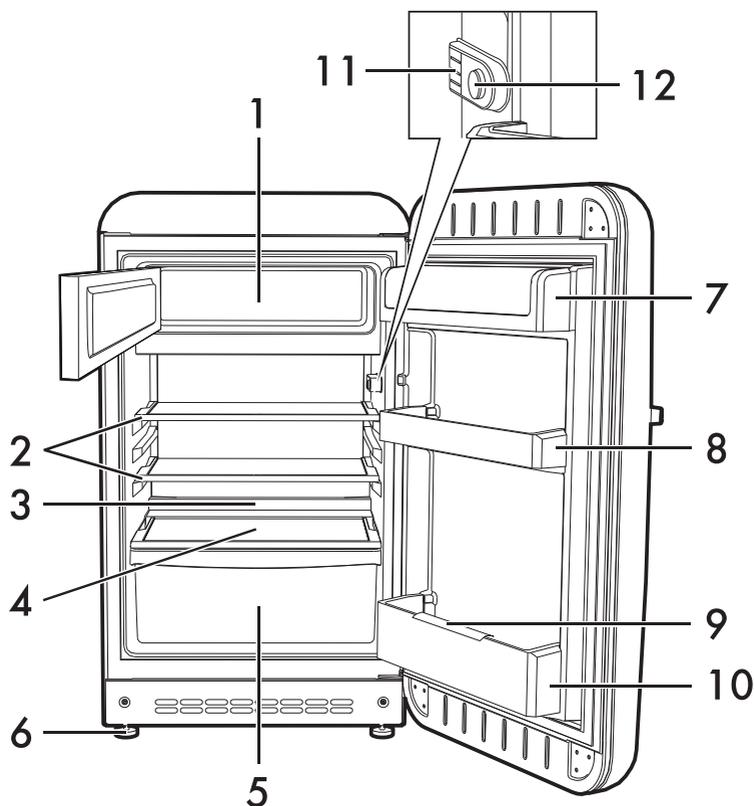
Sugestão

1. Sequência das instruções de utilização.
- Instrução de utilização individual.



2 Descrição

2.1 Descrição geral



- 1 Compartmento congelador
- 2 Prateleiras amovíveis
- 3 Calha de escoamento da água de descongelação
- 4 Tampa da gaveta para frutas e verduras
- 5 Gaveta para frutas e legumes
- 6 Pés reguláveis

- 7 Varandim para produtos lácteos
- 8 Varandim para ovos
- 9 Pente para garrafas
- 10 Varandim porta-garrafas
- 11 Alojamento para lâmpada
- 12 Botão do termóstato



Descrição

2.2 Definição das partes

Iluminação interna

A iluminação interior do aparelho entra em funcionamento com a abertura da porta e desativa-se com o fecho da mesma.

i

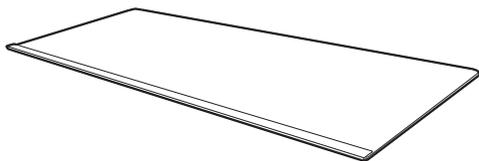
A lâmpada acende também se o termóstato do aparelho for programado para a posição "0", à qual corresponde o seu desligamento.

Termóstato do frigorífico

Útil para regular a temperatura no interior do aparelho

Prateleiras

Este aparelho é fornecido com várias prateleiras que podem ser colocadas a diferentes alturas, introduzindo-as nas guias apropriadas; são úteis para otimizar o espaço e colocar os alimentos e bebidas no interior do compartimento frigorífico.

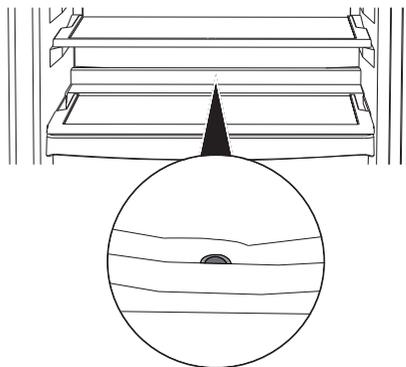


Recipientes da porta

Na parte interior da porta estão presentes varandins específicos úteis para colocar os alimentos em pequenos pacotes.

Escoamento da água de descongelação

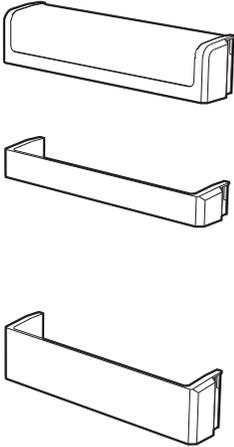
Na parte posterior do compartimento frigorífico, sob a placa de refrigeração, encontra-se um sulco e um orifício para a recolha da água de descongelação.



Verifique periodicamente que a referida abertura não se encontre obstruída e, se necessário, limpe-a.

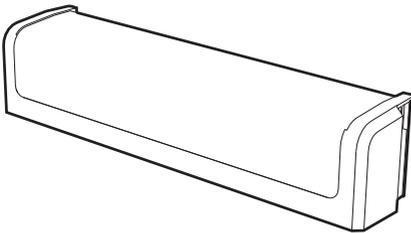


O espaço na parte inferior da porta é útil para colocar as garrafas.



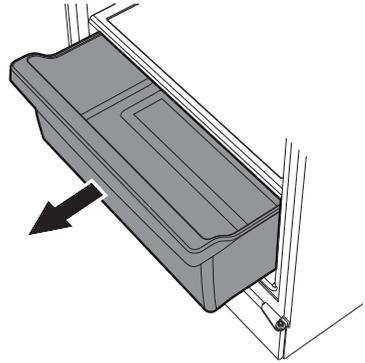
Varandim para produtos lácteos

É fornecido com um recipiente apropriado com tampa para a conservação de produtos lácteos e queijos. Este recipiente pode ser colocado em diferentes prateleiras, conforme as necessidades.



Gaveta para frutas e legumes

Útil para a preservação de fruta e legumes, assegura o nível constante de humidade no seu interior.



2.3 Painel de comandos



- 1 Alojamento para lâmpada.
- 2 Botão do termóstato do frigorífico.



Descrição

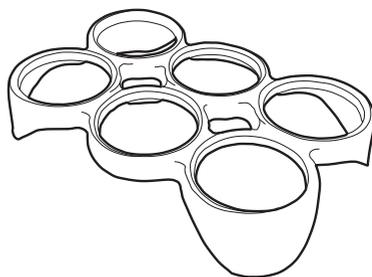
2.4 Acessórios disponíveis

i Em alguns modelos nem todos os acessórios estão presentes.

i Os acessórios que possam entrar em contacto com os alimentos são construídos com materiais que respeitam as disposições das leis em vigor.

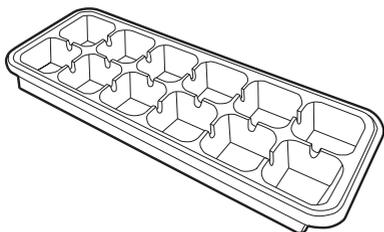
i Os acessórios fornecidos ou opcionais podem ser pedidos nos centros de assistência autorizados. Utilize apenas acessórios originais do fabricante.

Porta-ovos



Útil para a conservação dos ovos no interior do compartimento frigorífico.

Cuvete para gelo



Útil para a produção de cubos de gelo, para colocar no compartimento congelador.



3 Uso

3.1 Advertências



Utilização não correta Riscos de danos ao aparelho

- Não remova o gelo ou a geada com objectos cortantes para evitar danos nas paredes do aparelho.
- Não se apoie ou sente na porta aberta.
- Não toque nos elementos de aquecimento no exterior do aparelho.
- Não guarde substâncias inflamáveis, explosivas ou que evaporem.
- As substâncias orgânicas, ácidas e os óleos etéreos podem corroer as superfícies plásticas, as prateleiras e os vedantes se estiverem em contacto durante muito tempo.
- As garrafas com alta percentagem de álcool devem estar bem fechadas e mantidas na posição vertical.
- Não utilize o aparelho, ou partes do mesmo, diversamente do indicado no presente manual.
- Para favorecer a circulação do ar por baixo do aparelho, deixe livre o espaço inferior. Não o obstrua com tapetes ou objetos similares.

3.2 Operações preliminares

1. Remova as eventuais películas protetoras no exterior ou no interior do aparelho e dos acessórios.
2. Remova as eventuais etiquetas (com excepção da placa com os dados técnicos) dos acessórios e das prateleiras.
3. Remova e lave todos os acessórios do aparelho (veja 4 Limpeza e manutenção).
4. Introduza a ficha na tomada elétrica.

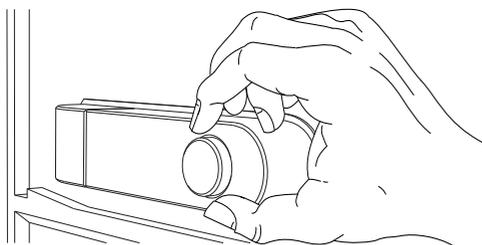
3.3 Primeira utilização



- Após a instalação ou uma possível recolocação do aparelho, aguarde pelo menos duas horas antes de o colocar em funcionamento.
- No momento da primeira ligação, o aparelho deve funcionar continuamente por 24 horas antes de arrefecer para uma temperatura adequada; entretanto não abra com demasiada frequência a porta e não introduza grandes quantidades de alimentos.



Regulação do termóstato do frigorífico



O botão situado na parte superior direita do aparelho serve para a regulação da temperatura de refrigeração.

A posição **0** corresponde ao desligamento do aparelho.

As definições de funcionamento variam entre as posições **1** a **5**.

- As posições **1** e **2** correspondem a condições de menor poder refrigerante.
- As posições **3** e **4** correspondem a condições poder refrigerante normal.
- A posição **5** produz o máximo poder refrigerante do aparelho.

Em condições normais de utilização, aconselha-se a definir uma regulação média baixa (posições **1** ou **2**) suficiente para a correta conservação dos alimentos colocados no aparelho.

Selecione as regulações mais altas (**4** e **5**) apenas se necessário: na verdade, em tais posições podem ser atingidas temperaturas na câmara frigorífica próximas dos 0°C e ter-se-á um maior consumo de energia elétrica.



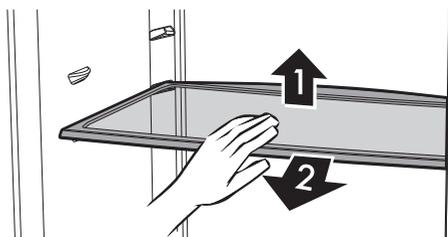
A regulação da temperatura do compartimento congelador é comandada pelo termóstato principal.

3.4 Utilização dos acessórios

Prateleiras

Podem ser colocadas em diferentes alturas de acordo com as exigências através das várias guias.

Cada prateleira tem uma protecção contra a saída accidental. Para as retirar completamente, levante-as pela parte de trás (**1**) e extraia-as (**2**).



Os alimentos facilmente degradáveis devem ser colocados na parte de trás das prateleiras onde a temperatura é mais baixa.



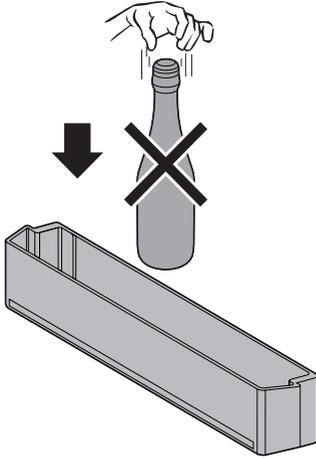
Com o aumento das posições de **1** a **5** a temperatura no interior do compartimento frigorífico diminui.



Varandins e recipientes da porta

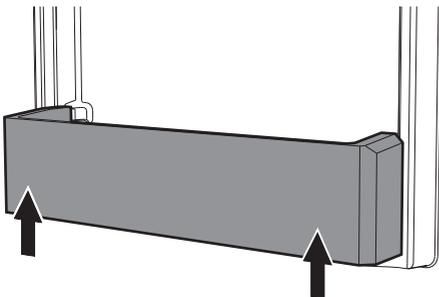
Úteis para a preservação de ovos, manteiga, laticínios, bisnagas, conservas e outras pequenas embalagens.

Na parte inferior da porta encontra-se um varandim para as garrafas.

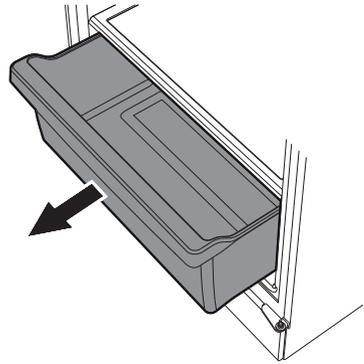


Evite colocar no varandim garrafas demasiado pesadas e de as deixar cair no fundo no momento do seu posicionamento.

Todas as prateleiras e cudevtes podem ser retiradas para a limpeza. Para as retirar, empurre-as com a mão de baixo para cima, primeiro de um lado e depois do outro na zona de inserção.



Gaveta para frutas e legumes



Está colocada na parte de baixo do compartimento frigorífico no qual está prevista uma prateleira apropriada em vidro para a cobertura dos alimentos frescos, que precisam de condições de humidade constante para a sua correta preservação.

i

A conservação de verduras com conteúdo elevado de água pode provocar a formação de condensação na prateleira de vidro. Este fenómeno natural não prejudica o funcionamento correto do aparelho.

Recipiente para o gelo

Encha o recipiente para o gelo com água fria ou à temperatura ambiente. Volte a colocá-lo em posição horizontal no congelador. Feche a porta do congelador e aguarde algumas horas. Quando o gelo estiver formado, retire o recipiente do compartimento congelador e extraia os cubos de gelo para o consumo.



3.5 Utilização do compartimento frigorífico

Disponição dos alimentos

Disponha os alimentos nas diversas prateleiras tendo cuidado de os empacotar e cobrir hermeticamente. Tal dispositivo permite:

- conservar o aroma, a humidade e a frescura dos alimentos;
- evitar que se possam verificar contaminações de odores e gosto entre os alimentos;
- evitar um acúmulo excessivo de humidade no interior do compartimento devido à transpiração normal dos alimentos (especialmente da fruta e da verdura fresca), que em determinadas condições de funcionamento (aumento da temperatura e humidade do ambiente, aumento da frequência de abertura da porta), poderão criar a formação de condensação nas prateleiras.



Faça arrefecer sempre à temperatura ambiente alimentos e bebidas quentes antes de as introduzir no interior do aparelho.

Tabela dos tempos de preservação

Alimentos	Tempo
Ovos, carne defumada, alimentos marinados, queijo	máx. 10 dias
Legumes com raízes	máx. 8 dias
Manteiga	máx. 7 dias
Doces, fruta, alimentos prontos, carne fresca	máx. 2 dias
Peixe, carne picada, frutos do mar	máx. 1 dia

3.6 Ruídos de funcionamento

O arrefecimento do compartimento frigorífico e do compartimento congelador é realizado através de um sistema de compressão. Para manter a temperatura seleccionada no interior dos compartimentos, o compressor entra em funcionamento e de acordo com o arrefecimento exigido, se necessário, pode funcionar em contínuo. Quando o compressor entra em funcionamento gera-se um zumbido que tende a diminuir de intensidade após alguns minutos.

Outro ruído associado ao funcionamento normal do aparelho é um gorgolejo devido à passagem do refrigerador no interior dos tubos do circuito. Tal ruído é normal e não é sinal de mau funcionamento do aparelho. No caso de se tornar demasiado forte é possível que a origem se deva também a outras causas. Deve-se por isso verificar se:

- o frigorífico está corretamente nivelado no pavimento e durante o funcionamento do compressor não vibra: proceda a um correto ajuste dos pés fornecidos;
- as gavetas, as prateleiras e os recipientes na porta estão organizados de forma correcta e nas respectivas cavidades: efectue a introdução correcta;
- As garrafas e os recipientes nas diversas prateleiras estão dispostos de forma estável e não estão em contacto entre eles: a vibração devida ao funcionamento do compressor poderá gerar um certo ruído;
- Não coloque em contacto o aparelho com móveis ou outros eletrodomésticos.



3.7 Desligamento

Quando tiver de ficar fora de funcionamento durante longos períodos de tempo, é aconselhado desligar o aparelho.

1. Coloque o botão do termóstato na posição "0".
2. Extraia a ficha na tomada elétrica.
3. Proceda ao esvaziamento dos compartimentos.
4. Deixe descongelar autonomamente o aparelho e remova a humidade residual acumulada com um pano macio.



- Deixe as portas entreabertas para evitar que a humidade e o ar estagnado gerem maus cheiros.
- Aguarde pelo menos 5 minutos antes de voltar a ligar o aparelho ou de reinserir a ficha, a fim de não danificar o compressor.

3.8 Conselhos para a conservação

Conselhos para poupar energia

- A utilização adequada do aparelho, o empacotamento correcto dos alimentos, a temperatura constante e a higiene dos alimentos influenciam de forma decisiva a qualidade da preservação.
- Reduza o tempo e o número de aberturas da porta para evitar um aquecimento excessivo dos compartimentos.
- Limpe periodicamente o condensador na parte posterior do aparelho para evitar perdas de eficiência do aparelho.



Conselhos gerais

- Verifique sempre a data de validade dos alimentos indicada na embalagem.
- Os alimentos devem ser conservados em recipientes fechados ou empacotados adequadamente e não devem emanar ou absorver odores e humidade.
- Caso se ausente por um longo período, retire os alimentos facilmente degradáveis do aparelho.
- Não consuma alimentos que apresentem aspeto e cheiro não normais.
- Na ausência de corrente elétrica abra o menos possível a porta do aparelho, de modo a evitar a descongelação ou o aquecimento, mesmo que parcial, dos alimentos, que baixariam o seu valor nutricional.
- As condições climáticas, a temperatura dos alimentos frescos introduzidos no compartimento frigorífico e a frequência de abertura das portas têm influência sobre as temperaturas de funcionamento do aparelho.

Porta do compartimento frigorífico

- Na parte superior e central preserve ovos, manteiga, queijo...
- Na parte inferior preserve bebidas, latas, garrafas...

Compartimento frigorífico

- Na parte superior preserve alimentos em conserva, vinho, bolachas...
- Na parte central preserve laticínios, alimentos já prontos, doces, sumos de fruta, cerveja...
- Na parte inferior preserve carne, embutidos...
- Na gaveta (se presente) para fruta e legumes preserve fruta fresca, fruta tropical, legumes, cenouras, batatas, cebolas...



Em caso de falha de eletricidade, o compartimento congelador manterá a temperatura de conservação durante cerca de 18 horas.



4 Limpeza e manutenção

4.1 Advertências



Utilização não correta Riscos de danos nas superfícies

- Não utilizar jatos de vapor para limpar o aparelho.
- Nas partes em aço ou tratadas na superfície com acabamentos metálicos (por exemplo, anodizações, níquelagens, cromagens) não utilizar produtos para a limpeza que contenham cloro, amoníaco ou lixívia.
- Nas partes em vidro não utilize detergentes abrasivos ou corrosivos (por exemplo, produtos em pó, removedores de manchas e palhas de aço).
- Não utilizar materiais ásperos, abrasivos ou raspadores metálicos afiados.



Tensão elétrica Perigo de eletrocussão

- Antes de efetuar a limpeza ou a manutenção, desligue o aparelho e extraia a ficha da tomada de alimentação elétrica.
- Nunca puxar pelo cabo para extrair a ficha.
- Não dobre nem torça o cabo de alimentação.

4.2 Limpeza do aparelho

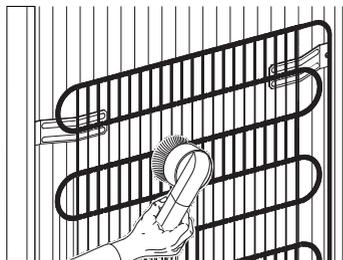
Uma protecção especial antibacteriana na camada superior das paredes do aparelho impede a reprodução de bactérias e mantém-nas limpas. No entanto, para uma boa conservação das superfícies deve limpá-las regularmente.

Limpeza da parte exterior

- O aparelho deve ser limpo com água e com detergente líquido à base de álcool (por ex: detergente para vidros...).
- Evite detergentes e esponjas agressivos para não danificar as superfícies, utilize um pano macio.
- Com um pincel macio, remova a poeira e os depósitos de fumo do condensador na parte traseira do aparelho.
- Limpe o depósito situada por baixo do compressor.

Limpeza da parte interior

- Limpe o interior do aparelho com detergente líquido diluído e com água morna com um pouco de vinagre.
- As prateleiras e recipientes das portas podem ser extraídos: bata com o punho de baixo para cima, primeiro de um lado e depois do outro na área de introdução.
- Não utilize objetos pontiagudos ou soluções spray per rimuovere il ghiaccio in eccesso;
- Evite o contacto com água ou detergentes com as partes elétricas e com o sistema de iluminação.
- Terminada a limpeza, seque cuidadosamente as partes lavadas.



Para melhorar a poupança energética e a eficiência do aparelho limpe periodicamente o condensador, situado na parte posterior, através de uma vassoura, um aspirador ou um pano.

4.3 Descongelação da câmara frigorífica

O compartimento frigorífico está equipado com um sistema de descongelação automática.

Durante o funcionamento normal do compressor, forma-se gelo na parede posterior do aparelho. O gelo derrete-se quando o aparelho não funciona.

No período de não funcionamento do compressor o gelo que se formou na parede posterior derrete e a água é encaminhada para a abertura adequada existente no fundo da câmara.

Em seguida é transportada para o recipiente colocado sob o compressor, do qual se evapora.



Não utilize os aparelhos elétricos (por exemplo: secadores de cabelo...) ou vaporizadores para a descongelação que possam deformar as partes plásticas.

4.4 Descongelação do compartimento congelador

O compartimento congelador precisa de descongelação manual. Quando a espessura da geada ou gelo atinge 2 cm, aconselha-se a proceder à descongelação.

Algumas horas da descongelação, siga as seguintes instruções:

1. Coloque o termóstato na posição **5** de modo a esfriar ainda mais os alimentos congelados.
2. Rode o botão para a posição **0**.
3. Desligue o aparelho da rede elétrica.

Durante a limpeza, tire os alimentos congelados do congelador e proteja-os da descongelação; coloque então um recipiente sob o canal de escoamento da água de descongelação.

Uma vez concluída a descongelação, seque cuidadosamente o compartimento congelador.



A formação de gelo na parede posterior pode variar com a alteração das condições climáticas, a frequência de abertura da porta, as temperaturas de funcionamento do aparelho e a quantidade de alimentos frescos contidos (especialmente fruta e verdura).



4.5 Substituição da lâmpada

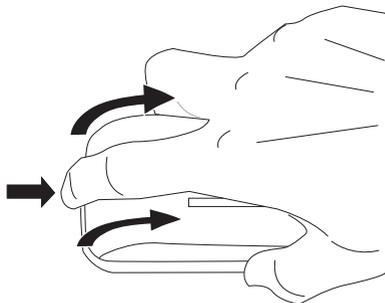


Tensão elétrica
Perigo de eletrocussão

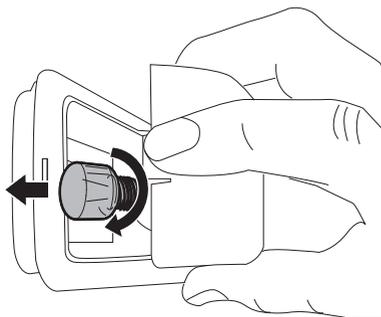
- Antes de efetuar a substituição da lâmpada, desligue o aparelho e extraia a ficha da tomada de alimentação elétrica.

A lâmpada do frigorífico está situada ao lado do termostato do frigorífico; para a sua substituição:

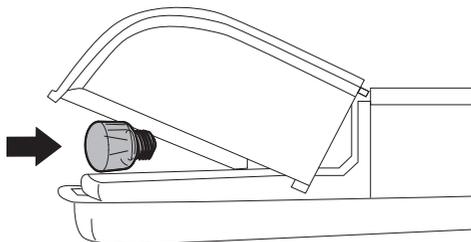
1. Abra o alojamento da lâmpada, localizado junto do botão do termostato, na parte direita do compartimento frigorífico do aparelho.



2. Retire a lâmpada que deve ser substituída.



3. Substitua a lâmpada por outra do mesmo tipo.



- A indicação no casquilho refere-se a lâmpadas de incandescência. Aconselhamos a utilização de lâmpadas de LED S25-E14, máx. 1.5W.
- Depois de ter substituído as lâmpadas, aguarde 5 minutos antes de inserir a ficha.

4.6 O que fazer se...

○ aparelho não funciona:

- Verifique se o aparelho está ligado e se o interruptor geral está introduzido.
- compressor entra em funcionamento com demasiada frequência ou funciona de forma contínua:
- A temperatura do ambiente exterior está muito alta.
 - A porta é aberta com muita frequência ou fica aberta durante muito tempo.
 - A porta não fecha hermeticamente.
 - Está presente uma quantidade excessiva de alimentos frescos.
 - Verifique se circula ar suficiente junto do sensor localizado no lado direito do compartimento frigorífico.
 - Verifique se a parte posterior do frigorífico se encontra suficientemente arejada e se o condensador não está excessivamente sujo.



Limpeza e manutenção

No interior do compartimento frigorífico existe uma excessiva formação de gelo ou de condensação:

- A porta é aberta com muita frequência ou fica aberta durante muito tempo.
- Foram introduzidos alimentos frescos (frutas e legumes) dentro do compartimento frigorífico.
- Alimentos não corretamente cobertos ou conservados de modo hermético.
- Os alimentos ou recipientes estão em contacto com a parede traseira.
- O vedante da porta está sujo ou danificado. Para limpar a guarnição utilize água morna e sucessivamente seque-a.

Forma-se água no interior do compartimento frigorífico:

- A abertura ou o canal de escoamento estão obstruídos.

A refrigeração do compartimento frigorífico é insuficiente:

- O termóstato de regulação está programado para uma temperatura muito alta.
- A porta é aberta com muita frequência ou fica aberta durante muito tempo.
- A porta não fecha hermeticamente.
- A temperatura do ambiente exterior está muito alta.

A temperatura no interior do compartimento frigorífico é muito fria e congela os alimentos:

- O termóstato de regulação está programado para uma temperatura muito baixa.
- Os alimentos não estão protegidos pelos recipientes ou sacos adequados.
- As frutas e legumes poderão estar excessivamente molhados.
- Alimentos colocados contra a parede traseira do compartimento frigorífico.

A temperatura no interior do compartimento congelador não permite uma congelação correcta dos alimentos:

- O termóstato de regulação está programado para uma temperatura muito alta.
- A porta é aberta com muita frequência ou fica aberta durante muito tempo.
- A porta não fecha hermeticamente.
- O vedante da porta está sujo ou danificado. Proceda à sua limpeza ou substitua-o.
- Existe uma elevada quantidade de açúcares nos alimentos a serem congelados.

No interior do compartimento congelador há uma formação excessiva de gelo:

- O termóstato de regulação está programado para uma temperatura muito baixa.
- A temperatura do ambiente exterior está muito alta.
- A porta é aberta com muita frequência ou fica aberta durante muito tempo.
- A porta não fecha hermeticamente.
- O vedante da porta está sujo ou danificado. Proceda à sua limpeza ou substitua-o.
- Foram introduzidos alimentos quentes no interior do compartimento congelador.

Acontecem dificuldades de abertura da porta imediatamente após o seu fecho:

- Se se tentar abrir a porta imediatamente após o fecho da mesma (particularmente no caso da porta do congelador), tem de se fazer muita força. Tal fenómeno é devido à depressão criada pelo arrefecimento do ar quente que entrou no compartimento.

A porta está desalinhada:

- Verifique o nivelamento correto do aparelho.
- Regule os pés para melhorar o nivelamento.



5 Instalação

5.1 Ligação elétrica



Tensão elétrica Perigo de eletrocussão

- É obrigatória a ligação à terra de acordo com as modalidades previstas pelas normas de segurança da instalação elétrica.
- Nunca puxar pelo cabo para extrair a ficha.
- Não efetue a ligação elétrica com as mãos molhadas.

Informações gerais

- Verifique se as características da rede elétrica são adequadas aos dados indicados na chapa. A chapa de identificação, com dados técnicos, o número de série e marcação está visivelmente colocada no aparelho. A chapa nunca deverá ser removida.
- Não dobre nem torça o cabo e alimentação e não utilize um cabo danificado.
- Verifique que a ficha e a tomada sejam do mesmo tipo.
- Evite a utilização de reduções, adaptadores ou derivadores porque poderiam provocar aquecimentos ou queimaduras.
- A ficha deve estar sempre acessível com o aparelho instalado.
- Antes de ligar o aparelho pela primeira vez, deixe-o em posição vertical pelo menos 2 horas.

- Em caso de necessidade de substituição do cabo de alimentação, **a operação deve ser executada apenas por um técnico autorizado do Serviço de Assistência Técnica.**

5.2 Colocação



Aparelho pesado Perigo de ferimentos por esmagamento

- Coloque o aparelho com a ajuda de uma segunda pessoa.



Pressão na porta aberta Riscos de danos ao aparelho

- Não use a porta aberta como alavanca para colocar o aparelho.
- Não exercer pressões excessivas na porta aberta.
- O aparelho não deve estar exposto à irradiação solar.
- O aparelho não deve estar colocado junto de uma fonte de calor, se tal não for possível, é necessário utilizar um painel isolante adequado.
- Não coloque o aparelho em ambientes exteriores.



Instalação

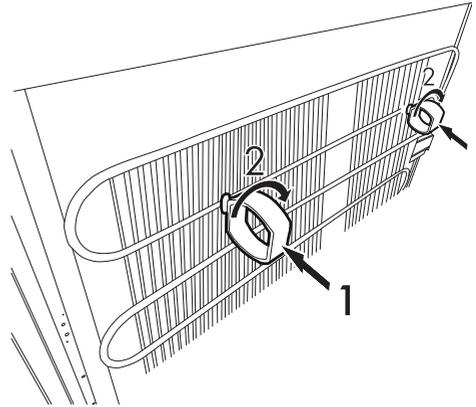
Escolha do lugar

O aparelho deve ser colocado num ambiente seco e com renovação de ar suficiente. De acordo com a classe climática de pertença (indicada na chapa de características aplicada no interior do compartimento frigorífico), o aparelho pode ser utilizado em diferentes condições de temperatura.

- Coloque o aparelho a, pelo menos, 5 cm de fogões elétricos ou a gás, e a, pelo menos, 50 cm de sistemas de aquecimento a combustível ou radiadores.
- O aparelho não deve estar colocado junto de uma fonte de calor, se tal não for possível, é necessário utilizar um painel isolante adequado.
- Se estiver instalado debaixo de uma armário de parede, mantenha uma distância de, pelo menos, 15 cm deste.
- Certifique-se de colocar o aparelho onde haja espaço suficiente para a abertura da porta e para a eventual remoção das prateleiras e gavetas interiores.

Espaçadores

Para assegurar um arrefecimento correto do condensador, o aparelho não deve ser posicionado demasiado próximo de uma parede. Para evitar isto, o produto está equipado com dois distanciadores em plástico, que devem ser colocados na parte superior do condensador.



Para colocar os distanciadores, introduza-os entre as barras verticais do condensador (1) e depois gire-os de 90 graus, nos sentidos horário ou anti-horário, para os fixar (2).

Classe	Temperatura ambiente
SN (Subnormal)	de + 10°C a + 32°C
N (Normal)	de + 16°C a + 32°C
ST (Subtropical)	de + 18°C a + 38°C
T (Tropical)	de + 18°C a + 43°C



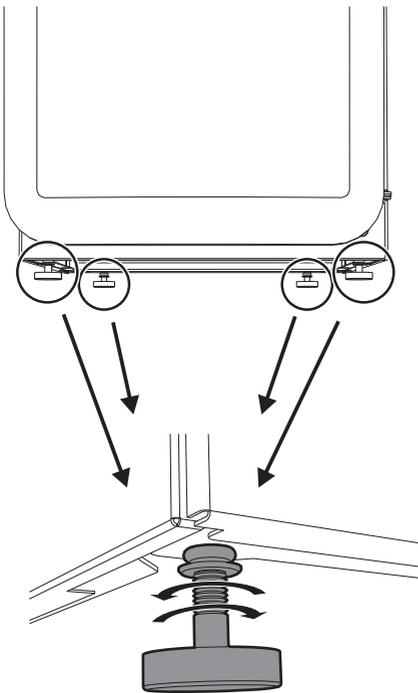
Colocação

Coloque o aparelho sobre um fundo estável e nivelado.

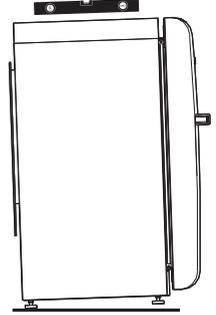
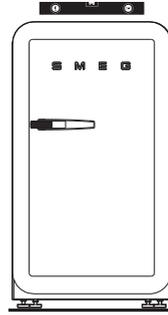
Aconselha-se a prestar muita atenção durante a deslocação, para que o deslizamento não danifique o pavimento (por exemplo, se o frigorífico estiver colocado sobre soalho ou linóleo).

Para compensar as irregularidades do pavimento, o aparelho está munido de quatro pés reguláveis na parte anterior.

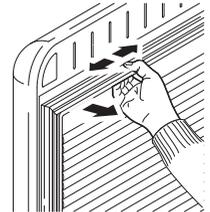
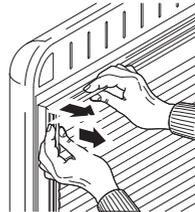
Regule os pés para nivelar o aparelho na direção horizontal.



Para facilitar o fecho correto da porta, incline o aparelho ligeiramente em direção à parte traseira.



Decorridos alguns dias após a instalação verifique se o nivelamento inicial ainda está correto. Verifique se o aparelho a funcionar e carregado de alimentos ainda se mantém estável e se os vedantes da porta fecham hermeticamente. Se necessário, proceda a um novo nivelamento e volte a modelar as borrachas de vedação.



Uma instalação correta deve possibilitar o fecho correto das portas. Verifique se as borrachas de vedação fecham a porta hermeticamente, sobretudo nos cantos.



Pressão na borracha de vedação
Riscos de danos ao aparelho

- Não exerça força nem rasgue ou destaque a borracha de vedação da porta.

