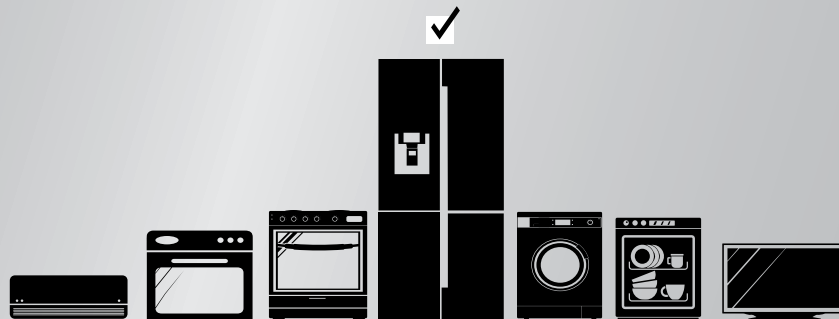


یخچال و فریزر چهار در تسلا HREN 60504
راهنمای نصب و راه اندازی، سرویس و نگهداری

گارنتی این محصول در صورتی معتبر است که توسط نمایندگان مجاز
شرکت **هیمالیا** نصب و راه اندازی گردد.

Himalia

Home Appliance



قبل از استفاده حتما این راهنما را مطالعه فرمایید.

www.himalia.ir

فهرست

۱۰	تمیز کردن و نگهداری
۱۱	تنظیم برو دت کشوی چیلر
۱۱	نحوه استفاده از کشوهای جامیوه ای و سبزیجات
۱۱	خارج کردن قطعات داخل کابین
۱۲	تعویض لامپ زیر درب یخچال
۱۲	تعویض لامپ کابین یخچال
۱۲	یخساز
۱۳	صداها و گرمای در حین کار
۱۳	نحوه اتصال شلنگ های آب سرد کن و یخساز
۱۴	آب سردکن
۱۴	مقررات و استانداردها
۱۶	اصطلاحات فنی
۱۸	عیب یابی اولیه دستگاه
۲۰	خدمات مشتری
۲۱	مشخصات فنی محصول

فهرست

۱	سخنی با خریدار
۳	علایم و نشانه های کاربردی دفترچه راهنما
۵	دستور العمل های مربوط به ایمنی دستگاه
۵	نکات مهم قبل از نصب و استفاده از دستگاه
۵	باز یافت
۵	حمل و نقل دستگاه
۶	راه اندازی (اتصال به برق شهر)
۶	شروع به کار اولیه
۶	خاموش کردن دستگاه به مدت طولانی
۷	راهنمای استفاده از برد کنترل
۷	منجمد کردن مواد غذایی
۷	روش انجماد بعضی از مواد غذایی در فریزر
۷	نگهداری مواد منجمد
۸	نکات مربوط به صرفه جویی در مصرف انرژی
۹	برفک زدایی
۹	تقویم زمان بندی انجماد


سخنی باخبریدار


از حسن انتخاب شما سپاسگزاریم.

با تشکر از حسن انتخاب شما خواهشمندیم پیش از استفاده از دستگاه جدید، دفترچه را با دقت مطالعه نمایید. این دستورالعمل حاوی اطلاعات مهمی در زمینه استفاده ایمن، نصب و مراقبت از دستگاه حاضر می باشند. در صورت بی توجهی به توصیه ها و هشدارهای مندرج، هر گونه مسئولیتی از تولید کننده ساقط می گردد.

لطفا در حفظ و نگهداری این دفترچه کوشا باشید .

علائم و نشانه های کاربردی دفترچه راهنما

 این علامت توضیحات مرتبط با فریزرهای نوفراست را شامل میشود.

 این علامت توضیحات مربوط به محصول با کنترل الکترونیکی را شامل میشود.

تذکراتی که برای ایمنی خودتان و یا کارکرد مناسب دستگاه حائز اهمیت هستند به شکل مثلث اخطاریه و یا کلمات نشانگر این امر (اخطار!، تذکر!، توجه!) مورد تاکید قرار گرفت هاند.

این علامت به صورت دستورالعمل لهای شماره بندی شده، شمارا در جهت کار با دستگاه بصورت گام به گام هدایت می نمایند. اطلاعات اضافی مرتبط با کار و کاربردهای عملی دستگاه با این علامت نشا نداده شد هاند.

این علامت نشان دهنده توصی ه ها و تذکراتی است که در ارتباط با صرف هجویی در مصرف انرژی و مسائل زیست محیطی مربوط به دستگاه می باشد.

توضیحات مربوط به اصطلاحات فنی مورد استفاده در دستورالعمل ها، در انتها و در بخش اصطلاحات فنی ارایه شده اند.

دستورالعمل های مربوط به ایمنی دستگاه

ایمنی این محصول مطابق با استانداردهای شناخته شده و قوانین مربوط به آن دستگاه م یباشد. با وجود این لازم است با این دستورالعمل لها آشنا شوید :

استفاده صحیح از دستگاه

دستگاه شما برای استفاده خانگی طراحی شده است. این دستگاه برای انجاماد یا نگهداری مواد غذایی بصورت تازه و نیز تهیه یخ مناسب م یباشد. تولید کننده هیچگونه مسئولیتی در قبال خسارات ناشی از استفاده نامناسب دستگاه برای مقاصد غیر از مقاصد طراحی شده بر عهده ندارد.



توجه

اعمال هرگونه تغییر در مدار الکتریکی یا سایر موارد مربوط به ایمنی دستگاه، مجاز نمی باشد.

در صورتیکه شما از دستگاه بصورت تجاری و یا برای مقاصد غیر از نگهداری مواد غذایی منجمد و یا تازه استفاده می کنید، خواهشمند است که تمامی مقررات قانونی مربوط به کار با دستگاه را رعایت نمائید.

پیش از شروع بکار اولیه

دستگاه را از لحاظ خسارات ناشی از حمل و نقل، بررسی نمائید. تحت هیچ شرایطی دستگاه معیوب را به برق متصل نکنید! در صورت وجود خسارت، لطفاً با خدمات پس از فروش تماس حاصل نمائید.

ایمنی مربوط به کودکان

- به کودکان اجازه ندهید با وسایل برقی بازی کنند.
- در صورت وجود دستگاه قدیمی و جایگزین کردن دستگاه جدید، برق آن را غیر فعال کنید و از دسترس کودکان دور نگهدارید خطر خفگی و محبوس شدن (به هنگام بازی کودکان) وجود دارد.
- مواد مربوط به بسته بندی دستگاه (برای مثال روکش ها، فوم ها) میتوانند برای کودکان خطر آفرین باشند. خطر خفگی!
- خطر مسمومیت! مواد مزبور را از دسترس کودکان دور نگاهدارید!

کار روزانه

توجه

قوطی های حاوی گازهای فشرده و یا مایعات قابل اشتعال میتوانند از طریق تماس با سرما دچار نشستی شوند، از قرار دادن آنها در داخل کابین فریزر خودداری نمائید. خطر انفجار!

- بطری ها و قوطی های کنسرو را نمیتوان در داخل محفظه فریزر قرار داد. آنها میتوانند در زمانیکه محتویات آنها منجمد میشود دچار ترکیدگی شده و یا حتی در صورتیکه محتویات مربوطه حاوی اسید کربنیک باشند، منفجر شوند! هرگز آب گاز دار، آب میوه، ماء الشعیر و... را در داخل فریزر قرار ندهید.
- هرگز مواد منجمد را با دستان مرطوب لمس نکنید. زیرا دس تها ممکن است به مواد منجمد بچسبند.
- هیچگونه ابزار مکانیکی (چاقو یا اشیاء نوک تیز) و یا دیگر ابزار مصنوعی (سشوار) برای تسریع در آب شدن یخ، مورد استفاده قرار ندهید، مگر آنکه ابزار مزبور توسط تولید کننده توصیه شده باشند.
- از بکار انداختن دستگاههای برقی در داخل دستگاه، که از سویی تولید کننده مورد تأیید قرار نگرفته خودداری نمائید. (برای مثال یخسازهای برقی، مخلوط کن ها و...).
- قرار دادن مواد منجمد بر روی سقف دستگاه منجر به تشکیل میعاناتی (قطرات آب) در زیرسقف می شود که در صورت نفوذ این میعانات به داخل برد الکترونیکی نصب شده بر روی سقف، دستگاه دچار اتصال شده و سبب سوختن برد میشود.
- پیش از تمیز کردن دستگاه آنرا خاموش کرده و دو شاخه را از جریان برق جدا نمائید و یا اینکه فیوز مربوطه را قطع کنید.
- برای آنکه به کارکرد دستگاه صدمه ای وارد نشود هرگز منافذ تهویه را نبوشانید و یا آنها را مسدود ننمائید.

توجه

در زمان جدا کردن دو شاخه نباید از قسمت کابل اقدام به کشیدن نمائید.

- مواد غذایی داخل کابین یخچال را به صفحات سرد ساز نچسبانید، زیرا باعث یخ زدگی در محل تماس میشود.

موارد ایمنی در صورت کارکرد نا مناسب دستگاه

- در صورتیکه عیبی در کار دستگاه ملاحظه شود، ابتدا به بخش عیب یابی اولیه دستگاه مراجعه نمایید. در صورتیکه دستورالعمل های موجود در این بخش کافی نبودند، لطفاً با قسمت خدمات مشتری ما برای امور تعمیرات تماس بگیرید و کار دیگری به روی دستگاه خود انجام ندهید.
- دستگاه باید توسط پرسنل آموزش دیده و مجرب تعمیر شود. دستکاری توسط افراد متفرقه و آموزش ندیده ممکن است منجر به آسیب اساسی دستگاه شود. لطفاً با قسمت خدمات مشتری ما برای امور تعمیراتی تماس حاصل نمایید.

باز یافت

اطلاعات مربوط به بسته بندی دستگاه

- مواد بسته بندی دستگاه خود را بصورت صحیح باز یافت نمایید. تمامی مواد بسته بندی برای محیط زیست فاقد ضرر بوده و می توانند باز یافت شوند.
- قسمت های مقوایی از کاغذ تهیه شده اند و بایستی در محلهایی که به منظور باز یافت زباله های کاغذی در نظر گرفته شده، قرار گیرند.
- مواد پلاستیکی (از قبیل کاور حبابدار) برای محیط زیست مضر بوده و جهت دفع آن بایستی تحویل مأمورین باز یافت گردد.

دستگاه های قدیمی

بدلیل زیست محیطی، دستگاه های سردکننده بایستی بطور مناسب باز یافت شوند.



اخطار

پیش از باز یافت، دستگاه های قدیمی را غیر قابل استفاده نمایید، دو شاخه را از دستگاه جدا نمایید، کابل برق را ببرید، کلیه دریچه و قفل ها را برداشته و یا نابود کنید. این امر، خطر اینکه کودکان در هنگام بازی خود را در داخل دستگاه حبس نمایند (خطر خفگی!) و یا اینکه خود را در دیگر موقعیت های خطر آفرین قرار دهند، از میان می برد.

حمل و نقل دستگاه

برداشتن حفاظ حمل و نقل

دستگاه برای محافظت بیشتر در هنگام حمل و نقل، بسته بندی شده است. پیش از جابجایی به نکات زیر توجه نمایید :

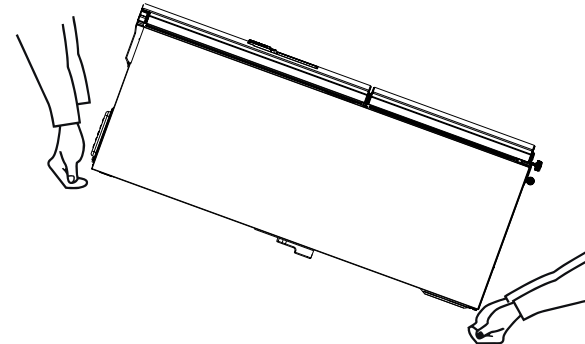
۱- تسمه بسته بندی روی کارتن را جدا کرده و کارتن را از روی دستگاه خارج نمائید.

۲- نایلون را از روی دستگاه جدا نمائید.

۳- اگر درب دستگاه توسط نوار چسب به بدنه متصل شده است، نوار مربوطه را از روی درب بردارید.

۴- تمامی نوار چسب ها را از داخل دستگاه بردارید. (آثار به جا مانده از چسب را می توانید با الکل پاک نمایید)

۵- دو نفر برای حمل دستگاه مورد نیاز می باشند. دستگاه را همانند شکل محکم بگیرید و آنگاه آن را حمل نمائید.



چرخ ها برای قرار دادن دستگاه در مکان مناسب در نظر گرفته شده، دستگاه را در نزدیکی محل مورد نظر فرود آورید

آنگاه بالای درب راکمی بسمت عقب فشار داده تا قسمت جلوي دستگاه از زمین فاصله بگیرد. در نتیجه این عمل وزن دستگاه به غلطک های پشت منتقل شده و دستگاه را می توان به سهولت حرکت داد.



اخطار

بعد از قرار دادن یخچال در محل مناسب می بایست حداقل ۲ ساعت صبر کنید تا روغن موجود در کمپرسور که بر اثر افقی کردن دستگاه به سمت کندانسور حرکت کرده به محل اولیه خود بازگردد. سپس میتوانید دستگاه را به جریان برق متصل کنید.

اگر دستگاه حاوی سرد کننده R600a باشد با محیط زیست سازگاري داشته ولی قابل اشتعال است، در هنگام انتقال و نصب دستگاه باید بسیار دقت شود تا هیچ یک از مدارهای سردکننده صدمه نبیند.

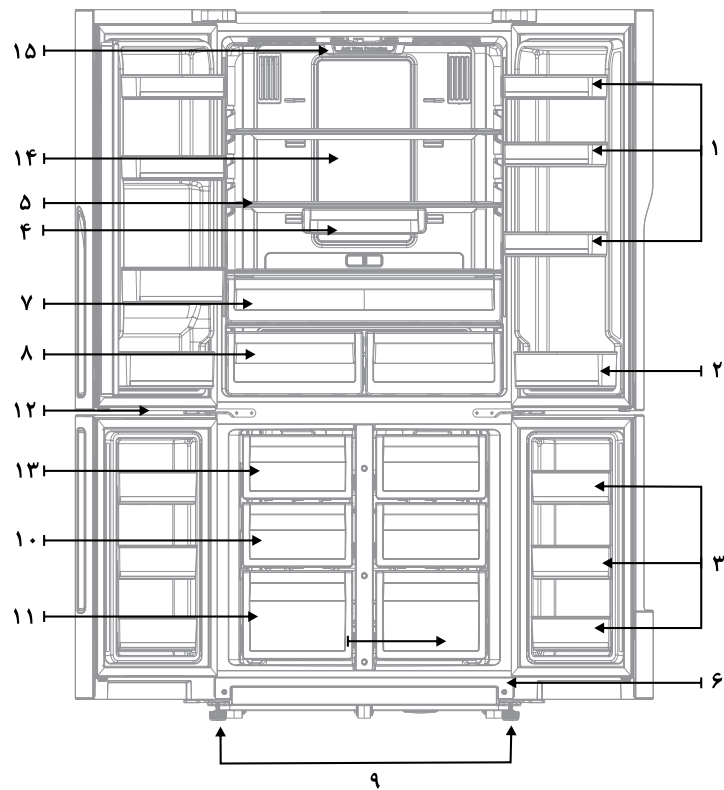
/ **اخطار** /

به مسیر گردش مبرد آسیب نرسانید نشئت ماده سردکننده از لوله ها باعث آتش سوزي یا جراحت چشم می شود، در صورت مشاهده نشئت از به کار بردن آتش و یا منابع آتش را خودداری نموده و اتاقی که دستگاه در آن نصب شده است را به مدت چند دقیقه تهویه نمایید.

/ **توجه** /

مناظ تهویه را در محفظه یا در ساختار توکار وسیله باز نگه دارید و گرفتگی یا انسداد را برطرف نمایید.

| معرفی محصول |



نصب

مکان نصب

دستگاه بایستی در محل دارای تهویه مناسب و خشک راه اندازی شود.



توجه

دستگاه می بایست در محلی نصب گردد که دارای سیم اتصال به زمین (ارت) باشد.

- به منظور جلوگیری از ایجاد ترکیب گاز - هوا قابل اشتعال، در صورت مشاهده نشئت از مدار سرد کننده، اندازه اتاق محل نصب دستگاه متناسب با مواد سرد کننده در نظر گرفته شود.
- اتاقی که یخچال در آن نصب شده است باید برای هر ۸ گرم ماده سردکننده R600a یک متر مکعب وسعت داشته باشد. مقدار مایع سردکننده داخل یخچال شما بر روی پلاک شناسایی در داخل محصول نصب محصول نصب شده است.



مصرف انرژی و عملکرد بهینه دستگاه تحت تاثیر دمای محیط محل نصب می باشد.

بنابراین دستگاه بایستی:

- در معرض نور مستقیم خورشید نباشد.
- در نزدیکی رادیاتورهای حرارتی، اجاق گاز، و یا دیگر منابع حرارتی نصب نشود.
- تنها در مکانی نصب شود که دمای محیطی مطابق با کلاس ه بندی آب و هوایی طراحی شده برای دستگاه باشد. کلاس ه بندی

۱	محفظه کوچک روی درب یخچال	برای قرار دادن اقلام با حجم و ارتفاع بزرگ مورد استفاده قرار می گیرد.
۲	محفظه بزرگ روی درب یخچال	برای قرار دادن اقلام با حجم و ارتفاع کوچک مورد استفاده قرار می گیرد.
۳	محفظه روی درب فریزر	برای قرار دادن اقلام با حجم و ارتفاع بزرگ مورد استفاده قرار می گیرد.
۴	کشوی متحرک	برای قرار دادن نان یا مواد غذایی دیگر مورد استفاده قرار می گیرد.
۵	طبقه متحرک یخچال	این طبقه با قابلیت جمع شدن این امکان را به طبقه پایین می دهد که ظروف با ارتفاع بلند را قرار دهید.
۶	جلوپایی	نمای پایین محصولات با این قطعه پوشیده می شود.
۷	کشوی چیلر (محفظه دما پایین)	با فراهم کردن دمای بین ۰ و ۲ درجه فضاي مناسبی برای تازه نگه داشتن مواد غذایی مهیا میکند.
۸	کشوی جامیوه ای	سبدهای جامیوه ای قابلیت تنظیم رطوبت برای نگهداری میوه و سبزیجات می باشند.
۹	پیچ تنظیم ارتفاع	این پیچ جهت تراز کردن محصول به کار می رود.
۱۰	سبد کوچک فریزر	برای قرار دادن مواد غذایی با اندازه کوچک مورد استفاده قرار می گیرد.
۱۱	سبد بزرگ فریزر	برای مواد غذایی با ارتفاع و یا حجم زیاد می توانید از این سبد بهره ببرید.
۱۲	روشنایی زیر درب	در هنگام باز شدن درب فریزر این چراغ روشن می شود.
۱۳	سبد ذخیره یخ	این سینی زیر مجموعه یخساز قرار دارد و محل ذخیره یخ می باشد.
۱۴	چراغ روشنایی داخل یخچال	در هنگام باز شدن درب یخچال این چراغ روشن می شود.
۱۵	اوزونایزر	تولید کننده یون ضد باکتری برای طراوت طولانی مدت میوه و سبزیجات

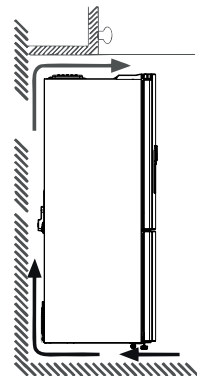
در صورتیکه نصب دستگاه در نزدیکی منابع حرارتی اجتناب ناپذیر باشد، حداقل فواصل ذیل بایستی در اطراف دستگاه رعایت شوند :

- ۳ سانتیمتر برای اجاقهای برقی
- ۳۰ سانتیمتر برای شعله های حرارتی سوختهای فسیلی
- ۵ سانتیمتر برای سایر وسایل

در صورتیکه فواصل فوق الذکر ممکن نباشند، قرار دادن پوششی عایق ما بین اجاق گاز و دستگاه لازم می باشد.

دستگاه نیاز به تهویه دارد.

هوا از زیر درب و از طریق درزهای تهویه در قسمت زیرین وارد شده و از بالا و در طول دیواره پشتی خارج می گردد. برای تضمین گردش هوا هرگز منافذ تهویه را نپوشانید و یا آنها را مسدود نکنید.



توجه

در صورتیکه دستگاه زیر کابینت نصب شود فاصله ای به میزان حداقل ۱۰ سانتیمتر ما بین بالای دستگاه و کابینت مربوطه مورد نیاز می باشد.

آب و هوایی را می توان بر روی پلاک مشخصات که در قسمت چپ و در داخل دستگاه وجود دارد ملاحظه نمود. جدول ذیل نشان می دهد که چه دمای محیطی برای هریک از کلاسهای بندی های آب و هوایی مناسب می باشد :

کلاس بندی آب و هوایی	نماد شناسایی	محدوده دمایی محیط
نیمه معتدله	SN	۰ تا ۳۲ + درجه سانتیگراد
معتدله	N	۱۶ تا ۳۲ + درجه سانتیگراد
نیمه گرمسیری	ST	۶ تا ۳۸ + درجه سانتیگراد
گرمسیری	T	۶ تا ۴۳ + درجه سانتیگراد

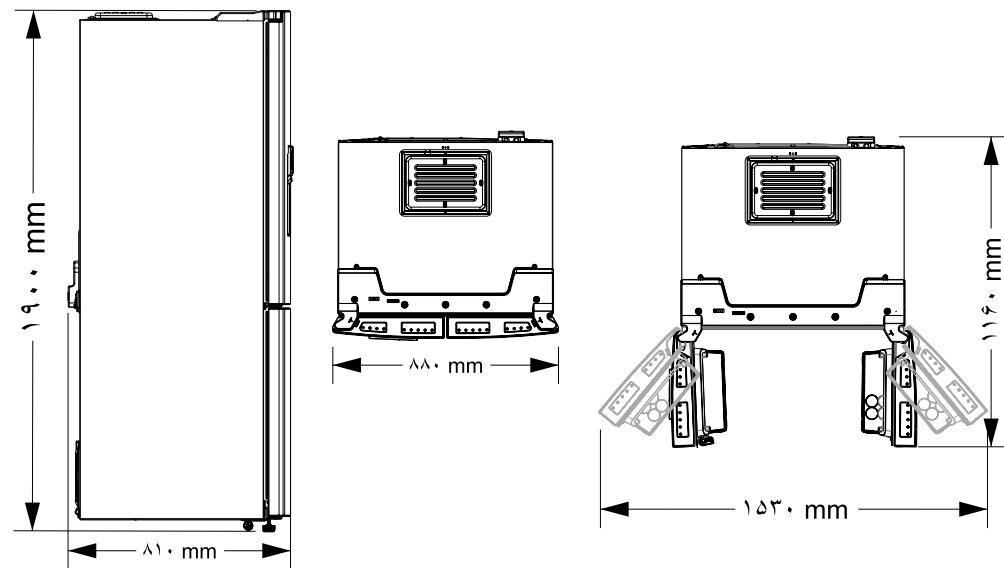


توجه

چنانچه یخچال فریزر (خصوصاً یخچال فریزر هایی که تنظیم دمای آن با یک کلید انجام می گیرد - نوع یک) را در محلی استفاده نمائید که دمای محیط در آن محل کمتر از حد پائینی اشاره شده در جدول کلاس بندی آب و هوایی باشد، امکان دارد دمای داخل کابین فریزر بیش از اندازه افزایش پیدا کند و مواد غذایی داخل کابین، زودتر از حد معمول فاسد شوند .

حداکثر فضای مورد نیاز جهت نصب دستگاه

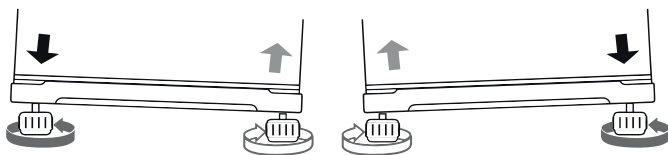
در شکل زیر، حداکثر فضای خارجی مورد نیاز (بر حسب میلیمتر) جهت باز شدن در بهای یخچال و فریزر را ملاحظه می کنید. بدیهی است در انتخاب محل استقرار دستگاه این ابعاد بایستی مورد توجه قرار گیرند.



تنظیم و تراز بندی دستگاه

انتخاب محل مناسب برای قرار دادن دستگاه در کارایی و طول عمر آن بسیار موثر می باشد.

دستگاه بایستی دارای زیربندی ثابت و تراز باشد. لطفاً ناصافی کف را با استفاده از دو پایه موجود در جلو دستگاه تنظیم کنید.



پیش از شروع کار اولیه

لطفاً داخل دستگاه و تمام وسایل مربوطه را پیش از شروع بکار اولیه تمیز کنید. (بخش تمیز کردن و نگهداری را ملاحظه کنید) برای اولین راه اندازی، دستگاه بایستی بصورت صحیح نصب گردد. توجه داشته باشید قبل از نصب ولتاژ و فرکانس شبکه مطابق با مشخصات ذکر شده در پلاک مشخصات دستگاه باشد.



توجه

دستگاه می بایست حتماً در محلی که دارای سیم ارت است نصب شود.

راه اندازی (اتصال به برق شهر)

توجه

به منظور جلوگیری از احتمال برق گرفتگی دو شاخه این دستگاه مجهز به سیم اتصال زمین (ارت) میباشد. بنابراین بهتر است از پریزی استفاده نمائید که دارای سیم اتصال زمین باشد.

- در جهت ایمنی و حفاظت کامل دستگاه بهتر است درمدار الکتریکی که دستگاه از آن تغذیه میکند یک فیوز حداقل ۱۰ آمپری، تعبیه شود.
- بهتر است دوشاخه دستگاه مستقیماً به پریز برق وصل شود. از بکار بردن سیم های رابط یا سه راهی که وسیله برقی دیگری از آن استفاده می کند پرهیز نمائید.
- در صورتیکه ناچار به استفاده از سیم رابط هستید مقطع سیم های رابط بایستی حداقل یک میلیمتر مربع (برای مدلهای یخسازدار ۱/۵ میلیمتر مربع) باشد.
- در صورتیکه دوشاخه دستگاه پس از نصب در دسترس نباشد ، م یبایست پیش بینی های لازم اعمال شود تا بتوان دستگاه را در مواقع ضروری قطع نمود. (برای مثال فیوز، مدار شکن، سوئیچ ایمنی قطع جریان و ...)

توجه

پیش از شروع بکار اولیه، به پلاک مشخصات دستگاه (داخل کابین) مراجعه کرده و مطمئن شوید که مقادیر ولتاژ و شدت جریان مربوطه مطابق با مقادیر جریان برق موجود در محل نصب می باشند.

اخطار

برای جلوگیری از خطر الکتریسیته ساکن، در صورتیکه رابط اتصال برق این دستگاه آسیب دیده باشد، بایستی آنرا توسط نمایندگی خدمات مشتری ما و یا فردی که دارای تجربیات و توانایی های مشابه میباشد، تعویض نمود.

- چنانچه کابل تغذیه صدمه ببیند، می بایست توسط تعمیر کار مجاز شرکت جایگزین گردد.
- این وسیله توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی و یا افراد بی تجربه و ناآگاه ، مورد استفاده قرار نگیرد.
- از بازی کردن کودکان با این وسیله خودداری شود.



اخطار

تحت هیچ شرایطی دستگاه نباید به پریزهای صرفه جویی کننده در مصرف انرژی و یا مبدل که مستقیماً به جریان ۲۲۰ ولتی متغیر وصل می شوند متصل گردد (مثلاً دستگاه های AC-DC های خورشیدی، شبکه های کشتی)

شروع به کار اولیه

دو شاخه دستگاه را به پریز برق متصل کنید.

ابتدا محصول خود را در مدت ۵ دقیقه چک می کند و بعد شروع به کار می کند.



توجه

توجه داشته باشید که پس از روشن کردن دستگاه به منظور بارگذاری آن می بایست صبر کنید تا دستگاه به دمای مطلوب رسیده باشد و سپس به تدریج بارگذاری نمایید.



از نظر علم تغذیه، دمای ۱۸ - درجه سانتیگراد بایستی بعنوان دمای نگهداری مواد غذایی منجمد در نظر گرفته شود. پس با توجه به شرایط آب و هوایی پس از قراردادن مواد غذایی داخل کابین، حالتی را برای دستگاه انتخاب کنید (با کلید های تنظیم و تصحیح دما) که دمای داخلی کابین بطور میانگین ۱۸ - درجه سانتیگراد باشد.

خاموش کردن دستگاه به مدت طولانی

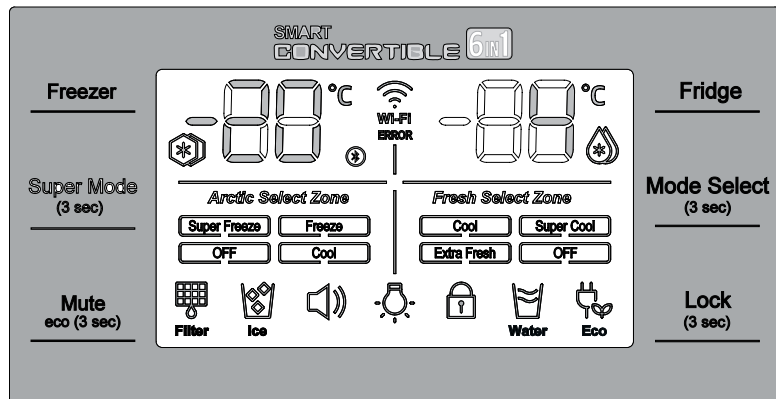
در صورتیکه تصمیم دارید برای مدت طولانی از دستگاه استفاده نکنید:

۱- دستگاه را از منبع برق جدا کنید.

۲- یخ محفظه یخساز را خارج کنید و دستگاه را کاملاً خشک و تمیز نمایید.

۳- درب را برای جلوگیری از تجمع بوی نامطبوع نیمه باز بگذارید.

راهنمای استفاده از برد کنترل




Fridge با لمس این کلید، نمایشگر دمای یخچال شروع به چشمک زدن می کند و با هر بار لمس مجدد عدد نمایشگر تغییرمی کند. درضمن با نگه داشتن ۳ ثانیه این کلید، دمای واقعی یخچال نمایش داده می شود.


Freezer با لمس این کلید، نمایشگر دمای فریزر شروع به چشمک زدن می کند و با هر بار لمس مجدد عدد نمایشگر تغییرمی کند. درضمن با نگه داشتن ۳ ثانیه این کلید، دمای واقعی فریزر نمایش داده می شود.

Mute eco (3 sec) با لمس این کلید، آلارم فعال یا غیرفعال می شود. پس از فعال شدن آلارم، نماد «🔊» روشن می شود و پس از بی صدا شدن، خاموش می شود. در حالیکه درب باز است و آلارم فعال می شود با لمس این کلید، به مدت ۱۰ دقیقه آلارم باز بودن درب غیر فعال می شود.

Super Mode (3 sec) با لمس ۳ ثانیه این کلید، حالت سرمایش سریع فعال می شود و پس از فعال شدن ۵ ثانیه فرصت دارید کلید **Fridge** را برای فعال کردن حالت سرمایش سریع یخچال و کلید **Freezer** را برای فعال کردن حالت سرمایش فریزر

را فعال کنید. پس از فعال شدن حالت سرمایش سریع یخچال و فریزر نمادهای ❄️ & **Super Freeze** برای فریزر و نمادهای ❄️ & **Super Cool** برای یخچال روشن خواهد شد. در صورتیکه هیچ کدام از حالت های سوپر یخچال و فریزر را انتخاب نکنید، پس از ۵ ثانیه یخچال و فریزر هردو وارد حالت سرمایش سریع می شوند.

Lock (3 sec) با لمس ۳ ثانیه این کلید، نمایشگر قفل یا از قفل خارج می شود. پس از قفل شدن، نماد  خاموش می شود و پس از قفل شدن، این نماد روشن می شود.

Mute eco (3 sec) با لمس ۳ ثانیه این کلید، حالت اقتصادی فعال یا غیر فعال می شود، پس از فعال شدن نماد **Eco**  روشن می شود و پس از غیر فعال کردن خاموش می شود.

Mode Select (3 sec) این محصول قابلیت فعالیت در ۶ مد کاری با جزئیات زیر می باشد. با هر بار لمس ۳ ثانیه این کلید، حالت های زیر برای محصول فعال می شود :

۱ **Mode (Normal)** در این حالت هر دو قسمت یخچال و فریزر کار عادی خود را انجام می دهند. در این حالت نماد **Freeze** برای فریزر و نماد **Cool** برای یخچال روشن می شود.

۲ **Mode (Holiday)** در این حالت یخچال خاموش می شود و فریزر کار عادی خود را انجام می دهد. در این حالت نماد **Freeze** برای فریزر و نماد **OFF** برای یخچال روشن می شود. در این حالت آب سردکن غیرفعال می شود.

۳ **Mode (Energy Saving)** در این حالت فریزر خاموش می شود و یخچال کار عادی خود را انجام می دهد. در این حالت نماد **OFF** برای فریزر و نماد **Cool** برای یخچال روشن می شود. در این حالت یخساز غیر فعال می شود.

۴ **Mode (Fridge Max)** در این حالت فریزر تبدیل به یخچال می شود و یخچال کار عادی خود را انجام می دهد. در این حالت نماد **Cool** برای فریزر و نماد **Cool** برای یخچال روشن می شود. در این حالت یخساز غیرفعال می شود.

۵ **Mode (Fridge Min)** در این حالت یخچال خاموش می شود و فریزر تبدیل به یخچال می شود. در این حالت نماد **Cool** برای فریزر و نماد **OFF** برای یخچال روشن می شود.

۶ **Mode (Extra fresh)** این حالت مانند Mode 1 می باشد با این تفاوت که ماندگاری مواد غذایی بیشتر می شود این حالت نماد **Extra Fresh** برای یخچال روشن می شود.

منجمد کردن مواد غذایی


- لطفا ظرفیت انجماد نشان داده شده بر روی پلاک مشخصات را رعایت کنید. ظرفیت انجماد حداکثر میزان مواد تازه ای که می توان ظرف مدت ۲۴ ساعت منجمد کرد را نشان می دهد.
- مواد غذایی که یخ آنها آب شده و مورد فرآوری دیگری قرار نگرفته اند (مثلا پخته نشده اند) را نمی توان تحت هیچ شرایطی برای بار دوم منجمد کرد.
- تمامی مواد غذایی بایستی پیش از انجماد بصورت عاری از هوا بست ه بندی شوند تا خشک نشده و یا طعم خود را از دست ندهند و همچنین موجب خراب شدن طعم مواد غذایی منجمد دیگر نشوند.
- مواد غذایی بسته بندی شده را در داخل محفظه ها و یا کشوها قرار دهید . مواد غذایی غیر منجمد را نمیتوان در تماس با مواد غذایی منجمد قرار داد در اینصورت ممکن است مواد غذایی منجمد شروع به ذوب شدن کنند.


i سیستم کنترل دستگاه زمان پایان کارکرد سرمایش سریع را تشخیص داده و بصورت خودکار خاموش میکند. شما میتوانید کارکرد سرمایش سریع را بصورت دستی از طریق فشار دادن مجدد دکمه سوپر پایان دهید.



- برای انجماد غیر معمول مواد غذایی (بیش از ارتفاع کشوهای فریزر)، کشوهای دستگاه به صورت منفرد قابل برداشتن هستند .

*Hold 3 seconds ON/OFF

Ice | Wi-Fi | Water

Ice با لمس ۳ ثانیه این کلید، یخساز فعال یا غیر فعال می شود. پس از فعال شدن، نماد  به رنگ سفید و در صورت غیر فعال بودن به رنگ قرمز در می آید.

Water با لمس ۳ ثانیه این کلید، آبسردکن فعال یا غیر فعال می شود. پس از فعال شدن، نماد  به رنگ سفید و در صورت غیر فعال بودن به رنگ قرمز در می آید.

این نماد مربوط به عملکرد فیلتر آب می باشد که در پشت محصول قرار دارد. در حالت عادی به رنگ سفید می باشد ولی بعد از ۶ ماه از کارکرد محصول، به رنگ زرد در می آید. پس از تعویض فیلتر آب با نگه داشتن ۳ ثانیه دکمه های  و  عملیات ریست فیلتر انجام می شود.



Filter



Water

● موارد ذیل برای بسته بندی مواد غذایی منجمد حائز اهمیت می باشند :

- استفاده از کیسه های بسته بندی های پلی اتیلنی
- قوطی های حلبی مخصوص برای مواد غذایی منجمد
- فویل های آلومینیومی بسیار ضخیم و قوی

● گیره های پلاستیکی ، تسمه های لاستیکی و یا نوار چسب برای آب بندی کیسه های بسته بندی مناسب می باشند.

● کیسه های بسته بندی مواد غذایی را پیش از بستن درب آن، از هوا خالی کنید بدلیل آنکه هوا، خشک شدن مواد منجمد را تقویت می کند.

● بسته های مواد غذایی را بشکل مسطح درآورید ، چون اینگونه بسته ها زودتر منجمد می شوند.

● قوطی های حلبی برای نگهداری مواد غذایی منجمد را بصورت لب به لب از مایع پر نکنید زیرا مایعات در طی انجماد منبسط شده و امکان سرریز آنها وجود دارد.

■ روش انجماد بعضی از مواد غذایی در فریزر

میوه ها را میتوان به سه روش منجمد نمود. قبل از انجماد به این نکته توجه کنید:

میوه ها را قبل از منجمد کردن خوب بشوئید و خشک کنید. میوه های هسته دار را از هسته جدا کنید.

۱- میوه ها را در سینی یا بشقاب بافاصله ازهم قرار داده به مدت یک شب داخل فریزر قرار دهید تا جداگانه یخ ببندند. پس از آن در ظرف یا پاکت پلاستیکی ریخته و در فریزر نگهداری کنید . هر نوع میوه به جز موز را می توانید با این روش منجمد کنید.

۲- بعضی از میوه ها را می توان با مخلوط کردن شکر به آن منجمد کرد. به این ترتیب که برای هر کیلو میوه یک فنجان شکر در نظر گرفته و میوه را در شکر بغلتانید و در ظرف دردار بریزید ولی سر ظرف خالی بماند. میوه هایی نظیر توت، توت فرنگی، شاه توت، تمشک، آلبالو و گیلان را به این روش میتوان فریز کرد.

۳- روش دیگر اینکه میتوانید میوه ها را در شربت قند متوسط یا غلیظ بریزید توجه داشته باشید که این مخلوط بایستی روی میوه ها را بگیرد و سر ظرف کمی خالی باشد سپس ظرف را داخل فریزر قرار داده، نگهداری کنید.

■ نگهداری مواد منجمد



پیش از پر کردن محفظه دستگاه با مواد غذایی، دمای داخل کابین بایستی به ۱۸- درجه سانتیگراد رسیده باشد.

نکات مربوط به صرفه جویی در مصرف انرژی

- دستگاه را در نزدیکی شعله گازها، رادیاتورهای حرارتی و یا دیگر منابع گرمایی قرار ندهید. دمای بالای محیط موجب کارکرد طولان یتر و بیشتر کمپرسور میشود.
- جریان هوای کافی و خروجی موجود در قسمت پایینی دستگاه و در پشت دیواره دستگاه را چک نموده و از آنها مطمئن شوید. هرگز منافذ تهویه هوا را نپوشانید.
- مواد غذایی گرم را در داخل دستگاه قرار ندهید. ابتدا بگذارید بادهای محیط هماهنگ شوند و سپس آنها را به درون دستگاه انتقال دهید.
- درب دستگاه را برای مدت زمان طولانی باز نگذارید.
- برودت داخل کابین را بیشتر از حد لازم پایین نیاورید.
- مواد غذایی منجمد را قبل از استفاده، در داخل کابین یخچالتان قرار دهید تا یخ آنها ذوب شود. در نتیجه این عمل از سرمای حاصله از مواد غذایی منجمد برای خنک کردن داخل یخچال استفاده خواهد شد.
- همواره کندانسور موجود در پشت دستگاه را تمیز نگه دارید.
- در هنگام قطع برق سعی شود درب کابین باز نشود چرا که دمای مواد غذایی داخل کابین به حد چشمگیری افزایش مییابد.
- تا حد امکان مواد غذایی را بصورت مجزا و مطابق با نوع آنها در محفظه ها و کشوها نگهداری کنید. در نتیجه این عمل، شما مدیریت بهتری بر کشوهای فریزر داشته و از باز کردن درب برای مدت طولانی جلوگیری م یکنید که منجر به صرفه جویی در مصرف انرژی میگردد.

- تنها مواد غذایی بسته بندی شده را در دستگاه قرار دهید تا مواد غذایی خشک نشده و یا طعم خود را از دست ندهند و موجب خراب شدن طعم مواد غذایی منجمد دیگر نیز نشوند.
- لطفا حداکثر زمانهای نگهداری و تاریخ انقضای مصرف مواد غذایی منجمد را رعایت کنید.
- بر روی بسته های مواد غذایی بر چسبی حاوی اطلاعاتی نظیر تاریخ - نوع مواد غذایی و ... نصب کنید تا در هنگام مصرف و انتخاب بسته ها، آلهائی که تاریخ قدیمی تري دارند زودتر مورد استفاده قرار گیرند و انتخاب بسته ها نیز به سهولت و در اسرع وقت انجام گیرد.
- بهترین عملکرد وقتی حاصل می شود که تقریباً از تمامی حجم مفید کابین به یکسان استفاده شود.
- از گستردن نایلون یا کاغذ بر روی طبقات یاسبدها خودداری نمایید زیرا از گردش هوا داخل کابین جلوگیری می کند.



تا حد امکان مواد غذایی را به صورت مجزا و مطابق با نوع آن ها در محفظه ها و کشوها نگهداری کنید. در نتیجه این عمل، شما مدیریت بهتری بر کشوهای فریزر داشته و از باز کردن درب برای مدت طولانی جلوگیری می کنید که منجر به صرفه جویی در مصرف انرژی می گردد.



محصول را برای مدت زمان طولانی در سرمای بیش از حد قرار ندهید.
(به دلیل امکان برفک زدایی یا اینکه ممکن است دما در محفظه فریزر خیلی گرم شود)

برفک زدایی

در سیستم بدون برفک (نوفراست) انجماد مواد غذایی به گونه ای است که نگهداري مواد غذایی منجمد یا انجماد مواد غذایی تازه را بوسیله گردش هوای سرد ممکن میسازد. توسط سیستم تهویه، هوای خنک در کل کابین جابجا شده و باعث میشود که هوای خنک داخل کابین دارای نوسانات حرارتی بسیار پائینی باشد تبخیر کننده (اوپراتور) در مواقع لزوم بصورت خودکار از برفک زدوده خواهد شد. آب حاصل از برفک زدایی به بیرون از کابین هدایت شده و در موتورخانه دستگاه از طریق گرمای ایجاد شده توسط کمپرسور، تبخیر می شود. بنابراین، دستگاه و مواد غذایی منجمد آن همواره تازه و عاری از یخ خواهند بود. انجام عمل برفک زدایی بصورت دستی مورد نیاز نمی باشد.

تقویم زمان بندی انجماد

مدت زمان نگهداري برخی از مواد غذایی در کابین یخچال یا فریزر را در جدول زیر می توانید مشاهده نمائید:

نوع مواد غذایی	مدت زمان نگهداري در کابین یخچال	مدت زمان نگهداري در کابین فریزر
لبنیات		
شیر تازه	۵ تا ۷ روز	-----
شیر پرچرب	۱ تا ۲ هفته	-----
خامه	۱۰ روز	-----
ماست و پنیر محلی	۷ روز	-----
کره	۲ هفته	۹ ماه
شیر بسته بندي که بسته بندي آن باز شده	۳ تا ۵ روز	-----
بستنی	-----	۲ ماه

نوع مواد غذایی	مدت زمان نگهداري در کابین یخچال	مدت زمان نگهداري در کابین فریزر
میوه جات		
سیب	۱ ماه	۸ تا ۱۲ ماه
زرد آلو- هلو- گلابی- آلوچه- شلیل	۳ تا ۵ روز	۸ تا ۱۲ ماه
موز	-----	۸ تا ۱۲ ماه
انواع مرکبات	۲ هفته	۴ تا ۶ ماه
کیوي	۳ تا ۵ روز	۴ تا ۶ ماه
خربزه و هندوانه	۳ تا ۵ روز	۸ تا ۱۲ ماه
آناناس	۲ تا ۳ روز	۴ تا ۶ ماه

نوع مواد غذایی	مدت زمان نگهداري در کابین یخچال	مدت زمان نگهداري در کابین فریزر
انواع گوشت		
گوشت گاو و گوساله	۳ تا ۵ روز	۶ تا ۱۲ ماه
گوشت مرغ	۱ تا ۲ روز	۹ تا ۱۲ ماه
گوشت مرغ منجمد	-----	۱۲ ماه
دل و جگر مرغ	۱ تا ۲ روز	۳ تا ۴ ماه
گوشت پخته آب پز	۱ تا ۲ روز	۳ تا ۴ ماه
سوسیس	۱ تا ۲ روز	۱ تا ۶ ماه
انواع ماهی	۱ تا ۲ روز	۳ تا ۶ ماه

تمیز کردن و نگهداری

بدلائل بهداشتی قسمت داخلی دستگاه و نیز متعلقات داخلی آن، بایستی بصورت منظم تمیز شوند. برای اینکه دمای مواد درون فریزر تا پایان تمیزکردن دستگاه حفظ شود به روش پیشنهادی زیر عمل کرده و سپس دستگاه را تمیز نمایید:

۱- حالت سوپر فریزر را حدود ۴ ساعت قبل از تمیز کردن فعال کنید تا مواد غذایی منجمد بتوانند حفاظ سرمای مناسبی به دور خود ایجاد کنند.

۲- مواد غذایی منجمد را برداشته، آنها را در چندین لایه روزنامه بپوشانید و در مکانی خنک، مثلاً داخل کابین یخچال نگهداری کنید.

۳- در طول مدت تمیز کردن، دستگاه نباید به جریان برق متصل باشد. (خطر برق گرفتگی) پیش از تمیز کردن، دستگاه را خاموش کرده و دو شاخه را از پریز جدا کنید و یا اینکه فیوز را قطع کنید.

■ هرگز دستگاه را با تمیز کننده هایی که بخار آب از خود منتشر می کنند، تمیز نکنید. رطوبت میتواند با تجمع در اجزای الکتریکی، خطر برق گرفتگی ایجاد نماید! آب داغ میتواند به قسمت های پلاستیکی آسیب وارد نماید.

■ برای شستشوی بدنه داخلی محلولی از یک قاشق غذا خوری جوش شیرین در یک لیتر آب نیمه گرم تهیه کرده و با استفاده از یک اسفنج نرم کلیه قسمت های داخلی را شستشو دهید.

توجه!

■ از شستن دستگاه با مواد قلیایی یا اسیدی و پودر های شستشو خوداری کنید.

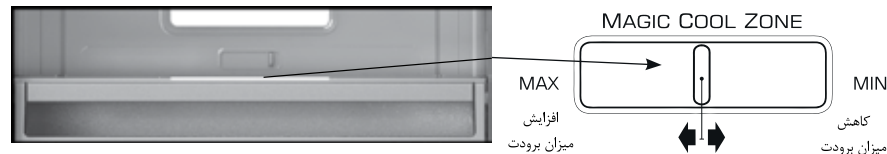
■ از ریختن نوشیدنی های رسوبدار مانند شکر و همچنین نوشابه های گاز دار در مخزن خوداری نمایید.

نوع مواد غذایی	مدت زمان نگهداری در کابین یخچال	مدت زمان نگهداری در کابین فریزر
سبزیجات		
هویج - چغندر	۲ هفته	۸ تا ۱۲ ماه
گوجه- کرفس- کلم- لوبیاسبز	۱ هفته	۸ تا ۱۲ ماه
کاهو	۱ هفته	-----
انواع سبزیجات خام	۲ تا ۵ روز	۸ تا ۱۰ ماه
قارچ	۱ تا ۲ روز	۸ تا ۱۲ ماه
نان	-----	۴ تا ۶ ماه

تنظیم بروود کشوی چیلر

جهت تنظیم میزان بروود متناسب، می توانید زبانه کشوي مورد نظر را مابين حداقل (MIN) و حداکثر (MAX) قرار دهید.

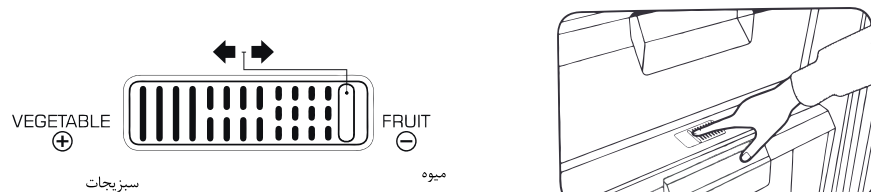
کشیدن کشویی به سمت MAX باعث افزایش میزان بروود و بالعکس کشیدن کشویی به سمت MIN باعث کاهش میزان رطوبت میشود.



نحوه استفاده از کشوهای جامیوه ای

برروي محفظه بالایی کشوهای جامیوه ای و سبزیجات، دریچه تنظیم گردش هوا قرار گرفته است (مطابق تصویر زیر)

که می توانید جهت تنظیم میزان رطوبت متناسب با مواد غذایی، زبانه کشوي مورد نظر را روی نام مرتبط قرار دهید.



■ محلول های آلی می توانند به قسمت های پلاستیکی دستگاه صدمه وارد کنند. (مانند آب لیمو)

■ از هیچگونه تمیز کننده و اجسام زبر مانند اسکاچ یا سیم ظرف شویی استفاده نکنید .

۴- پس از تمیز کردن ، داخل و بیرون کابین را خشک کنید و تمامی متعلقات دستگاه را مجددا در جاي خود قرار دهید.

۵- از اسپري در نزدیکی محصول استفاده نکنید، استفاده از اسپري می تواند باعث آتش سوزي یا انفجار شود.

۶- هرگز مواد فرار و یا آتش زا از قبیل بنزین، تینر، الکل و یا سایر مواد قابل اشتعال را در داخل محصول نگهداري نکنید، نگهداري هر یک از این مواد باعث انفجار می شود.

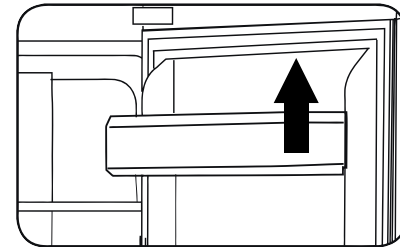
۷- در مواقعی که تصمیم دارید از دستگاه به مدت طولانی استفاده ننمائید، پس از تمیز کردن، درب ها و درب اصلی دستگاه را بحالت نیمه باز قرار دهید. این عمل از بو گرفتن کابین جلوگیری م ی کند.

۸- جهت تمیز کردن لاستیک دور درب (گسکت) از یک اسفنج تمیز یا دستمال نرم و یک ماده شوینده ملایم در آب گرم استفاده کنید.

۹- تجمع گرد و غبار در داخل کندانسور (لوله های سیاه رنگ پشت دستگاه) موجب افزایش مصرف انرژی میشود. حداقل سالی یک مرتبه با استفاده از یک برس و یا جارو برقی به دقت، تمیز کنید.

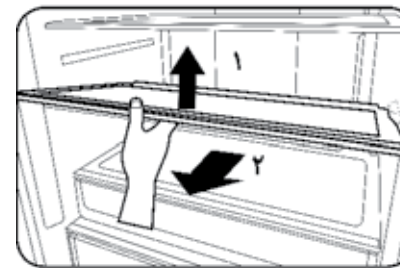
خارج کردن قطعات داخل کابین

مطابق تصویر روبرو، محفظه ها و بطري گیر را به سمت بالا هدایت کرده تا از محل نصب خارج گردند. برای نصب مجدد، همین مرحله را به شکل برعکس انجام دهید.



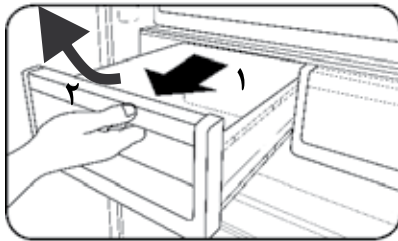
طبقات شیش های

ابتدا جلوي طبقه شیشه ای را مطابق تصویر کمی بالا داده تا قفل حرکتی طبقه آزاد گردد، سپس طبقه را به سمت بیرون بکشید.



کشوهای جای میوه و سبزیجات و کشوي فریزر

مطابق تصویر، کشو را به سمت خود (بیرون) کشیده و سپس از جای خود خارج کنید. در هنگام خارج کردن کشوها، استپ تعبیه شده مانع خروج کامل کشوي جای میوه های می شود که با حرکت دورانی به سمت بالا می توانید کشو را آزاد و بیرون آورید.



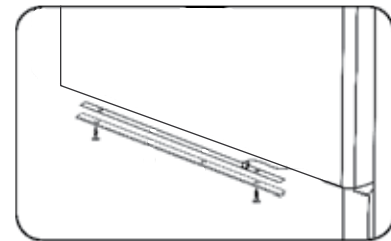
تعویض لامپ زیر درب یخچال



احتیاط!

تعویض چراغ می بایست توسط سرویسکار مجاز شرکت انجام شود.

درب یخچال را باز کرده، ابتدا ۲ عدد پیچ نگهدارنده قاب و چراغ را مطابق تصویر روبرو (از زیر درب یخچال) توسط پیچ گوشتی ۴ سو باز کرده تا قطعات ذکر شده آزاد شوند. سپس سوکت چراغ را جدا کرده و بعد از بازکردن پیچ بسته شده به پایه چراغ و تعویض آن با چراغ جدید، جهت نصب مجدد قطعات، مراحل بازکردن را بلعکس انجام دهید.



تعویض لامپ کابین یخچال

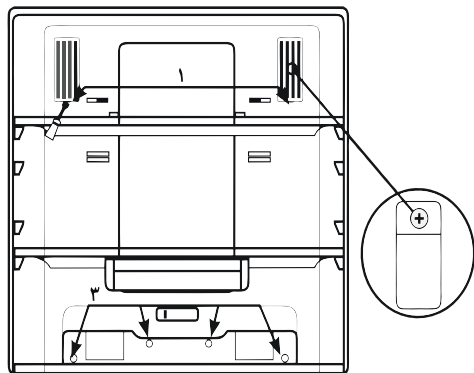


احتیاط!

تعویض چراغ می بایست توسط سرویسکار مجاز شرکت انجام شود.

جهت تعویض چراغ داخل یخچال، ابتدا قطعات داخل یخچال را بیرون آورده سپس مراحل زیر را انجام دهید.

- ۱- ابتدا دریچه های محفظه هواکش بالا را با استفاده از نوک پیچ گوشتی تخت (دوسو) از جای خود خارج کنید (۱)
- ۲- پس از آن دو پیچ تعبیه شده داخل آن محفظه را باز کنید (۲)
- ۳- سپس چهار پیچ مشخص شده در پایین داکت هوا را باز کنید (۳)



اخطار!

یک دفعه داکت را به بیرون نکشید. ابتدا سوکت های داکت که متصل به بدنه می باشند را جدا کرده و پس از اطمینان از آزاد بودن داکت، آن را بیرون آورید.

در انتها مطابق تصویر روبرو (۴) از محل نشان داده شده، داکت را کمی به سمت بالا داده و آنرا به سمت بیرون کشیده تا خارهای نگهدارنده از جای خود جدا شده و داکت از بدنه جدا گردد.

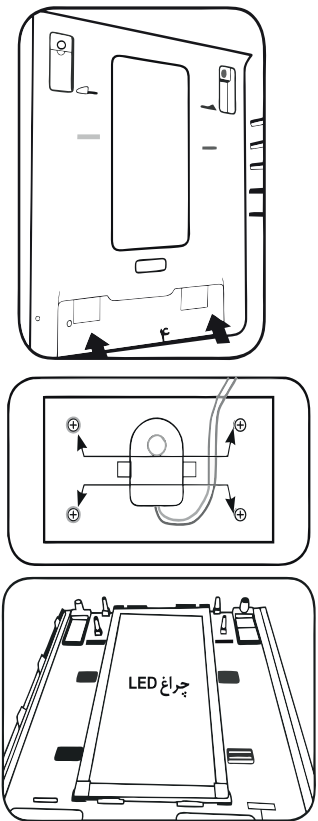


توجه!
دقت شود جهت نصب مجدد، می بایست هر سوکت به پایه هم رنگ خودش متصل گردد.

جهت دسترسی به چراغ، می بایست در ابتدا ۴ عدد پیچ تعبیه شده بر روی پایه فن و پیچ پایین داکت را باز کرده تا قطعه محافظ روی لامپ باز شود. (تصویر روبرو)

۶- در انتها، ابتدا سوکت چراغ را باز کرده و پس از جدا کردن چسب های اتصال دهنده روی چراغ، چراغ را از جای خود خارج کنید. بعد از جایگذاری چراغ جدید، سوکت چراغ را مجدداً وصل نموده، چراغ را توسط چسب کاغذی پهن (مطابق نمونه اولیه) به داکت فیکس کرده و مراحل نصب داکت را بلعکس (بازکردن)، انجام دهید.

از نصب صحیح و کامل سوکت ها و داکت اطمینان حاصل کنید.



یخساز

تاخیر در ساختن یخ برای اولین بار

سیستم یخساز مجهز به سنسور دما بوده و عملکرد آن پس از رسیدن برودت لازم، به صورت اتوماتیک انجام می گردد.

پس از نصب فریزر برای اولین بار کلیه لوله ها خالی از آب بوده که این امر موجب تاخیر در ساختن یخ پس از نصب اولیه می گردد.

خاموش کردن یخساز برای مدت طولانی

چنانچه قصد مسافرت دارید و یا به مدت طولانی از یخساز استفاده نمی کنید، جهت جلوگیری از نشتی احتمالی آب یا هر گونه مشکل دیگری، شیر آب را ببندید و یخساز را خاموش کنید.

توجه

چنانچه برای مدتی از یخساز استفاده نکنید یخ ها ممکن است به یکدیگر بچسبند و به شکل یک توده یکپارچه تبدیل شوند. در این صورت باید یخ ها را از مخزن خارج نمایید.

۲- چنانچه رنگ یخ ها تغییر کرده است سریعاً با خدمات پس از فروش تماس بگیرید.

۳- توجه نمایید چنانچه دستگاه به دلیل تفاوت فشار آب در مناطق مختلف قالب های یخ کوچک درست می کند و یا قطعات یخ به یکدیگر می چسبند، باید مقدار سطح آب در داخل یخساز کنترل شده و تنظیم گردد. می توانید با نمایندگی مجاز شرکت تماس بگیرید.

صداهای گرمای حین کار

صداهای ذیل مشخصه های معمول دستگاه سردساز می باشند:

کلیک ها

هر زمان که کمپرسور روشن و یا خاموش میشود، صدای کلیکی شنیده ی شود.

اغتشاش صوتی

به محض اینکه کمپرسور بکار می افتد شما می توانید صدای این اغتشاش صوتی را بشنوید.

صدای شبیه به جوشیدن / ریزش مایعات

زمانیکه ماده سردکننده در داخل لوله مویی جریان پیدا می کند، شما می توانید صدای جوشیدن مایعات / ریزش مایعات را

بشنوید. حتی پس از آنکه کمپرسور خاموش شده باشد نیز این صدا ها ممکن است ادامه داشته باشند.

صدای گردش هوا

دستگاه تهویه جریان هوایی ایجاد م یکنند که در نتیجه این عمل ، ممکن است صدایی به گوش برسد.

صدای دیفراست

صدایی که گاهی اوقات در هنگام ذوب برفک به گوش می رسد.

گرمای قسمت های جانبی

گرمای قسمت بیرونی محصول و دور درب و تیرک وسط برای عملکرد بهتر محصول بوده و طبیعی است.

نحوه اتصال شلنگ های آب سردکن و یخساز



هشدار!

فقط به شبکه آب آشامیدنی متصل شود.

هر شش ماه یکبار فیلتر آب تعویض گردد.

جهت اتصال به آب آشامیدنی حتما از شلنگ های داخل محصول یا شلنگ نو استفاده کنید.



قبل از نصب شلنگ های محصول، باید درپوش شیر برقی که با ۳ پیچ متصل شده

است را باز کنید. سپس شیر فلزی موجود در محصول را به خروجی آب شهر وصل

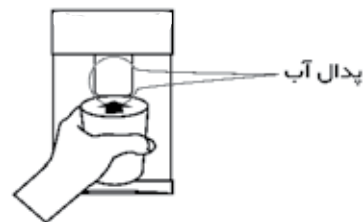
کنید و با شلنگ نمره ۶ سفید به ورودی فیلتر آب وصل کنید. سپس با شیلنگ نمره ۶

به ورودی شیر برقی اتصال و درپوش شیر برقی را می بندیم.

آب سردکن

می توانید با فشار لیوان به پدال آبسردکن از آب خنک شده بدون بازکردن درب محصول بهره مند شوید.

تانک آبسردکن در داخل محصول تعبیه شده و پس از اتصال شلنگ ورودی در پشت محصول به شیرآب لوله کشی، متناسب با تنظیمات روی برد کنترل به صورت اتوماتیک پُر می شود



توجه!
فقط به شبکه آب آشامیدنی متصل کنید.

مقررات و استانداردها

این دستگاه برای استفاده خانگی طراحی شده و مطابق با استانداردهای مربوطه تولید شده است. پیش بینی های لازم مطابق با مقررات و قوانین ایمنی استاندارد ملی ایران در تولید این دستگاه مورد توجه قرار گرفته است .

اصطلاحات فنی

● سرد کننده (مبرد)

سیالاتی که برای سرد کردن مورد استفاده قرار می گیرند اصطلاحاً سرد کننده خوانده می شوند. آنها دارای نقطه جوش نسبتاً پائینی هستند، آن قدر که گرمای مواد غذایی در داخل دستگاه سردساز م ی توانند موجب جوش آمدن و یا تبخیر آنها بشود.

● مدار سرد کننده (سیکل تبرید)

سیستم چرخشی آب بندی شده که در آن ماده سرد کننده وجود دارد. مدار سرد کننده برای بیشتر قسمت ها از یک تبخیر کننده، کمپرسور، کندانسور و لوله کشی های مربوطه تشکیل شده است.

● تبخیر کننده (اوپراتور)

سرد کننده در داخل اوپراتور تبخیر م ی شود. همانند تمامی سیالات، مواد سرد کننده برای تبخیر نیاز به گرما دارند. گرما از داخل کابین دستگاه جذب شده و در نتیجه موجب خنک شدن آن م ی شود.

● کمپرسور

کمپرسور همانند یک صندوقچه کوچک می باشد و توسط موتور الکتریکی تغذیه شده و در پشت دستگاه (موتورخانه) مستقر است. کمپرسور مواد سرد کننده بخار شده را از داخل تبخیر کننده جذب می کند آنها را متراکم نموده و بدرون کندانسور وارد می کند.

● کندانسور

کندانسور معمولاً بشکل شبکه م ی باشد. ماده سرد کننده متراکم شده از کمپرسور در داخل کندانسور بصورت مایع در می آید.

بنابراین گرما آزاد می شود که این گرما در هوای محیط در سطح کندانسور آزاد میشود. کندانسور در خارج از دستگاه و معمولاً در پشت آن قرار دارد.

عیب یابی اولیه دستگاه

شاید کارکرد ناصحیح دستگاه بوسیله خطایی کوچک ایجاد شده باشد که شما می توانید خودتان آن را با دستورالعمل های ذیل تصحیح کنید.



اخطار!

تعمیرات بر روی دستگاه تنها توسط پرسنل آموزش دیده و مجرب انجام شود. دستکاری توسط افراد نا وارد آموزش ندیده ممکن است آسیب اساسی به دستگاه وارد کند. لطفاً در صورت نیاز با قسمت خدمات مشتری ما برای انجام امور تعمیراتی تماس بگیرید.

شرح ایراد	دلایل احتمالی	راه حل
دستگاه کار نمی کند، نمایشگرهای On / Off و دما روشن نیستند	دستگاه روشن نیست.	دستگاه را روشن کنید.
	دو شاخه به برق وصل نشده یا شل می باشد .	دو شاخه را به برق متصل کنید.
	فیوز پریده و یا معیوب است.	فیوز را چک کرده در صورت نیاز آنرا تعویض کنید.
	سوکت جریان برق معیوب است.	کارکردهای ناصحیح جریان برق بایستی توسط برقکار تصحیح شوند.
نشانگر دما چشمک می زند و دمایی گرمتر از -۱۳ (در فریزر) یا بیشتر از +۱۲ (در یخچال) را نشان داده و درب بسته است	<ul style="list-style-type: none"> ● اخطار ذوب شدن یخ بصورت جزئی و یا کلی ● دمای انتخابی گرمترین دما بوده و در حالت برفک زدایی اتوماتیک دمای کابین گرم شده ● درب کابین بیش از اندازه باز بوده است. ● مواد غذایی با حجم بالایی را داخل کابین قرار داده اید. 	چند ساعت صبر کنید اگر چنانچه دمای کابین گرمتر شد یا وضعیت دستگاه بهتر نشد با خدمات مشتریان تماس بگیرید.

شرح ایراد	دلایل احتمالی	راه حل
دمای محفظه دستگاه ناکافی می باشد	دما بدرستی تنظیم نشده است.	لطفا به بخش «تنظیم دما» مراجعه شود.
	درب به مدت طولانی باز مانده است.	تنها درب را به میزان لازم باز بگذارید.
	ظرف مدت ۲۴ ساعت گذشته میزان زیادی از مواد غذایی گرم در داخل دستگاه قرار گرفته است.	(Super Cool) در فریزر (یا Super Freez دکمه در یخچال) را فشار دهید
	دستگاه نزدیک منبع گرمایی می باشد.	لطفا به بخش «مکان نصب» مراجعه کنید.
در صورتیکه درب دستگاه به مدت بیش از ۴ دقیقه باز بماند، نور داخلی چشمک زده و سپس خاموش می شود	این حالتی معمول بوده و نقصی رخ نداده است.	لطفا به «روشنایی داخلی» در این بخش مراجعه کنید.

شرح ایراد	دلایل احتمالی	راه حل
تجمع زیادی از برفک در داخل دستگاه و حتی بر روی لاستیک دور درب وجود دارد	شاید پس از جا زدن مجدد درب، درب بخوبی آب بندی نشده است.	بدقت آب بندی درب را با یک ششوار دستی در نقاطی که عاری از هوا نیستند گرم کنید (گرم تر از حدود ۵۰ درجه نشود) ، در همان زمان ، آب بندی درب را با دست شکل دهید بگونه ای که مجددا بصورت مناسبی آب بندی شود.
روشنایی داخلی کار نمی کند.	لامپ مربوطه معیوب است.	لطفا به قسمت «تعویض لامپ» در این بخش مراجعه شود.
صدای آب	این صدا وقتی به گوش می رسد که آب به طور اتوماتیک وارد یخساز می شود.	
صدای بالای کمپرسور	افزایش ظرفیت سردسازی بدلیل زدن کلید ، باز بودن درب و Super Freez کارکرد یا نگهداری مواد غذایی تازه	Super Freez صدای بالا بصورت خودکار در زمانیکه قطع کند (به حالت اولیه باز گردد)کاهش می یابد .
صدای ریختن یخ	یخسازبه طور اتوماتیک یخ ها رابه داخل مخزن میریزد.اگر صدا بسیار زیاد باشد ممکن است دستگاه تراز نباشد.	

شرح ایراد	دلایل احتمالی	راه حل
صداهای ناهنجار	دستگاه تراز نیست.	پایه های جلویی را مجددا تنظیم کنید.
	دستگاه در تماس با دیوار و یا دیگر اشیا می باشد.	دستگاه را کمی جابجا کنید.
	قسمتی از پشت دستگاه ، مثلا یک لوله ، در تماس با دیگر قسمت های دستگاه و یا دیوار می باشد.	در صورت نیاز این قسمت را بدقت خم کنید .
کمپرسور بلافاصله پس از فشار دادن دکمه Freeze Super یا Super cool و یا پس از تغییر دادن تنظیمات دمایی شروع بکار نمی کند	این امری معمول بوده و اشکالی رخ نداده است.	کمپرسور پس از گذشت زمان کوتاهی شروع بکار می کند.

شرح ایراد	دلایل احتمالی	راه حل
یخساز کار نمی کند	مخزن یخ خالی است.دستگاه تازه روشن شده است.	باید دمای داخل فریزر به ۱۸- رسیده باشد تا یخ ساخته شود.
	دمای فریزر به دلایلی بالا رفته است.	درجه فریزر را کاهش دهید تا سرما بیشتر شود و یخ ساخته شود.
	شیر آب اصلی باز نیست.	شیر آب را باز کنید و اجازه بدهید تا یخ ساخته شود.
	یخساز خاموش است.	با دکمه های مربوط،یخساز را روشن کنید.
آب طعم و بوی بد می دهد	آب داخل مخزن مدت طولانی مانده است.	۷ لیوان از آب مخزن را دور بریزید تا آب تازه وارد مخزن شود.
	احتمال دارد دستگاه به آب سرد وصل نشده باشد.	دستگاه را به شیر آب سرد آشپزخانه وصل کنید.

خدمات مشتری

در صورتیکه در این دستورالعمل نمی توانید راه حلی برای برطرف کردن کارکرد ناصحیح دستگاه خود بیابید، لطفاً با قسمت خدمات مشتری ما تماس حاصل بگیرید. آدرس و شماره تلفن ها در برگه ضمیمه تحت عنوان لیست نمایندگان مجاز خدمات پس از فروش ارائه شده است.

انتخاب سفارش صحیح، تعویض قطعات یا سایر خدمات می تواند موجب صرفه جویی در هزینه های مربوط به ایاب ذهاب و دیگر هزینه ها شود. به همین دلیل همواره اطلاعات ذیل را در مورد دستگاه خود ارائه دهید :

نام دستگاه	
مدل دستگاه	
شماره سریال	

این اطلاعات را می توانید در پلاک مشخصات موجود در داخل کابین دستگاه بیابید . توصیه می شود که شما این اطلاعات را در محل های فوق وارد نمایید تا در صورت نیاز به سهولت در دسترس باشند.

مشخصات فنی محصول

یخچال فریزر مدل	HRFN 605
اساس عملکرد	تراکمی بدون برقک
یخچال فریزر دو درب	نوع II
نوع طبقه بندی	نیمه گرمسیری (ST)
حجم کل	610 Lit
حجم مفید	مخلفه نگهداری مواد غذایی تازه 340 Lit
	مخلفه چیلر 25 Lit
	مخلفه فریزر 125 Lit
	مخلفه یخساز —
حجم کل مفید	490 Lit
ابعاد	عرض 880 mm
	عمق 810 mm
	ارتفاع 1900 mm
توان	اسمی 135 w
	المنت دیفراسر و سنون وسط یخچال و فریزر 360 w
	یخساز 6 w
	روشنایی 18 w
ظرفیت انجماد	5,5 Kg/24 h
جریان اسمی	1.5 A
ولتاژ و فرکانس اسمی	220 V - 50 Hz
مقدار و نوع میرد	R 600 a - 95 gr
نوع گاز منبسط کننده	سیکلوپنتان

هیمالیا

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، خیابان زعفرانیه، خیابان مقدس اردبیلی،
خیابان شادآور، کوچه دوم شرقی، پلاک ۱۶



وب سایت خدمات هیمالیا: service.himalia.ir



پست الکترونیکی: ft.himalia.ir



تلفن : ۲۵۹۳۸۰۰۰ (۲۱) +۹۸ نمابر: ۲۲۶۵۸۰۵۱ (۲۱) +۹۸

