



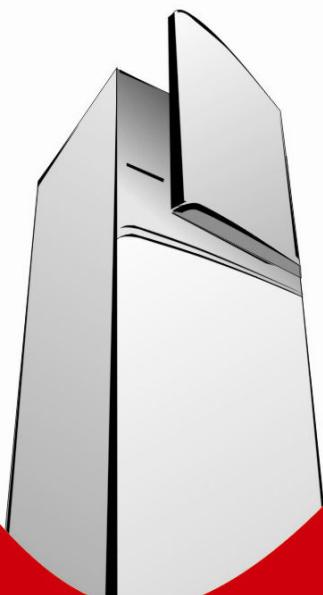
## High Class Double Door Refrigerator

دفترچه راهنمای استفاده از یخچال فریزر، سری فریزر بالا

Nano Silver Poly Technology

No Frost with Air Flow system

Code Model: FR-821



**Double  
Door**

**Top Mounted Freezer**  
Series

لطفا قبل از استفاده از دستگاه این دستورالعمل را بدقت بخوانید و از آن مراقبت نمایید تا در صورت نیاز مجدد در دسترس شما باشد.



## فهرست مطالب

۱	دستورالعمل نصب
۲	نکات ایمنی
۶	عیب یابی
۸	قسمتهای مختلف و عملکرد آنها
۱۰	نگهداری و تمیز کردن
۱۱	نکات مفید

## دستور العمل نصب

### ۱- مکان نصب:

- دستگاه را در مکانی محکم و تراز قرار دهید. مکان نامناسب موجب لرزش و صدای یخچال می شود.
- فرش یا سطح چوب زیر دستگاه ممکن است دچار تغییر رنگ شود.
- در صورت تراز نبودن، دربها از حالت ریگللاژ خارج خواهند شد.
- ۲- محل نصب باید تهويه مناسب داشته باشد:
  - بیشتر از ۱۰ سانتیمتر از ۳ طرف (چپ و راست و عقب) با دیوار فاصله داشته باشد.
  - فضای ناکافی موجب لرزش و کم شدن قدرت تبرید و هدر رفتن برق می شود.
- ۳- مکان نصب باید گرم و مرطوب باشد:
  - تابش خورشید، گرمای اجاق گاز و منابع حرارتی موجب کاهش قدرت تبرید می شود.
  - رطوبت زیاد موجب خوردگی یا مشکلات الکتریکی می شود.
  - از تخته محکم بر روی سطح سیمانی استفاده کنید.
- ۴- ارت :

ترمینال ارت به رنگ سبز است که به سیم برق در پشت دستگاه متصل است.

هر جای مرطوب دیگر	رطوبت زیاد وجود دارد مثل زیر زمین	دستشویی یا جائیکه آب به اطراف پاشیده می شود	مکانهایی که نیاز به ارت است
صفحه مسی که سیم ارت به آن متصل می شود باید در عمق ۲۵ سانتیمتری دفن شود	سیم ارت به صفحه ارت متصل شود		
محافظ مدار کوتاه در محلی استفاده می شود که همیشه رطوبت وجود دارد مثل مغازه های ماهی فروشی، رستورانها، آشپزخانه و غیره	محافظ سیم ارت		
هنگامیکه از پریز دارای ارت استفاده می شود نیاز به سیم ارت نیست	ارت نیاز نیست		
نباید سیم ارت را به لوله آب، لوله گاز، سیم تلفن یا آنتن متصل کرد	محل اتصال سیم ارت		

## ۵- استفاده صحیح از دستگاه:

- پس از نصب دوشاخه را به پریز بزنید.
- در ابتدا درجه را روی ۳-۲ تنظیم کنید و اجازه دهید دستگاه ساعت با این حالت کار کند.
- هنگامیکه محفظه داخل به اندازه کافی سرد شد می توانید مواد غذایی را در آن قرار دهید.
- هنگامیکه هوای اطراف دستگاه گرم است(در تابستان)، درب دستگاه را زیاد باز و بسته نکنید.

## ۶- نصب پایه ها:

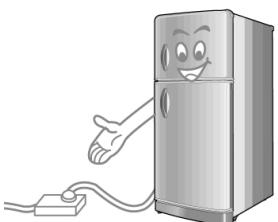
پایه های قابل تنظیم را به سوراخهای مربوطه در زیر یخچال متصل کنید و آنقدر بچرخانید تا به کف

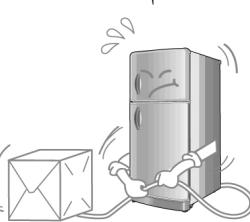
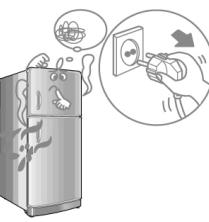
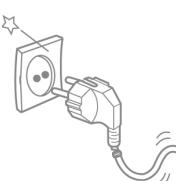
برسد. پایه سمت راست را کمی محکمتر بیندید.

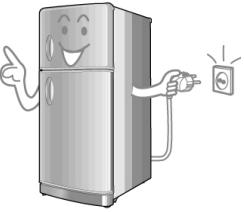
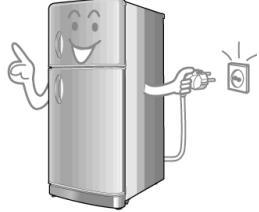
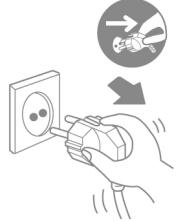


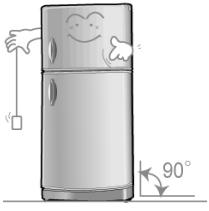
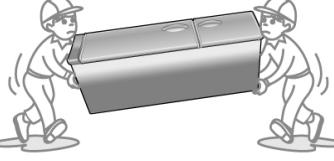
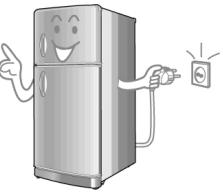
## نکات ایمنی

- اگر سیم برق آسیب دیده است تعویض سیم باید توسط نماینده گی یا شخص متخصص انجام شود.
- مراقب باشید که بچه ها بدون نظارت با دستگاه کار نکنند.
- این دستگاه نباید توسط بچه ها یا افراد عقب افتاده ذهنی و جسمی، یا افرادیکه اطلاعاتی راجع به آن ندارند استفاده شود مگر با نظارت افراد مسئول و متخصص.

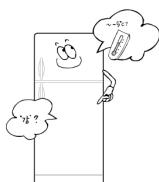
<p>از یک پریز جداگانه برای دستگاه استفاده کنید. از سیم رابط نیز استفاده نکنید. استفاده از یک منبع تغذیه جهت چند مصرف کننده ممکن است موجب آتش سوزی شود.</p> 	<p>در هنگام نشتی گاز، بسرعت هوای اتاق را تهویه کنید. دوشاخه را از برق نکشید زیرا ممکن است موجب انفجار شود.</p> 
<p>اگر دوشاخه آلوده یا خیس است آنرا با پارچه خشک تمیز کنید. آلودگی، گرد و خاک و رطوبت ممکن است ایجاد آتش سوزی کند.</p>	<p>مواد غذایی یخ زده را به محض خارج کردن از فریزر نخورید.</p>

<p>هر گز اشیا سنگین یا پارچ آب را روی دستگاه قرار ندهید. در صورت ریختن آب یا افتادن اشیا سنگین احتمال پارگی سیم و آتش سوزی یا اتصال کوتاه وجود دارد.</p> 	<p>در هنگام دور انداختن دستگاه، دربهای و متعلقات را از آن جدا کنید. زیرا ممکن است کودکان در داخل آن رفته و در آنجا محبوس شوند.</p> 
<p>مراقب باشد که اشیا را روی سیم برق قرار ندهید زیرا خطر آتش سوزی یا اتصال کوتاه وجود دارد.</p> 	<p>هر گز دستگاه را در محلی که امکان پاشیدن آب یا رطوبت زیاد است قرار ندهید زیرا خطر آتش سوزی یا اتصال کوتاه وجود دارد.</p> 
<p>هنگامیکه بوی بد از یخچال احساس می شود، بسرعت آنرا دوشاخه را از پریز بکشید. کار کردن یخچال در حالت غیرعادی بسیار خطرناک می باشد.</p> 	<p>هر گز اجازه ندهید بچه ها به درب آویزان شوند. احتمال واژگون شدن محصول و آسیب دیدن به کودکان وجود دارد.</p> 
<p>هر گز از اسپریها در نزدیک دستگاه استفاده نکنید. احتمال انفجار وجود دارد.</p> 	<p>مطمئن شوید که دوشاخه محکم در محل خود قرار دارد. هر گز با دستان خیس به دوشاخه دست نزنید. احتمال شوک الکتریکی وجود دارد.</p> 
<p>یخچال تنها برای نگهداری مواد غذایی است از آن استفاده های نامتعارف نکنید. مواد آتش زا، دارو و نمونه های آزمایشگاهی را در یخچال نگهداری نکنید.</p> 	<p>هر گز مواد غذایی که مدت زیادی در یخچال بوده اند را نخورید. ممکن است دچار مسمومیت غذایی شوید.</p> 

<p>در هنگام تمیز کردن دستگاه از وسایل تیز استفاده نکنید زیرا موجب آسیب به سیستم تبرید یا شوک الکتریکی می‌شود.</p> 	<p>هر گز خودتان دستگاه را تعمیر نکنید. اینکار ممکن است آسیب‌های جدی به محصول برساند.</p> 
<p>اگر از دستگاه بمدت طولانی استفاده نمی‌کنید دوشاخه را از برق کشیده و همه مواد را تخلیه کنید. احتمال فساد مواد غذایی و خرابی دستگاه (اتصال کوتاه، آتش سوزی، و غیره) وجود دارد.</p> 	<p>برای تعویض لامپ یا تمیز کردن دستگاه، دوشاخه را از پریز بکشد.</p> 
<p>از ارت دستگاه مطمئن شوید. خطر شوک الکتریکی بخاطر مدار کوتاه یا عیب مدار وجود دارد.</p> 	<p>برای جدا کردن دوشاخه از پریز هر گز سیم را نکشید بلکه خود دوشاخه را گرفته و جدا کنید.</p> 
<p>برای جابجا کردن دستگاه، آنرا کمی به بالا بیاورید تا موجب خراشیدگی چرخهای جلو و عقب محصول ممکن است باعث خراشیدگی کف شود.</p> 	<p>برای جابجا کردن دستگاه حتماً همه مواد غذایی را خارج کرده و محفظه نگهداری یخ را نیز تخلیه کرده و خشک نمائید.</p> 

<p>دستگاه را روی سطحی محکم و تراز قرار دهید زیرا سطح ناصاف موجب کج شدن کاینت و دربها می شود.</p> 	<p>برای جابجا کردن دستگاه پشت و جلوی دستگاه را طبق شکل بگیرید. قسمتهای دیگر را نگیرید زیرا ممکن است از دست شما جدا شود.</p> 
<p>در هنگام باز و بسته کردن درب، تنها دستگیره را بگیرید نه قسمتهای دیگر را، زیرا ممکن است انگشتان شما گیر کرده و آسیب بینند.</p> 	<p>برای تنظیم ارتفاع پایه ها کمی جلوی دستگاه را بالا بیاورید.</p> 
<p>در هنگام قطعی برق سعی کنید تا حد امکان در یخچال را باز و بسته نکنید.</p> 	<p>هنگامیکه غذاها را در طبقات قرار می دهید، آنرا در انتهای طبقه قرار دهید زیرا بطریهای بلند ممکن است بیفتد یا طبقات بشکند.</p> 
<p>قوطیها، بطریها و غذاهای کنسرو شده را در فریزر نگهداری نکنید زیرا احتمال شکستن یا ترکیدن آنها وجود دارد.</p> 	<p>پس از کشیدن دوشاخه، برای اتصال مجدد ۵ دقیقه صبر کنید. اگر مجدداً بسرعت دوشاخه را به پریز متصل نمایید به قطعات الکتریکی دستگاه آسیب وارد می شود.</p> 
<p>هرگز دست یا پای خود را برای تمیز کردن به زیر یخچال نبرید زیرا امکان آسیب بدلیل وجود لبه های تیز وجود دارد.</p>	<p>مستقیماً به سطح غذاهای یخ زده دست نزنید زیرا دست شما به آن می چسبد بخصوص اگر دستان شما خیس باشد.</p> 

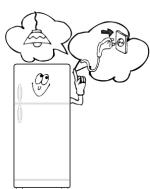
غذاها در قسمت یخچال یخ می‌زند:



- آیا بمدت زیاد درجه بر روی ۳ بوده است؟

- آیا دمای هوا اطراف یخچال کمتر از ۵ درجه بوده است؟

- آیا غذاهای مرطوب مثل سبزیجات درست در مقابل خروجی هوای سرد قرار دارند؟



یخچال سرد نمی‌کند:

- آیا قطعی برق وجود دارد؟

- آیا دوشاخه بخوبی متصل است؟

یخچال به اندازه کافی سرد نمی‌شود:

- آیا درجه بطور متواالی روی ۱ بوده است؟ آنرا روی ۲ قرار دهید.

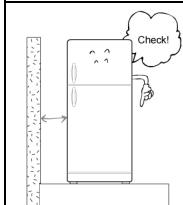
- آیا مواد غذایی موجود در یخچال زیاد است؟

- آیا غذای داغ در یخچال قرار داده شده است؟

- آیا درب یخچال بدفعتات باز و بسته شده است؟

- آیا یکی از دربها باز مانده است؟

- آیا اجاق گاز یا منبع حرارتی در نزدیکی دستگاه قرار دارد؟ یا خورشید مستقیماً به محصول می‌تابد؟



وجود صدا:

- آیا سطح زیر یخچال محکم و تراز است؟

- آیا پشت دستگاه با دیوار در تماس است؟

رطوبت در داخل جمع می‌شود:

- بررسی کنید آیا درب باز است؟

- آیا مدت زمان زیادی درب باز مانده است یا غذای مرطوب در یخچال قرار داده شده است؟

- اگر درب بسته باشد رطوبت بطور طبیعی از بین می‌رود اما بهتر است آنرا خشک کرد.

در هنگام جابجا کردن یخچال آب به بیرون می ریزد:

- آیا کاسه تبخیر (ظرفی که آب حاصل از یخ زدائی در آن جمع می شود و در پشت یخچال و در کنار کمپرسور قرار دارد) را قبل از تکان دادن دستگاه، تخلیه و خشک کرده اید؟

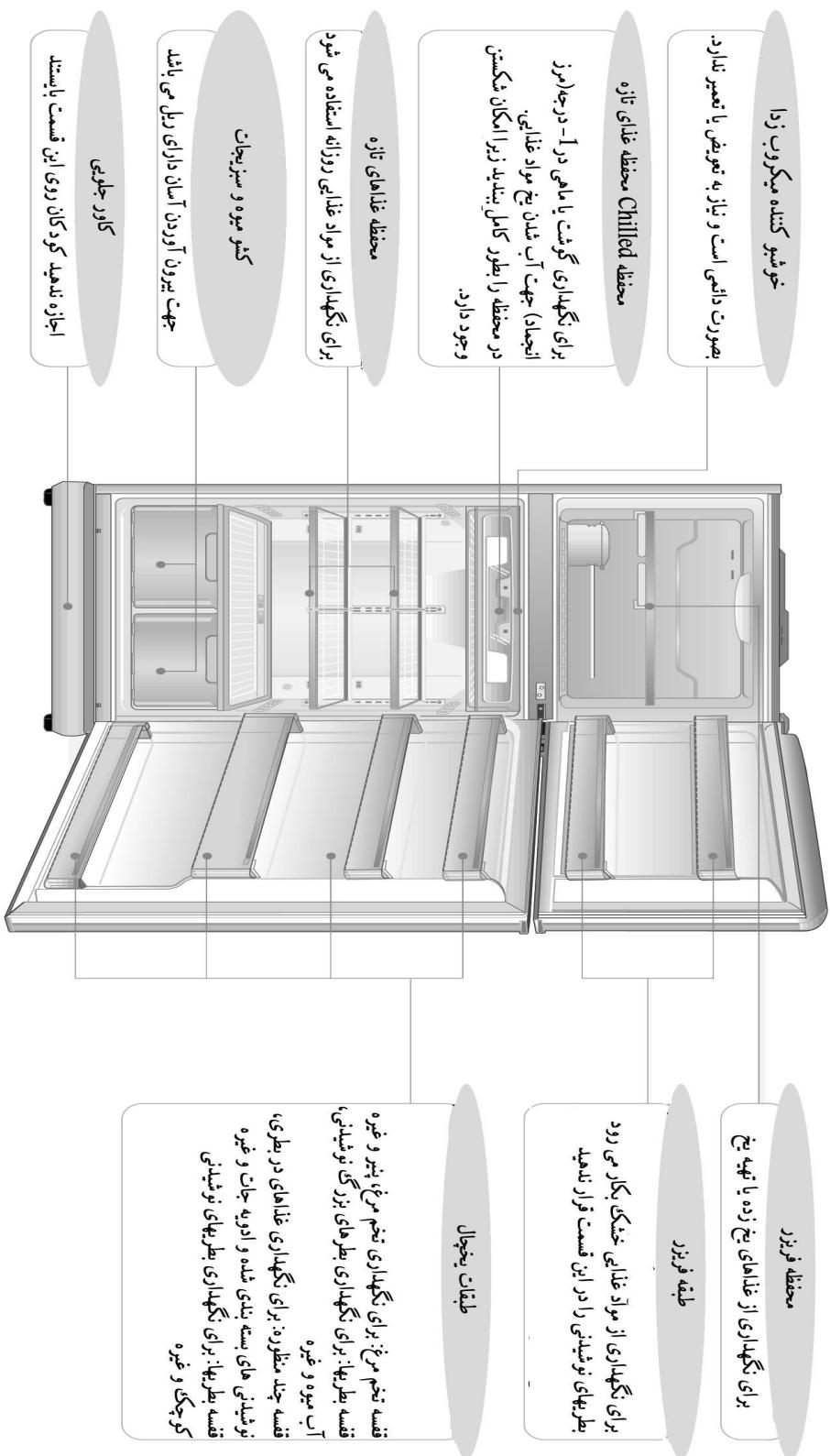
وجود بو:

- آیا کanal هوا با غذا مسدود شده است؟
- آیا غذای بودار بدون بسته بندی در یخچال قرار داده شده است؟

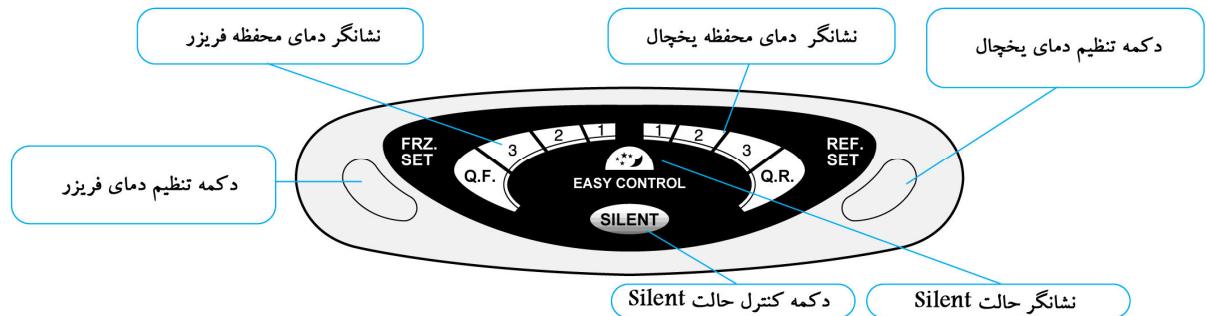
### در مواقع زیر دستگاه خراب نیست:

در فصول بارانی یا روزهای گرم و مرطوب رطوبت زیاد وجود دارد، آنرا خشک کنید.	رطوبت در داخل کابینت یخچال وجود دارد
مربوط به زمانیست که کمپرسور متوقف می شود. هنگامیکه مبرد فعال است این صدا بگوش می رسد.	بنظر می رسد که آب در دستگاه حرکت می کند
موقعی اتفاق می افتد که بلا فاصله پس از بستن درب، قصد باز کردن آنرا دارید. قبل از ۳۰ ثانیه از بستن درب، آنرا باز نکنید.	درب بر احتی باز نمی شود
برای جلوگیری از ایجاد رطوبت بدلیل وجود لوله های داغ Hot pipe، جلوی دستگاه کمی گرمتر است.	جلوی دستگاه گرم است
بدلیل انبساط و انقباض اجزای داخل دستگاه این صدا ایجاد می شود.	صدای تقدیم از داخل دستگاه شنیده می شود
هنگامیکه بسرعت درب قسمت غذای تازه را می بندید، درب فریزر بسختی باز و بسته می شود که این بدلیل رانده شدن هوای فشرده از قسمت غذای تازه بدرون فریزر است.	درب فریزر بسختی باز می شود
هنگامیکه هوای اطراف دستگاه گرم و مرطوب است، اگر بدفعات درب یخچال را باز و بسته کنید یا هنگامیکه غذای مرطوب در یخچال قرار می دهید این حالت بوجود می آید که بدلیل گیر افتادن رطوبت در این قسمت و یخ زدن آن است.	در قسمت یخچال، برفک ایجاد شده است

## قسمتهای مختلف و عملکرد آنها



(۸)



تنظیم دمای فریزر:

- دکمه FRZ.SET را فشار دهید. هنگامیکه برای اولین بار دستگاه را به برق وصل می کنید بطور اتوماتیک روی 1 یا 2 تنظیم می شود. با فشار مجدد این دکمه می توانید آنرا از 1 تا Q.F تنظیم کنید.

تنظیم دمای یخچال:

- دکمه REF.SET را فشار دهید. هنگامیکه برای اولین بار دستگاه را به برق وصل می کنید بطور اتوماتیک روی 1 یا 2 تنظیم می شود. با فشار مجدد این دکمه می توانید آنرا از 1 تا Q.R تنظیم کنید.

: SILENT حالت

- برای استفاده از این حالت دکمه SILENT را فشار دهید در نتیجه نشانگر آن روشن می شود. دستگاه پس ۲ ساعت کار با این حالت بطور اتوماتیک به حالت قبلی خود باز می گردد. برای متوقف کردن این حالت، مجدداً دکمه SILENT را فشار دهید.

## نگهداری و تمیز کردن

**قبل از تمیز کردن:** اگر کاینت خارجی یا درب دستگاه با روغن خوراکی یا خاک آلوده شده است بسرعت آنرا تمیز کنید.

برای اینکه داخل دستگاه تمیز و بدون بو باشد باید آنرا مرتباً (حداقل ماهی یکبار) تمیز کنید. پاشیدن روغن یا کره داغ می تواند منجر به دفرمه شدن یا خرابی قسمتهای پلاستیکی شود.

**تمیز کردن:** مستقیماً آبرا بدرون دستگاه نپاشید. برای تمیز کردن از شوینده های شیمیایی، الکل، بنزن، تینر، آب داغ، گازولین و اسکاچ استفاده نکنید. برای قسمتهای خارجی از اسپری، حلال و خورنده استفاده نکنید. برای تمیز کردن از پارچه نرم مرطوب استفاده کنید و در آخر نیز با پارچه نرم خشک کنید.

**پس از تمیز کردن:** پس از تمیز کردن موارد زیر را بررسی کنید:  
آیا سیم برق خراشیدگی دارد؟  
آیا دوشاخه بصورت غیرعادی داغ شده است؟  
آیا دوشاخه را محکم متصل کرده اید؟



**چرخهای جلو و عقب:** در هنگام تمیز کردن زمین زیر یا پشت دستگاه، پایه های تنظیمی را بالا بیاورید و دستگاه را حرکت دهید. پس از تمیز کردن مجدداً پایه ها در محل خود قرار دهید.

**کاسه تبخیر:** سیستم های جدید نیازی به تمیز کاری مداوم ندارد. اگر کاسه تبخیر بوی بدی دارد به روش زیر آنرا تمیز کنید:

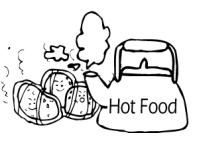
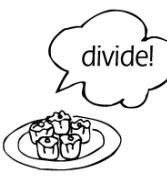
- دوشاخه را از پریز بکشید.
- کاور پشت (پایین) دستگاه را باز کنید و سینی را تمیز کنید.
- پس از تمیز کردن کاسه تبخیر، کاور را بیندید و بررسی کنید که مشکلی وجود نداشته باشد.
- در هنگام تمیز کردن مراقب باشید که Hot pipe ها، کمپرسور و غیره آسیب نیئنند.

## نکات مفید

### تعویض لامپها:

<ul style="list-style-type: none"> <li>دو شاخه را از پریز بکشید</li> <li>کاور لامپ را پایین آورده و لامپ را بیرون بیاورید.</li> <li>لامپ با اندازه و مشخصات یکسان را جایگزین کنید.</li> </ul>	لامپ فریزر
<ul style="list-style-type: none"> <li>دو شاخه را از پریز بکشید</li> <li>طبقه یخچال را بیرون بیاورید</li> <li>انگشت خود را در شیار زیر حباب فرو کرده و لامپ را بیرون بیاورید.</li> <li>لامپ با اندازه و مشخصات یکسان را جایگزین کنید.</li> </ul>	لامپ یخچال

### نگهداری مواد غذایی:

<p>قبل از قرار دادن مواد غذایی بودار مثل ماهی، آنها را بسته بندی کنید.</p> 	<p>قبل از قرار دادن مواد غذایی در یخچال آنها را تمیز کنید و سبزیجات را بشویید.</p> 
<p>غذاهای داغ را در یخچال قرار ندهید زیرا دمای محفظه بالا می‌رود و موجب اتلاف انرژی می‌شود بنابراین منتظر بمانید تا غذا خنک شود سپس آنرا در یخچال قرار دهید.</p> 	<p>غذاها را دسته بندی شده و جداگانه در یخچال قرار دهید در نتیجه نگهداری و استفاده از آنها آسانتر شده و در مصرف برق صرفه جویی می‌شود.</p> 
<p>باز کردن درب یخچال بدفعتات موجب هدر رفتن هوای سرد و اتلاف انرژی می‌شود.</p> 	<p>بیش از اندازه مواد غذایی در یخچال قرار ندهید. همچنین مواد غذایی آبدار را در مقابل خروجی هوای سرد قرار ندهید.</p> 



**MADE IN KOREA**