

Instalação

Refrigerador **BRASTEMP**



Side By Side
BRS62

2 Informação Ambiental

- A Whirlpool S.A., no seu processo de fabricação de refrigeradores e freezers, possui um sistema de gestão de substâncias nocivas certificado de acordo com a norma internacional IEC QC 080000.
- A embalagem deste produto é fabricada com materiais que podem ser reciclados. Ao descartar a embalagem, separe-a para coleta por recicladores.
- Ao descartar este produto, procure empresas de reciclagem observando o atendimento à legislação local.
- Este produto utiliza gás isolante que não ataca a camada de ozônio e tem potencial reduzido de efeito estufa. Este gás é inflamável.

3 Por Onde Começo?

INSTALANDO

⚠ ADVERTÊNCIA

Risco de Lesões por Excesso de Peso

Use duas ou mais pessoas para mover e instalar o seu refrigerador.

Não seguir esta instrução pode trazer danos à sua coluna ou ferimentos.

Antes de ligar:

- Retire a base da embalagem, calços e fitas de fixação dos componentes internos.
- Limpe o interior do seu refrigerador usando um pano ou esponja macia com água morna e sabão neutro.
- Não utilize objetos pontiagudos, álcool, líquidos inflamáveis ou limpadores abrasivos. Eles podem danificar a pintura ou o circuito refrigerante de seu produto.
- Não coloque e nem utilize aparelhos elétricos dentro do seu refrigerador.

Quando mover o seu refrigerador:

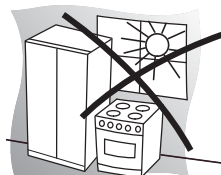
O seu refrigerador é pesado. Quando for movê-lo para limpeza ou conserto, proteja o piso para evitar danos ao mesmo. Sempre puxe o refrigerador para frente. Não deslize lateralmente e nem faça seu refrigerador “andar”, já que isto pode danificar o piso.

Informações importantes sobre prateleiras e tampas de vidro:

Não limpe prateleiras ou tampas de vidro com água quente quando elas estiverem frias. Elas poderão quebrar devido à mudança repentina de temperatura ou a impactos, tais como batidas. O vidro temperado foi projetado para quebrar em vários pedaços pequenos. Isto é normal. Prateleiras e tampas de vidro são pesadas. Use as duas mãos quando removê-las para prevenir que caiam.

Local:

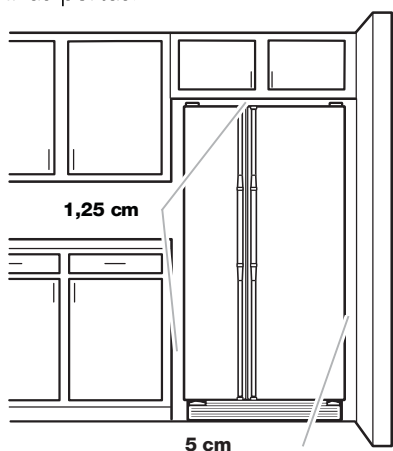
O refrigerador não deve ser instalado próximo a fontes de calor (fogão, aquecedores, etc.) ou em local onde



incida luz do sol diretamente. A instalação em local não adequado, prejudica o funcionamento do seu refrigerador e aumenta o consumo de energia.

Embutimento:

Para garantir uma circulação de ar adequada ao refrigerador, deixe uma distância de 1,25 cm em cada lado do produto e na parte superior. Deixe uma distância de 2,5 cm atrás do refrigerador. Se o seu refrigerador possuir um ice maker, deixe uma distância extra na parte traseira para as conexões da tubulação de água. Quando instalar o refrigerador próximo a uma parede fixa, deixe uma distância mínima de 5 cm em cada lado para abrir as portas.



NOTA: Antes de mover o seu produto em casa, meça o vão da porta para verificar se é necessário remover as portas do freezer e do refrigerador.

Importante:

- Caso o produto seja maior que as aberturas da sua casa, você deve chamar a assistência técnica para remover as portas do produto.

CONDIÇÕES DE INSTALAÇÃO

Verifique todas as condições necessárias para a correta instalação do seu refrigerador.

Condições hidráulicas:

Antes de iniciar a instalação do refrigerador, é importante observar as seguintes condições hidráulicas:

- O ponto para instalação do sistema de purificação deve fornecer água tratada, conforme Portaria nº 518, de 25 de março de 2004.
- Será necessário um ponto de água com torneira 3/4", próximo ao refrigerador, para abastecimento (distância máxima 1,5 metros).
- A temperatura da água fornecida pelo ponto deve estar entre 2°C a 43°C.
- Para garantir o funcionamento do dispenser de água e do fabricante de gelo, é necessário que o ponto de fornecimento de água tenha uma pressão de 207 kPa a 400 kPa.

| Pressão | Metros de coluna de água | kpa | bar |
|---------|--------------------------|-----|-----|
| Mínima | 20 | 207 | 2 |
| Máxima | 40 | 400 | 4 |

Atenção:

Caso o ponto de fornecimento de água para o refrigerador não esteja dentro dos limites de pressão acima especificados, recomendamos o seguinte:

- Pressão acima do limite máximo: é desejável instalar um regulador de pressão.
- Pressão abaixo do limite mínimo: é necessário instalar um pressurizador.

- Caso haja dificuldade em medir os limites da pressão no local de instalação do refrigerador, sugerimos a contratação de um especialista para verificar as condições.

Importante:

- Caso o sistema seja instalado em uma pressão abaixo do limite mínimo, não haverá fabricação de gelo, você perceberá pouca vazão de água e poderá ocorrer vazamentos.
- Caso o sistema de purificação seja instalado em uma pressão acima do limite máximo, poderá ocorrer rompimento do sistema e falha na filtragem.
- A vazão da água disponibilizada no purificador pode variar conforme a pressão da rede de abastecimento.

Condições elétricas:

ADVERTÊNCIA



Risco de Choque Elétrico

Ligue a uma tomada tripolar aterrada.

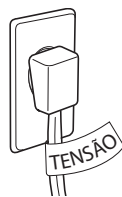
Não remova o pino de aterramento.

Não use adaptadores.

Não use extensões.

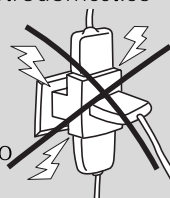
Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

Verifique se a tensão da rede elétrica no local de instalação é a mesma indicada na etiqueta fixada próxima ao plugue do cabo de alimentação do seu refrigerador, (conforme tabela do item "Tensão"). O refrigerador deve ser ligado em uma tomada elétrica em bom estado.



Importante:

- Nunca conecte o seu refrigerador através de extensões duplas ou triplas com outro eletrodoméstico na mesma tomada. Não use extensões. Este tipo de ligação pode provocar sobrecarga na rede elétrica, prejudicando o funcionamento do seu refrigerador e resultando em acidentes com fogo. Use uma tomada exclusiva.
- Em caso de oscilação na tensão da rede elétrica, instale um estabilizador automático de voltagem com potência mínima de 1000 watts, entre o refrigerador e a tomada.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo serviço autorizado a fim de evitar riscos de acidentes.



Rede elétrica da residência:

Os fios da rede elétrica devem ser de cobre e ter seções mínimas conforme ABNT (NBR-5410).

Para a proteção do produto e da rede elétrica contra sobrecorrentes, o circuito onde o produto será ligado deve estar conectado a um disjuntor termomagnético. Caso não exista este

disjuntor em sua residência, consulte um electricista especializado para instalá-lo.

Tensão:

A tensão admissível na rede elétrica de sua casa deve estar dentro da faixa indicada na tabela a seguir:

| Tensão do aparelho | Limites de tensão |
|--------------------|-------------------|
| 127 V | de 104 a 140 V |
| 220 V | de 198 a 242 V |

Instalando:

É importante que a primeira instalação do seu refrigerador seja feita pela **Rede de Serviços Brastemp**, pois isso vai garantir uma instalação perfeita e o seu bom funcionamento.

Esta primeira instalação será gratuita.

Antes de ligar para a **Rede de Serviços Brastemp**, para marcar a instalação, verifique:

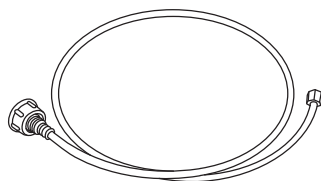
- Se a sua residência possui todas as peças e condições necessárias para a instalação. Em seguida veja o item “Condições de Instalação”.
- Qual a **Rede de Serviços Brastemp** mais próxima da sua residência. Veja a relação das **Redes de Serviços Brastemp** em folheto anexo.

Atenção:

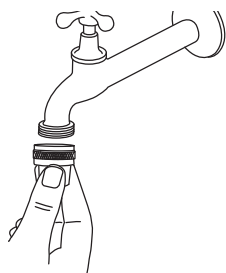
Tenha em mãos o modelo do produto, número de série, nome e nota fiscal da loja onde adquiriu o produto.

Caso queira efetuar a instalação do sistema, siga os seguintes passos:

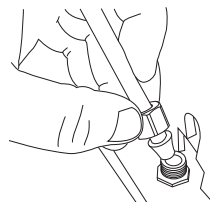
- Providencie as condições de instalação necessárias (veja o item “Condições de Instalação”).
- Verifique as peças do kit instalação:
- Mangueira com adaptadores conectados.



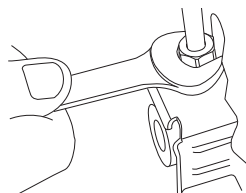
1. Rosqueie a mangueira na torneira ou ponto de abastecimento de água do refrigerador.



2. Encaixe a outra ponta da mangueira na entrada de água atrás do refrigerador.



3. Para finalizar rosqueie a porca usando uma chave de boca para fixar.



Nivelamento e fechamento da porta:

Seu refrigerador tem 2 rodízios frontais ajustáveis, um no lado direito e outro no lado esquerdo. Na maioria dos casos, o seu refrigerador deve ficar estável quando os dois pés estiverem encostados no piso. Se o seu refrigerador parecer instável ou se você quiser que as portas fechem mais facilmente, nivele o refrigerador seguindo as instruções a seguir:

1. Coloque o refrigerador no local de uso definido por você. Se necessário, abra as 2 portas a 90° e remova o rodapé. Veja ilustração 1.
2. Os 2 pés niveladores estão localizados nos suportes de cada lado do produto. Veja ilustração 2.

NOTA: Ter a ajuda de alguém empurrando a parte superior do refrigerador alivia um pouco o peso nos pés niveladores, facilitando o ajuste.

3. Use uma chave de boca ou chave de boca ajustável de 1/4" para ajustar os pés niveladores. Gire os pés niveladores para a esquerda para levantar aquele lado do produto, ou para a direita para abaixar aquele lado do produto.

4. Abra as 2 portas novamente e verifique se elas fecham como você gosta. Caso não fechem, ajuste a inclinação do refrigerador um pouco mais para trás, girando os pés niveladores para a esquerda. Talvez você tenha que fazer vários giros. Nivele os pés por igual.

NOTA: Sempre que precisar mover o refrigerador, gire os pés niveladores para a direita até não encostarem mais no piso e ele deslize mais facilmente.

Alinhamento da porta:

Um refrigerador que não está nivelado de lado a lado pode passar a impressão de que as portas não estão adequadamente alinhadas. Se você tiver a sensação de

que as portas estão desta forma, use as instruções da seção anterior para verificar o nivelamento.

As portas foram projetadas de forma a ficarem em alturas levemente diferentes quando o refrigerador estiver vazio, levando em consideração o peso dos alimentos que serão colocados nas portas. Se as portas não estiverem alinhadas depois do nivelamento e do abastecimento do refrigerador com alimentos, siga as etapas abaixo para ajustar o alinhamento da porta.

1. Se necessário, abra as 2 portas a 90° e remova o rodapé. Veja ilustração 1.
2. Localize o parafuso de alinhamento na dobradiça inferior da porta do refrigerador. Veja ilustração 2.
3. Use uma chave de boca ou chave de boca ajustável de 5/16" para girar o parafuso. Para levantar a porta do refrigerador, gire o parafuso para a direita. Para abaixar a porta, gire o parafuso para a esquerda.
4. Verifique se as portas estão niveladas na parte superior. Se necessário, continue a girar o parafuso de alinhamento até que as portas estejam alinhadas.
5. Abra as duas portas a 90°. Recoloque rodapé. Veja ilustração 1.

