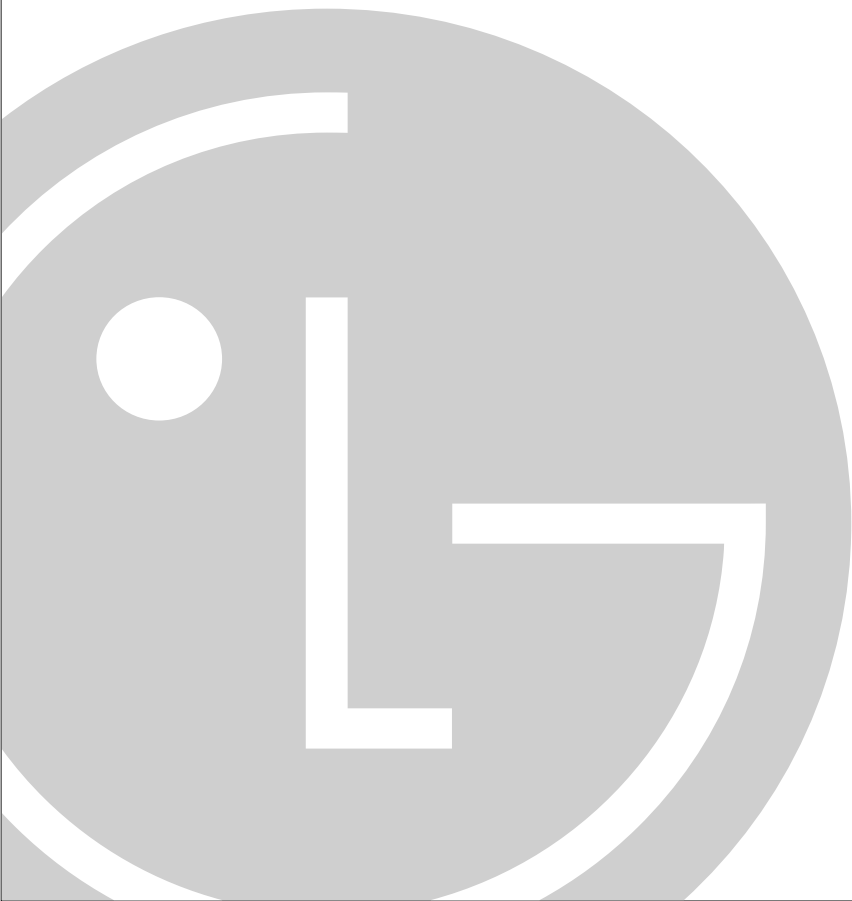




Tủ lạnh Side by Side

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Xin đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi vận hành
và giữ cẩn thận để tham khảo khi cần



Mục lục

Hướng dẫn

Lời mở đầu	3
Các hướng dẫn an toàn quan trọng	3
Các hướng dẫn an toàn quan trọng	4
Nhận dạng linh kiện	11

Lắp đặt

Vị trí lắp đặt	12
Cách tháo cánh cửa	13
Thay thế cánh cửa	13
Điều chỉnh cân bằng cho tủ khi cánh cửa bên ngăn đá thẳng với cánh cửa ngăn lạnh	14

Vận hành

Khởi động	15
Điều chỉnh nhiệt độ và chức năng	15
Điều chỉnh nhiệt độ ngăn đá	16
Điều chỉnh nhiệt độ ngăn lạnh	16
Làm đá	17
Cách sử dụng hệ thống hút mùi	17
Tín hiệu 2 dấu sao **	17

Chỉ dẫn bảo quản thực phẩm

Vị trí đặt thực phẩm	18
Bảo quản thực phẩm	19

Bảo dưỡng và sửa chữa

Cách tháo lắp linh kiện	20
Các thông tin chung	21
Vệ sinh	21
Các trục trục thường gặp	22
Máy hoạt động bình thường	26

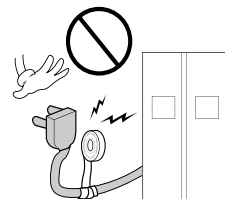
Lời mở đầu

Bạn có thể tìm thấy các thông tin về model, số máy ở mặt sau của tủ lạnh. Đây là số duy nhất. Bạn nên lưu lại thông tin dưới đây và các thông tin khi mua hàng

Ngày mua : _____
Tên cửa hàng : _____
Địa chỉ : _____
Điện thoại : _____
Loại máy : _____
Số máy : _____

Các hướng dẫn an toàn quan trọng

- Trước khi sử dụng, tủ lạnh phải được lắp đặt chắc chắn và phải theo hướng dẫn lắp đặt trong quyển sách này.
- Không được giật dây nguồn để rút phích cắm. Phải luôn giữ chặt phích và rút thẳng ra khỏi ổ.
- Sau khi tủ hoạt động, không được chạm tay vào ngăn đá đặc biệt là khi tay bạn ẩm hoặc ướt. Tay bạn sẽ bị dính vào bề mặt lạnh của tủ.
- Để vệ sinh tủ hoặc thực hiện một việc nào đó, bạn hãy tháo phích nguồn ra. Không được chạm tay vào tủ khi tay còn ướt vì nó có thể gây điện giật hoặc bị thương.
- Không được đặt các đồ dùng bằng thủy tinh vào trong tủ lạnh bởi vì nó có thể bị giãn nở khi bị làm lạnh do đó có thể gây vỡ.
- Không được cho trẻ em hoặc người ốm yếu sử dụng mà không có sự giám sát.
- Nếu có thể bạn hãy nối máy với ổ điện riêng để tránh bị quá tải do thiếu điện nguồn.
- Tủ lạnh cần được đặt ở nơi có thể dễ dàng ngắt điện khi có tai nạn xảy ra.
- Nếu dây nguồn bị hỏng để tránh hiểm họa có thể xảy ra, dây nguồn phải được thay thế bởi nhà sản xuất hoặc đại lý hoặc người được ủy quyền.



**Không sử dụng
dây nối thêm**

**Để ngắt điện khi
có trục trặc xảy ra
Thay dây nguồn**

Hướng dẫn an toàn quan trọng

Những sự đề phòng an toàn cơ bản.

Hướng dẫn này bao gồm nhiều chỉ dẫn an toàn quan trọng. Luôn đọc và làm theo những chỉ dẫn này.



Đây là dấu hiệu cảnh báo an toàn. Nó cảnh báo bạn những hiểm họa có thể xảy ra, như gây thương tích, gây chết người hoặc làm hỏng tủ. Ý nghĩa của các biểu tượng như sau:



NGUY HIỂM

Bạn có thể bị chết hoặc bị thương nặng nếu không làm theo hướng dẫn.



CẢNH BÁO

Bạn có thể bị chết hoặc bị thương nặng nếu không làm theo hướng dẫn.



CHÚ Ý

Cảnh báo một tình huống nguy hiểm sắp xảy ra. Nếu không ngăn chặn có thể gây thương tích nhẹ hoặc làm hỏng thiết bị

Tất cả các cảnh báo an toàn cảnh báo sắp có nguy hiểm xảy ra và cách giảm thiểu các rủi ro cũng như hậu quả của nó nếu không tuân theo những hướng dẫn này.



CẢNH BÁO

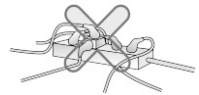
Để giảm thiểu các rủi ro có thể xảy ra do cháy, điện giật, gây thương tích khi sử dụng sản phẩm, bạn nên tuân theo các cảnh báo chú ý sau.

Xin hãy đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi dùng.

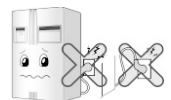
1. Khi cắm nguồn điện

Nên sử dụng ổ cắm riêng cho tủ

Sử dụng một vài thiết bị tại cùng một ổ cắm có thể gây cháy. Áp tô mát bị rò điện có thể làm hỏng thức ăn và bộ phận phối có thể bị rò điện.



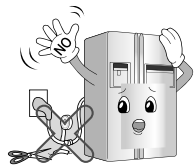
Không để phích cắm hướng lên trên hoặc bị ép vào phía sau cửa tủ. Nước chảy vào hoặc phích cắm bị hỏng có thể gây cháy hoặc điện giật



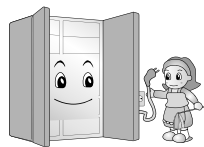
Dây nguồn sẽ bị hỏng nếu bị uốn cong hoặc bị vật nặng đè lên. Nó có thể gây cháy hoặc điện giật.



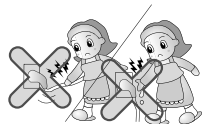
Không được nối dài thêm hoặc sửa chữa dây nguồn của tủ lạnh. Nếu dây nguồn bị hỏng hoặc về điện, nó có thể gây điện giật hoặc cháy.



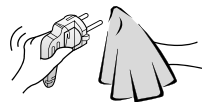
Hãy rút phích điện ra khi vệ sinh hoặc thay thế bóng đèn bên trong tủ lạnh.



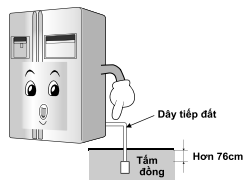
Không được rút phích điện bằng cách kéo dây điện hoặc sờ vào đầu phích điện khi tay ướt.



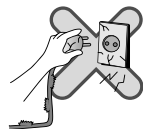
Hãy lau sạch nước, bụi khỏi đầu phích cắm và cắm hết cỡ vào ổ cắm. Nước, bụi hoặc cắm phích điện không chặt có thể gây cháy hoặc điện giật.



Phải chắc rằng tủ được nối đất. Không nối đất đúng cách sẽ gây hỏng hoặc điện giật.



Nếu dây nguồn hoặc phích điện bị hỏng, lỗ cắm của ổ cắm bị lỏng thì không được dùng nữa. Nó có thể gây cháy chập hoặc điện giật.



2. Khi sử dụng tủ lạnh

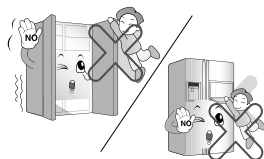
Không đặt vật nặng hoặc các chất nguy hiểm (vật có chứa chất lỏng) trên tủ. Nó có thể bị vỡ, gây thương tích, gây cháy hoặc gây giật điện khi mở hoặc đóng cửa tủ.



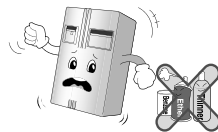
Không đặt tủ ở nơi ẩm ướt hoặc nơi dễ bị nước bắn vào. Lốp cách điện bị hỏng của thiết bị điện có thể gây rò điện.



Không đu bám lên cửa tủ hay thanh ngang của tủ lạnh. Nó có thể làm đổ tủ xuống hoặc hỏng tay cầm. Đặc biệt chú ý để trẻ em không chơi với tủ.



Không để các chất dễ cháy như benzen, ga hóa lỏng, cồn... vào trong tủ hoặc gần tủ. Nó có thể gây cháy nổ.



Không được đốt nến trong tủ để khử mùi. Nó có thể gây cháy.

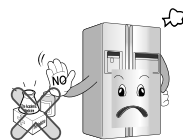


Không cho tay vào trong khay đá bộ phân phối đá. Khi tủ hoạt động, bộ phận này có thể làm bạn bị thương. (Chỉ áp dụng với model có bộ phân phối).



Không cho thuốc vào tủ.

Một số loại vật liệu đòi hỏi mức nhiệt độ bảo quản nghiêm ngặt do vậy vật liệu hoặc thuốc để trong tủ rất dễ bị giảm tác dụng hay thậm chí gây phản tác dụng của thuốc



Không để bình xịt chứa chất dễ bắt lửa gần tủ. Nó có thể gây cháy.



Đặt tủ cách xa các thiết bị nhiệt như bếp lò, thiết bị nấu. Nó có thể gây cháy



Không đặt phấn hoa, cốc, thuốc hoặc những vật chứa có nước vào trong tủ.
Khi vỡ nó có thể gây cháy, điện giật hoặc làm bạn bị thương

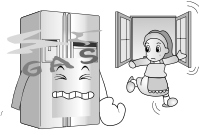


Không sử dụng tủ đã bị ngập nước. Nếu cứ tiếp tục sử dụng, nó có thể gây cháy hoặc điện giật.



Không được sờ vào tủ hoặc ổ cắm tủ bị rò ga mà phải thông gió cho phòng ngay.

- Các tia lửa điện bắn ra có thể gây cháy hoặc gây nổ.
- Với các loại tủ sử dụng loại ga tự nhiên R600a, loại thân thiện bảo vệ môi trường thì chỉ với một lượng ga rò nhỏ (80~90g) cũng có thể bắt lửa. Ga có thể bị rò trong quá trình vận chuyển, lắp đặt hoặc sử dụng và nó có thể bắt lửa gây cháy hoặc nổ.



Không phun nước vào bên ngoài hoặc bên trong cửa tủ hoặc không dùng benzen hoặc chất ăn mòn để vệ sinh tủ. Lốp cách điện của các bộ phận điện bị hỏng có thể gây cháy hoặc điện giật.



Khi có mùi lạ hoặc khói từ tủ phát ra thì ngắt ngay nguồn điện của tủ và liên hệ với trung tâm bảo hành.



Việc tháo, sửa chữa tủ phải do người có chuyên môn thực hiện. Nó có thể gây cháy, điện giật hoặc bị thương.

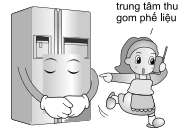


Không sử dụng tủ cho mục đích khác (chứa thuốc hoặc thử vật liệu, đặt tủ trên tàu...) Nó có thể đem lại những tác hại không mong muốn như gây cháy, điện giật, làm hỏng vật liệu được chứa trong đó hoặc làm thuốc bị phân tác dụng.



Khi bạn muốn vứt bỏ tủ lạnh đi, hãy liên lạc với trung tâm thu gom phế liệu.

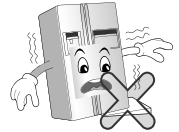
Khi bạn muốn vứt bỏ những vật dụng sinh hoạt lớn như đồ điện gia dụng, bạn nên liên lạc với trung tâm thu gom phế liệu địa phương.



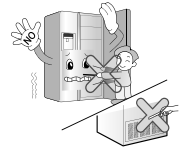
Khi lắp đặt tủ, phải bỏ hết các thứ dùng để đóng gói tủ đi. Trẻ em có thể bị nhốt vào trong đó.



Lắp đặt tủ trên nền cứng và bằng phẳng. Tủ đặt không vững chắc sẽ làm đổ tủ khi mở hoặc đóng cửa tủ.



Không cho tay hoặc thanh kim loại vào cửa thổi gió ra của tủ lạnh, nắp che, đáy của tủ lạnh, khe thoát nhiệt ở mặt sau tủ. Nó có thể gây điện giật hoặc bị thương.

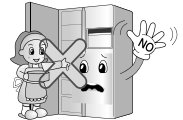


⚠️ Chú ý

Nếu các cảnh báo này bị vi phạm, nó có thể trực tiếp gây chấn thương hoặc làm hỏng đồ đạc hoặc ngôi nhà của bạn.

Hãy luôn cẩn thận!

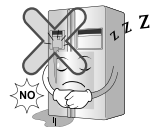
Không sờ tay ướt vào thức ăn hoặc hộp đựng thức ăn. Có thể tay bạn sẽ bị dính vào.



Không cho đá vào cốc sứ hoặc cốc thủy tinh mỏng. Cốc có thể bị vỡ và gây thương tích.



Khi mất điện phải bỏ đá ra khỏi khay đựng. Mất điện một thời gian dài sẽ làm đá tan ra và gây hỏng cửa. (Chỉ áp dụng với model có bộ phân phối).



Chỉ cung cấp nước uống được cho thiết bị làm đá tự động (Chỉ áp dụng với model có bộ phân phối).



Hãy chờ 5 phút hoặc lâu hơn khi cắm lại phích cắm điện, Nó có thể làm hỏng sự vận hành máy làm lạnh.



Không cho chai vào trong ngăn lạnh. Có thể sẽ vỡ chai và gây chấn thương.



Không rút phích cắm bằng cách cầm dây và giật mà phải cầm đầu phích cắm và rút ra. Nếu không có thể gây điện giật hoặc chập cháy.



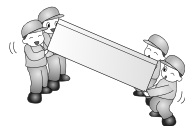
Không lắp tủ ở chỗ ẩm ướt hoặc bị mưa hắt vào. Lớp cách điện của các linh kiện điện bị hỏng có thể gây rò điện.



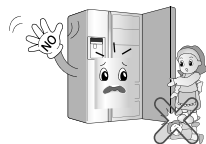
Không cho tay vào đáy của tủ. Tắm sắt có thể làm bạn bị thương.



Khi khiêng tủ thì chú ý cầm vào tay cầm ở đáy của mặt trên và dưới tủ.



Khi mở cửa tủ có thể làm kẹp tay của người xung quanh vào khe cửa, trẻ em rất hay thò ngón tay vào đó. Nên chú ý cẩn thận.



Không cho con vật nuôi còn sống vào trong tủ lạnh



CẢNH BÁO

1. Khi cắm điện

Trong khi lắp đặt tủ lạnh, phải rút phích cắm ra để tránh cho dây không bị gập hoặc bị xước.

Khi di chuyển tủ lạnh tránh cho dây bị cuộn vào nhau gây nguy hiểm. Nó sẽ là nguyên nhân gây chập cháy và giật điện.

Phải chắc chắn rằng điện áp phù hợp với phích cắm.

Nếu dây điện bị hỏng phải thay dây điện khác ở nhà máy hoặc các trung tâm sửa chữa và bảo hành để phòng tránh nguy hiểm.

2. Khi sử dụng tủ lạnh

Tránh trẻ con trốn trong tủ lạnh.
Nó có thể gây nguy hiểm đến tính mạng của trẻ.



Đóng mở cửa tủ lạnh mạnh tay có thể làm cho thức ăn bật ra ngoài và rơi vào chân vì thế nên chú ý.

Không được để vật nặng lên HOMEBAR (dùng cho model có HOMEBAR)
Nó có thể rơi xuống và làm đau đến bạn.



Trong trường hợp có sấm chớp, không nên sử dụng trong lúc đó, hãy rút phích cắm ra.
Nó sẽ gây nguy hiểm chập cháy điện.



CHÚ Ý

Không được cho tay vào bộ làm đá.
Khi bộ làm đá đang hoạt động có thể gây nguy hiểm.

Không được tháo nắp của bộ làm đá tự động
Các linh kiện của máy sẽ làm bạn tổn thương.

Không để thức ăn bừa bãi trong tủ lạnh.
Nó có thể bị rơi ra trong quá trình đóng mở cửa tủ và làm bạn tổn thương.



⚠️ Chú ý

Thiết bị này không dành cho những người ốm yếu, thiếu năng trí tuệ thiếu kinh nghiệm và sự hiểu biết sử dụng (bao gồm cả trẻ em), trừ khi họ có sự giám sát hoặc hướng dẫn của người chịu trách nhiệm cho sự an toàn của họ.

Trẻ nhỏ cần được giám sát để chắc chắn rằng chúng không nghịch tủ.

⚠️ NGUY HIỂM : Cảnh báo các bẫy với trẻ nhỏ

Trước khi bạn vứt bỏ tủ lạnh cũ hoặc tủ đá, bạn nên tháo cánh cửa ra nhưng vẫn để nguyên giá đựng để trẻ nhỏ không trèo vào được.

Không lưu trữ hoặc sử dụng xăng dầu hoặc các chất dễ cháy khác dưới dạng khí hoặc dạng lỏng ở xung quanh hoặc gần tủ.

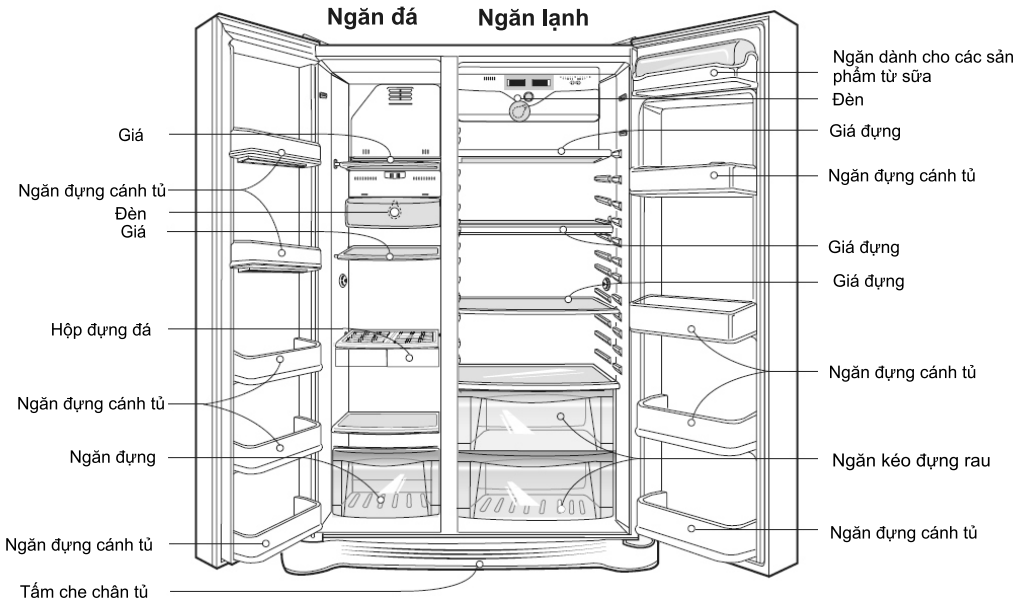
Trong trường hợp chập mạch, việc nối đất cho tủ bằng cách sử dụng dây tiếp địa cho dòng điện nhằm hạn chế nguy cơ về điện giật. Phải nối đất chắc chắn bằng cách sử dụng ổ cắm có thiết bị tiếp địa. Nếu bạn chưa hiểu rõ hướng dẫn về nối đất hay còn nghi ngờ về việc tủ lạnh đã được nối đất chắc chắn hay chưa, xin hãy tham khảo ý kiến của kỹ thuật viên hoặc nhân viên bảo hành.

Nhận dạng linh kiện

Cảnh báo các bẫy với trẻ nhỏ

Cảnh báo

Nối đất



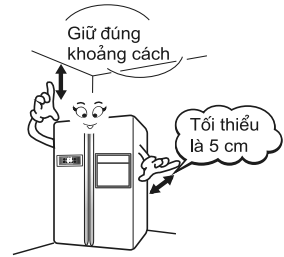
Chú ý

- Nếu bạn thấy thiếu một linh kiện trong tủ lạnh của bạn thì có thể là linh kiện đó chỉ áp dụng đối với một số loại tủ khác.

Lựa chọn vị trí

Vị trí lắp đặt

1. Hãy kê tủ ở nơi thuận tiện cho việc sử dụng.
2. Tránh kê tủ gần nguồn nhiệt hoặc nơi có ánh sáng trực tiếp chiếu vào hoặc nơi ẩm ướt.
3. Không khí phải được tuần hoàn tốt xung quanh tủ để đảm bảo rằng tủ hoạt động hiệu quả. Nếu bạn kê tủ ở ngách tường thì khoảng cách từ mặt tủ lên trên phải cách tối thiểu là 30cm, cách tường tối thiểu là 5cm. Nên kê tủ cao hơn sàn 2,5cm đặc biệt là khi sàn trải thảm.
4. Tủ phải được kê cân bằng để tránh bị rung động.
5. Không được lắp đặt tủ ở nơi mà nhiệt độ nhỏ hơn 5°C vì nó sẽ ảnh hưởng đến hoạt động của tủ.



Chuyển nhượng thiết bị cũ

Thiết bị này chứa các chất lỏng dễ cháy như ga lạnh hoặc dầu bôi trơn và được làm từ các thành phần hoặc các vật liệu tái chế, tái sử dụng.

Tất cả các vật liệu quan trọng nên được gửi đến trung tâm thu thập rác thải vì chúng có thể được sử dụng lại sau khi tái chế. Hãy liên hệ với đại lý ở địa phương.

⚠ Cảnh báo

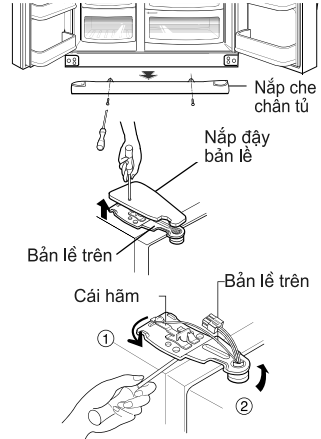
Cách tháo cánh cửa

Nguy cơ điện giật

Hãy ngắt nguồn điện trước khi lắp đặt.

Nếu thực hiện sai có thể gây nguy hiểm đến tính mạng hay bị thương nghiêm trọng.

Nếu lối vào quá hẹp, bạn hãy tháo cửa tủ và nghiêng để cho tủ vào.



Tháo tấm che chân tủ

Tháo nắp che chân tủ bằng cách nhấn nó theo hướng lên trên.

Tháo cánh cửa ngăn đá

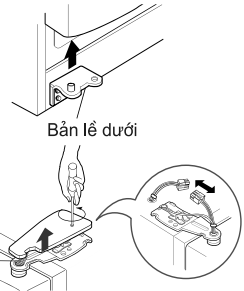
1. Tháo nắp đậy bản lề và tách các đầu nối dây ra trừ dây tiếp địa.

2. Tháo cái hãm bằng cách quay theo hướng (1) và nhấn bản lề trên lên theo hướng (2).

⚠ Lưu ý:

- Khi tháo bản lề trên, phải cẩn thận không để cánh tủ đổ về phía trước.

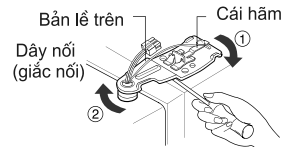
3. Tháo cánh cửa ngăn đá bằng cách nhấn cánh lên cao.



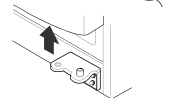
Tháo cánh cửa ngăn lạnh

1. Tháo nắp đậy bản lề và tách các đầu nối dây ra trừ dây tiếp địa.

2. Tháo cái hãm bằng cách quay theo hướng (1) và nhấn bản lề trên lên theo hướng (2).



3. Nhấc cánh tủ lên và tháo ra.

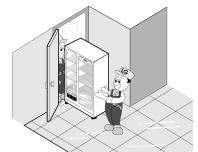


Luồn tủ qua cửa

Hãy luồn tủ qua cửa theo hình trên.

Lắp lại cánh cửa ngăn đá và ngăn lạnh.

Sau khi cho tủ qua cửa, bạn hãy lắp lại các thao tác ngược lại với khi tháo cánh để lắp lại cánh tủ.



Cách tháo cánh cửa

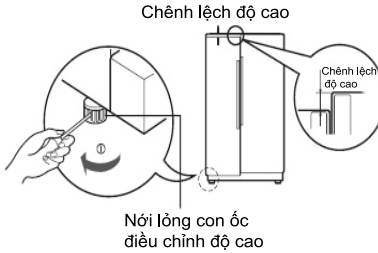
Sau khi nhấc cánh cửa tủ lên thì nghiêng qua qua lõi vào cửa.

Điều chỉnh độ cao

Nếu độ cao của cánh cửa ngăn đá và cánh cửa bên ngăn lạnh khác nhau

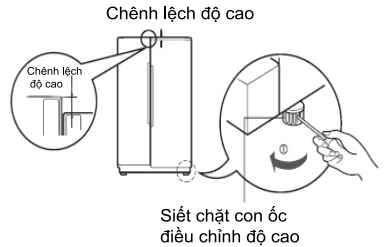
Nếu cánh cửa ngăn đá thấp hơn cánh cửa bên ngăn lạnh

Dùng Tuốc nơ vít (-) chọc vào khe và quay nó theo chiều kim đồng hồ để nới lỏng nó.



Nếu cánh cửa ngăn đá cao hơn cánh cửa bên ngăn lạnh

Dùng Tuốc nơ vít (-) chọc vào khe và quay nó theo chiều kim đồng hồ để siết chặt nó hơn.

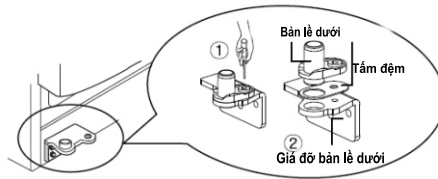


Khi cánh cửa ngăn đá không cân bằng với cánh cửa ngăn lạnh

Nếu điều chỉnh độ cao bằng cách điều chỉnh ốc mà vẫn không cân bằng thì có thể chèn thêm tấm đệm đi kèm với sản phẩm

Tháo cánh cửa thấp hơn bằng cách dùng tuốc nơ vít 4 cạnh (+) tháo vít bắt bản lề dưới như hình (1). Chèn tấm đệm trong suốt vào giữa bản lề dưới và giá đỡ dưới, sau đó vặn chặt vít để cố định như hình (2).

Bạn có thể chèn 1, 2... tấm đệm cho đến khi chiều cao của 2 bên cánh bằng nhau. (Lưu ý chỉ có tối đa 4 tấm đệm được cung cấp kèm theo tủ).



Sau khi cân bằng độ cao của cửa

Tiếp theo

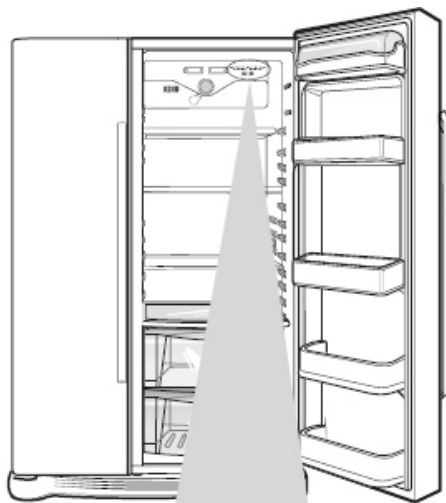
Cánh tủ sẽ được đóng chặt nếu bạn chỉnh ốc điều chỉnh cân bằng để nâng phần trước tủ lạnh lên và điều này sẽ hiệu quả với các cánh cửa tủ không đóng chặt hoàn toàn.

1. Lau sạch tất cả các vết bẩn tích tụ trong quá trình vận chuyển thật kỹ.
2. Lắp các phụ kiện đi kèm như: hộp đựng đá viên, nắp đậy khay thoát nước,... ở các vị trí tương ứng. Các phụ kiện đi kèm này được đóng gói cùng nhau để tránh bị hỏng trong quá trình vận chuyển.
3. Cắm dây nguồn. Không được dùng chung ổ cắm với các thiết bị khác.

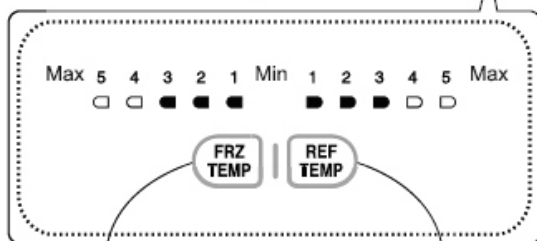
Khởi động

Khi tủ mới lắp đặt lần đầu, hãy để tủ chạy ổn định ở mức nhiệt độ trung bình từ 2~3 tiếng mà không có thực phẩm bên trong. Nếu tủ bị ngắt, hãy đợi 5 phút trước khi chạy lại.

Điều chỉnh nhiệt độ và các chức năng



Bảng hiển thị chức năng




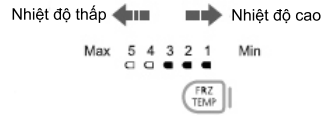
Nút điều chỉnh nhiệt độ cho ngăn đá

Nút điều chỉnh nhiệt độ cho ngăn lạnh

Cách điều chỉnh nhiệt độ của ngăn đá


Đèn thể hiện tình trạng nhiệt độ của ngăn đá

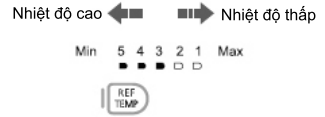
- * Khi bắt đầu cắm điện hoặc sau khi ngắt điện 3 (trung bình) sẽ sáng.
- * Nhấn nút  để cài đặt lần lượt 3(trung bình)--> 4-->5(lạnh nhất)--> 1(ấm nhất)--> 2(giá trị thích hợp).
- * Thông thường 3(trung bình) là thích hợp cho việc dự trữ thực phẩm. Chọn chế độ cài đặt 1(ấm nhất), 2 hoặc 4 và 5(lạnh nhất) để bảo quản với số lượng lớn và sử dụng thường xuyên.



Cách điều chỉnh nhiệt độ của ngăn lạnh

Đèn thể hiện tình trạng nhiệt độ của ngăn lạnh

- * Khi bắt đầu cắm điện hoặc sau khi ngắt điện 3(trung bình) sẽ sáng.
- * Nhấn nút  để cài đặt lần lượt 3(trung bình)--> 4-->5(lạnh nhất)--> 1(ấm nhất)--> 2(giá trị thích hợp).
- * Thông thường 3(trung bình) là thích hợp cho việc dự trữ thực phẩm. Chọn chế độ cài đặt 1(ấm nhất), 2 hoặc 4 và 5(lạnh nhất) để bảo quản với số lượng lớn và sử dụng thường xuyên.



Chuông cảnh báo cửa tủ mở

- Nếu qua 1 phút mà cánh cửa tủ lạnh vẫn mở hoặc là chưa được đóng chặt, tủ lạnh sẽ phát 3 lần chuông báo hiệu trong thời gian 30 giây và nó sẽ dừng kêu khi tủ được đóng.
- Khi bạn đã đóng chặt cửa tủ mà tủ lạnh vẫn phát tiếng chuông, bạn hãy liên hệ với trung tâm bảo hành để sửa chữa.

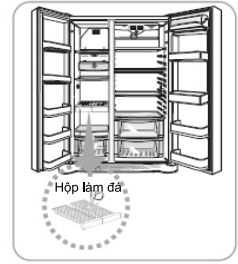
Chức năng chuẩn đoán dò lỗi

- Trong khi tủ hoạt động, chức năng chuẩn đoán sẽ tự động dò tìm lỗi .
- Khi lỗi xảy ra, tủ sẽ không hoạt động dù bạn có nhấn bất kỳ nút nào và các hiển thị bình thường cũng không được thực hiện. Khi đó bạn không được ngắt nguồn điện cấp cho tủ mà phải liên hệ ngay tới trung tâm bảo hành. Nhân viên bảo hành sẽ phải mất rất nhiều thời gian để dò tìm lỗi nếu bạn ngắt nguồn điện cấp cho tủ.

Khi làm đá

Làm đá

- Đổ nước vào hộp làm đá. Nếu đổ nước quá đầy thì rất khó mà tách đá ra thành các viên đá nhỏ mà nước sẽ bị tràn và chảy xuống gây kết tảng.
- Để lấy đá ra, cầm 2 đầu của khay đá rồi vận khay để đá rơi ra



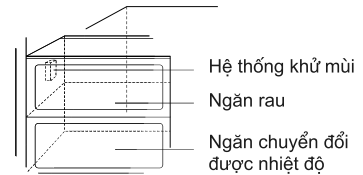
Dự trữ trong ngăn đá (tín hiệu 2 dấu sao)

Tín hiệu 2 dấu sao ** (chỉ áp dụng cho một số model)

- * Tín hiệu này có nghĩa là nhiệt độ đang ở $-12C \sim -18C$.
- * Thức ăn ở ngăn đá thì bảo quản trong thời gian ngắn.

Khử mùi (Chỉ có ở một số model)

Bằng cách sử dụng chất xúc tác, hệ thống khử mùi sẽ hút các mùi mạnh một cách hiệu quả. Hệ thống này sẽ không làm ảnh hưởng đến các thực phẩm được lưu trữ khác.



Cách sử dụng hệ thống hút mùi

- Bạn không cần phải tách bộ khử mùi ra vì nó đã được lắp sẵn ở trong ống dẫn khí ở ngăn lạnh ngay khi lắp ráp.
- Các thực phẩm có vị hăng cay cần phải được đặt lại để không làm ảnh hưởng (lây mùi) sang các thực phẩm khác.

Vị trí đặt thực phẩm

**Giá đựng
ngăn đá**

Các thực phẩm như thịt, cá, kem các loại snack,...



**Ngăn đựng
cánh tủ
ngăn đá**

Để bảo quản các gói thực phẩm đông lạnh nhỏ. Nhiệt độ sẽ tăng cao khi mở cửa tủ. Do vậy không nên bảo quản thực phẩm lâu dài ở ngăn này ví dụ như kem.

**Ngăn đựng
trong ngăn đá**

Dùng để bảo quản thịt, cá, gà...sau khi đã bọc chúng bằng giấy bạc. Bảo quản khô.



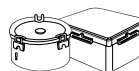
**Khoang dành cho
thực phẩm từ sữa**

Dùng để bảo quản các thực phẩm từ sữa như bơ, phô mát...



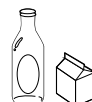
**Giá đựng
trong ngăn đá**

Dùng để bảo quản các thực phẩm đựng trong hộp hoặc khay đậy kín



**Ngăn đựng cánh
tủ ngăn lạnh**

Dùng để bảo quản đồ uống như sữa, bia, nước trái cây...



Ngăn rau

Dành cho các thực phẩm như rau, hoa quả...



Bảo quản thực phẩm

- Hãy bảo quản các thực phẩm tươi trong ngăn lạnh. Cách làm lạnh và rã đông thực phẩm là một yếu tố rất quan trọng trong việc duy trì hương vị và độ tươi ngon của thực phẩm.
- Không được bảo quản các thực phẩm để bị hỏng như chuối hoặc dưa ở nhiệt độ thấp.
- Để nguội thực phẩm trước khi cho vào tủ, việc cất các thực phẩm còn nóng vào trong tủ có thể làm hỏng các thực phẩm khác và gây tổn thất điện năng.
- Phải bọc thực phẩm bằng túi nilông hoặc đậy lại. Điều này sẽ ngăn thực phẩm không bị bay hơi mà vẫn giữ nguyên được hương vị và dinh dưỡng.
- Không được để thực phẩm cản các lỗ thông khí của tủ. Sự tuần hoàn của luồng khí lạnh sẽ giúp cho nhiệt độ của tủ được phân bố đồng đều.
- Không được đóng mở tủ lạnh liên tục vì khi đó khí nóng sẽ vào và làm tăng nhiệt độ tủ.
- Không được đặt quá nhiều thực phẩm trên giá đựng ở cánh tủ vì nó sẽ chèn các giá bên trong tủ, do đó tủ sẽ không đóng chặt được.

Ngăn đá

- Không được để chai lọ trong ngăn đá vì nó có thể sẽ bị vỡ.
- Không được làm đông lại các thực phẩm đã được rã đông. Nó sẽ làm cho thực phẩm mất đi hương vị và dinh dưỡng.
- Khi dự trữ các thực phẩm đông trong thời gian dài như kem,... bạn nên đặt trên ngăn đá.
- Không được chạm tay ướt vào thực phẩm lạnh hoặc hộp bằng vật liệu như kim loại, sản phẩm bằng thủy tinh để trong ngăn đá

Lưu ý

- Đó là lý do khiến tay bạn bị xước, và những thứ đó có thể sẽ bị vỡ làm bạn bị thương

Ngăn lạnh

- Tránh để các thực phẩm ở các giá phía trên tủ. Nó có thể bị đông lại khi tiếp xúc trực tiếp với luồng khí lạnh.
- Luôn vệ sinh thực phẩm trước khi cho vào trong tủ. Rau quả nên được rửa sạch và để ráo, các thực phẩm đóng gói phải được lau khô để tránh làm hỏng các thực phẩm nằm cạnh nó.
- Trứng cho vào tủ phải là trứng tươi và để ở tư thế thẳng đứng thì sẽ giúp chúng tươi lâu hơn.

CHÚ Ý

- Nếu bạn đặt tủ ở nơi nóng hoặc ẩm ướt, thường xuyên mở cửa tủ hoặc để quá nhiều rau trong tủ thì sương (nước) sẽ hình thành. Hãy dùng khăn để lau.

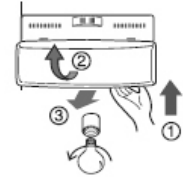
Cách tháo linh kiện

CHÚ Ý

- Các thao tác khi tháo các linh kiện sẽ được thực hiện ngược với các thao tác khi lắp linh kiện.
Phải rút dây nguồn trước khi tháo hoặc lắp.
Không được dùng lực mạnh để tháo, nó có thể làm hỏng các linh kiện.

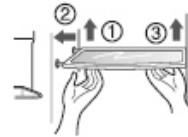
Đèn ngăn đá

Nhấn vào khe (1) đồng thời gạt nhẹ để kéo nắp che (3) ra và nhắc nắp che lên (2). Xoay đui đèn ngược chiều kim đồng hồ để tháo ra.
Dùng đui đèn 40W được mua ở trung tâm bảo hành



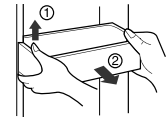
Giá đựng trong ngăn đá

Cách tháo giá đựng, đẩy giá đựng về bên trái như (1) nhắc bên trái của giá lên 1 đoạn (2), nhắc bên phải của giá lên và lấy nó ra.



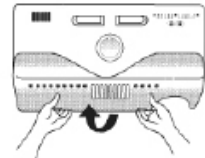
Giá đựng và giá đỡ cánh tủ

Nhấc giá đựng và giữ cả 2 cạnh như hình (1) rồi kéo nó ra theo hướng mũi tên như hình (2)



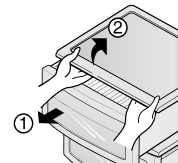
Đèn trong ngăn đá

Cách tháo nắp che, ấn vào phần nhô ra dưới nắp che đèn, rồi kéo nắp che đèn ra.
Xoay đui đèn ngược chiều kim đồng hồ.
Dùng đui đèn 40W là lớn nhất cho loại tủ lạnh bạn đang dùng. Bạn có thể mua ở trung tâm bảo hành.



Nắp đựng ngăn rau

Kéo ngăn rau (1) ra ngoài một chút, nhắc phần trước của nắp ngăn rau như hình (2) để kéo nó ra.



Các thông tin chung

Thời gian nghỉ

Trong kỳ nghỉ dài ngày, cách tốt nhất là để tủ dừng hoạt động. Khi đó hãy bỏ các loại thực phẩm ra ngoài, tháo dây nguồn, vệ sinh thật kỹ bên trong tủ và để cánh cửa tủ mở nhằm ngăn chặn việc tạo mùi lạ trong tủ.

Mất điện nguồn

Phần lớn các hỏng hóc về điện năng thường được sửa chữa trong vòng 1 hoặc 2 tiếng do đó không ảnh hưởng đến nhiệt độ của tủ. Tuy vậy bạn cần phải giảm tối đa số lần mở cửa tủ.

Khi bạn di chuyển tủ

Lấy ra hoặc buộc chắc chắn các vật, linh kiện lỏng lẻo trong tủ lại. Để tránh việc làm hỏng ốc điều chỉnh cân bằng bạn hãy vặn chặt tất cả các chân điều chỉnh khi vận chuyển.

Ống chống đọng sương

Sườn tủ đôi khi sẽ nóng lên đặc biệt là sau khi lắp đặt. Bạn không nên lo lắng bởi vì ống chống đọng sương làm nóng thành tủ nhằm ngăn chặn việc đọng sương ở bên ngoài vỏ tủ.

Vệ sinh

Tủ lạnh cần được vệ sinh sạch sẽ nhằm ngăn chặn các mùi không mong muốn. Thức ăn bị tràn, đổ ra tủ cần được lau sạch ngay, nếu đọng lại nó có thể gây axit hóa và làm biến màu, hoặc bám bẩn lên các bề mặt nhựa.

Bên ngoài

Dùng xà phòng hoặc bột giặt loại nhẹ hòa tan để vệ sinh các vết bẩn bám lâu ngày. Lau sạch bằng khăn ẩm rồi sau đó lau khô.

Bên trong

Bạn nên vệ sinh thường xuyên bên trong tủ lạnh. Vệ sinh bằng bột giặt loại nhẹ hoặc nước soda hoà tan và nước ấm. Rửa sạch và lau khô.

Sau khi vệ sinh xong

Phải luôn kiểm tra xem dây điện nguồn có bị hư hỏng không, phích cắm có để quá cao không, hoặc phích cắm có hoạt động tốt khi được cắm vào ổ điện không.



Cảnh báo

Luôn luôn rút phích điện ra khỏi ổ cắm trước khi vệ sinh các linh kiện điện xung quanh (đèn, công tắc, bộ phận điều khiển,...).

Lau chùi các hơi ẩm đọng lại bằng miếng mút hay vải để ngăn không xâm nhập vào các linh kiện điện gây giật.

Không được sử dụng bàn chải hoặc các miếng bằng kim loại, các chất lỏng dễ cháy, độc hại để vệ sinh tủ.

Không được chạm tay vào bề mặt đồng khi tay ẩm ướt bởi vì vật ướt sẽ bị dính và bám chặt vào bề mặt lạnh.

Các trục trặc thường gặp

Trước khi gọi bảo hành bạn hãy đọc các đề mục dưới đây. Nó sẽ giúp bạn tiết kiệm thời gian và chi phí. Dưới đây là các sự cố nói chung mà nguyên nhân không phải do sai sót của công nhân hay là vật liệu của sản phẩm.

Sự cố	Nguyên nhân	Cách giải quyết
Khi tủ đang chạy		
Máy nén không hoạt động	Bộ điều khiển tủ bị tắt.	Đặt nút điều chỉnh chế độ cho tủ lạnh.
	Tủ đang trong chu trình xả đá.	Điều này là bình thường đối với tủ xả đá hoàn toàn tự động. Chu trình xả đá sẽ được thực hiện định kỳ.
	Phích điện bị rút ra khỏi ổ cắm.	Đảm bảo phích điện được cắm chặt vào ổ cắm.
	Điện yếu. Kiểm tra ánh sáng gia đình.	Liên hệ với công ty điện lực địa phương.
Tủ hoạt động quá lâu hoặc quá nhiều	Tủ bạn đang dùng có dung tích lớn hơn tủ cũ của bạn.	Điều này là bình thường. Tủ to hơn, năng suất cao hơn sẽ chạy lâu hơn ở cùng điều kiện.
	Nhiệt độ phòng và nhiệt độ bên ngoài quá nóng.	Điều này là bình thường khi tủ hoạt động trong điều kiện trên.
	Không chạy tủ một thời gian.	Sẽ mất một vài tiếng để tủ lạnh hoàn toàn.
	Có nhiều thực phẩm ấm hoặc nóng để trong tủ.	Thực phẩm nóng sẽ làm cho tủ chạy lâu đạt được nhiệt độ mong muốn hơn.
	Đóng mở cửa tủ quá nhiều lần hoặc để cửa tủ mở quá lâu.	Luồng khí nóng sẽ vào trong tủ, khi đó tủ sẽ phải chạy lâu hơn. Hãy mở cửa tủ ít đi.
	Cửa ngăn đá hoặc ngăn lạnh bị hở nhỏ.	Tủ phải được kê cân bằng. Giữ thực phẩm và các vật đựng khỏi chạm vào giá ở cánh cửa.
	Tủ được đặt ở chế độ quá lạnh.	Đặt chế độ điều chỉnh về vị trí ấm cho đến khi tủ đạt nhiệt độ mong muốn.
	Gioăng ngăn đá và ngăn lạnh bị bẩn, mòn, rách hoặc không kín nữa.	Vệ sinh hoặc thay gioăng cửa. Hồ gioăng cửa sẽ khiến tủ phải hoạt động lâu hơn mới có thể duy trì được nhiệt độ mong muốn.
	Rơ le nhiệt giữ nhiệt độ tủ ở mức nhất định.	Điều này là bình thường. Tủ hoạt động và ngắt để luôn giữ nhiệt độ ổn định.

Sự cố	Nguyên nhân	Cách giải quyết
Nhiệt độ quá lạnh		
Nhiệt độ ngăn đá quá lạnh trong khi nhiệt độ ngăn lạnh bình thường	Do ngăn đá được đặt ở mức quá lạnh.	Đặt núm điều chỉnh nhiệt độ ngăn đá về chế độ ấm hơn cho đến khi đạt được nhiệt độ mong muốn.
Nhiệt độ ngăn lạnh quá lạnh trong khi nhiệt độ ngăn đá bình thường	Do ngăn lạnh được đặt ở mức quá lạnh.	Đặt núm điều chỉnh nhiệt độ ngăn lạnh về chế độ ấm hơn.
Thực phẩm trong ngăn đựng bị đông	Do nhiệt độ được đặt ở mức quá lạnh.	Xem phần trên để có hướng giải quyết.
Thịt để ở ngăn đựng thịt tươi bị đông	Thịt nên được bảo quản ở nhiệt độ dưới 0°C để có thể giữ được độ tươi ngon một cách tối đa.	Sẽ là bình thường nếu như có lớp màng đá xung quanh, nó được tạo nên do sự ẩm ướt của miếng thịt.
Nhiệt độ quá ấm		
Nhiệt độ ở ngăn lạnh hoặc ngăn đá quá ấm	Ngăn đá được đặt ở mức nhiệt độ quá ấm.	Đặt ngăn đá hoặc ngăn lạnh về chế độ lạnh hơn cho đến khi nhiệt độ ngăn đá hoặc ngăn lạnh đạt được nhiệt độ mong muốn.
	Nhiệt độ ngăn lạnh được đặt ở mức quá ấm. Việc điều khiển nhiệt độ ngăn lạnh sẽ có ảnh hưởng đến nhiệt độ ngăn đá.	Đặt ngăn đá hoặc ngăn lạnh về chế độ lạnh hơn cho đến khi nhiệt độ ngăn đá hoặc ngăn lạnh đạt được nhiệt độ mong muốn.
	Cửa mở quá thường xuyên hoặc quá lâu.	Mỗi khi cửa mở, khí ấm lại lọt vào tủ. Do đó hãy mở tủ ít hơn.
	Cửa không đóng hết.	Đóng chặt cửa.
	Cho quá nhiều thực phẩm ấm hoặc nóng vào trong tủ.	Phải đợi cho đến khi tủ đạt được nhiệt độ chọn.
	Một thời gian không cắm tủ.	Cần một vài tiếng để tủ lạnh hoàn toàn.
Nhiệt độ tủ quá ấm trong khi nhiệt độ ngăn đá bình thường	Tủ được đặt ở mức nhiệt độ quá ấm.	Đặt tủ về chế độ lạnh hơn.

Sự cố	Nguyên nhân	Cách giải quyết
Âm thanh & tiếng ồn		
Khi tủ chạy sẽ phát ra tiếng ồn to hơn	Tủ lạnh ngày nay có dung tích bảo quản tăng lên và nhiệt độ được duy trì đồng đều hơn.	Điều đó sẽ là bình thường nếu độ ồn của máy tăng lên.
Tủ kêu hơn khi máy nén hoạt động	Tủ hoạt động ở mức áp suất cao hơn trong khi bắt đầu ở chu trình khởi động.	Âm thanh đó sẽ giảm lại khi tủ tiếp tục chạy.
Rung động hoặc tiếng kêu lách cách	Nền nhà không bằng phẳng hoặc là không vững. Tủ rung khi dịch chuyển.	Nền phải bằng phẳng và vững để có thể chịu được tải trọng của tủ.
	Các vật được đặt trên nóc tủ bị rung.	Lấy các vật đó ra.
	Đĩa trên khay đựng cũng bị rung.	Đĩa bị rung nhẹ là bình thường. Hãy đặt lại đĩa và đảm bảo rằng tủ được kê cân bằng và vững.
	Tủ chạm tường hoặc đồ vật khác.	Kê lại tủ.
Nước, hơi ẩm, đá bên trong tủ lạnh		
Hơi nước tích tụ ở thành trong của tủ	Khí hậu nóng ẩm làm tăng tỉ lệ đọng sương và đổ mồ hôi bên trong tủ.	Điều này là bình thường.
	Cửa không đóng hết.	Xem mục đóng mở cửa tủ.
	Cửa mở quá thường xuyên hoặc quá lâu.	Không đóng mở nhiều lần.
Nước, hơi ẩm, đá bên ngoài tủ lạnh		
Hơi nước hình thành ở bên ngoài và giữa các cánh tủ	Khí hậu ẩm.	Điều này là bình thường. Khi độ ẩm không khí thấp đi thì hơi nước sẽ biến mất.
	Cửa hơi hé do luồng khí lạnh trong tủ gặp luồng khí nóng bên ngoài tủ.	Đóng chặt cửa lại.

Sự cố	Nguyên nhân	Cách giải quyết	
Tủ có mùi	Tủ cần được vệ sinh sạch sẽ bên trong.	Vệ sinh bên trong tủ bằng miếng mút, nước ấm và bột soda.	
	Thực phẩm có hương vị mạnh ở trong tủ.	Đậy kín thực phẩm.	
	Một vài vật đựng hay các vật bao gói tạo ra mùi.	Sử dụng các vật đựng hoặc bao bì của hãng khác.	
Mở đóng cửa hoặc ngăn kéo	Không đóng được cửa	Thực phẩm đóng gói chèn làm cho cửa bị mở.	Đặt và sắp xếp lại các túi thực phẩm.
	Cửa sập quá mạnh làm cho các cửa khác bị bung (mở) ra.	Đóng các cánh cửa nhẹ nhàng.	
	Tủ không cân bằng. Tủ bị rung nhẹ khi di chuyển.	Chỉnh lại ốc điều chỉnh chân tủ.	
	Sàn nhà không vững và bằng phẳng. Tủ bị rung nhẹ khi di chuyển.	Nền nhà phải cân bằng và chịu được tải trọng của máy. Liên hệ với thợ để sửa lại.	
	Tủ chạm tường hoặc đồ vật khác.	Kê lại tủ.	
Ngăn kéo khó kéo	Thực phẩm chèn vào khay đựng bên trên ngăn kéo.	Cho thực phẩm vào ngăn kéo ít đi.	
	Rãnh trượt của ngăn kéo bị bẩn.	Vệ sinh ngăn kéo và các rãnh trượt.	

Bình thường

Nếu có những hiện tượng như này xảy ra thì có nghĩa là tủ lạnh của bạn vẫn hoạt động hoàn toàn bình thường

	Hiện tượng	Cách giải quyết
Âm thanh	Khi bạn nghe thấy tiếng “Túc” hoặc “Tắc”	Đây là âm thanh, được tạo ra bởi sự giãn nở của các linh kiện khác nhau, hoặc là do phương thức hoạt động, của các linh kiện khác nhau, khi nhiệt độ của tủ lạnh thay đổi
	Khi bạn nghe thấy tiếng “Kureueuk”, “Dulkuk”, hoặc “Woong”	Đây là âm thanh được tạo ra, do hoạt động của máy nén hoặc quạt, khi tủ lạnh bắt đầu hoạt động, hoặc ngừng hoạt động. Đó cũng giống như là hiện tượng tiếng ồn, của động cơ ô tô, khi bắt đầu hoạt động hoặc ngừng.
	Khi bạn nghe thấy tiếng ồn “Kureueuk” của nước chảy	Đây là âm thanh của tủ lạnh, khi nó thay đổi nhiệt độ trong ngăn đá, hoặc ngăn lạnh. Khi mà chất lỏng chuyển thành ga lạnh, bạn sẽ nghe thấy tiếng của nước, và khi ga lạnh chuyển thành chất lỏng, bạn cũng sẽ nghe thấy tiếng “Kureueuk”
	Khi bạn nghe thấy tiếng gió như “shoo” hoặc “shik” sau khi bạn đóng cửa.	Đây là âm thanh tạo ra, do sự thay đổi áp suất tức thời, khi mà có khí nóng từ ngoài vào trong tủ, hoặc khi mà tủ làm lạnh
	Khi bạn nghe thấy tiếng rung	Nếu tủ lạnh được kê trên sàn gỗ, hoặc ở những chỗ không bằng phẳng, thì sẽ gây ra tiếng rung do sự không cân bằng đó
	Bạn nghe thấy tiếng ồn sau lần lắp đặt đầu tiên	Khi bạn vận hành tủ lạnh lần đầu tiên, tủ lạnh sẽ chạy với tốc độ cao, để làm lạnh nhanh và tiếng ồn sẽ tạo ra. Khi nhiệt độ trong tủ lạnh giảm xuống mức cho phép, và tiếng ồn sẽ giảm bớt đi.
	Mở cửa nhẹ nhàng sau khi đóng	Tùy vào lực đóng cửa ngăn đá, hoặc ngăn lạnh, cửa có thể đóng mở dễ dàng. Chú ý không đóng cửa quá mạnh
	Khi mà bị đọng sương hoặc đóng tuyết ở bên trong và ngoài của tủ lạnh.	Khi mà khí lạnh đi vào trong tủ lạnh, bề mặt của tủ lạnh sẽ bị đọng sương. Đặc biệt, trường hợp này sẽ xảy ra nhiều hơn, khi bạn đóng mở tủ thường xuyên hơn. Ngoài ra cũng do lắp đặt tủ lạnh, ở chỗ có nhiệt độ cao hoặc trong những ngày mưa, độ ẩm cao, thì vẫn sẽ xảy ra hiện tượng đọng sương ở bên ngoài. Đây là hiện tượng bình thường ở những vùng có khí hậu nhiệt đới. Dùng vải để lau những vùng đọng sương đó.
	Khi mà phía trước của tủ lạnh bị nóng	Ổng toả nhiệt, sẽ được lắp xung quanh phần phía trước của tủ lạnh, và ở phần ngăn cách giữa ngăn đá và ngăn lạnh, để tránh đọng sương. Tủ lạnh sẽ nóng hơn, sau khi lắp đặt hoặc sau suốt mùa hè, nhưng đó không có vấn đề gì và bạn có thể yên tâm.