

دفترچه تعمیر و نگهداری محصول GL2

GL2 Twin Product

Model: NR14-NF14





مقدمه:

این دفترچه حاوی توضیحات فنی محصول یخچال و فریزر دوقلوی نوفراست با مدل GL2 تولیدی شرکت گل آسای سرما می باشد. نحوه تعمیر و نگهداری دستگاه و همچنین چگونگی تعویض قطعات به همراه جداول عیب یابی به تفصیل بررسی شده است. همچنین نقشه های انفجاری محصول به همراه کد فنی قطعات قابل دسترسی است. لذا مخاطب این دفترچه تکنسین های مجاز شرکت گل آسای سرما می باشند، تا با مطالعه آن با جزییات فنی محصول آشنا شوند. امید است این نوشتار دریچه ای بسوی خدمت رسانی صحیح و سریع به مصرف کنندگان بگشاید.

مشخصات کلی محصول:

- یخچال و فریزر دوقلوی نوفراست
- کنترل دیجیتال اتوماتیک و هوشمند
- قابلیت نصب یکپارچه و تبدیل به SBS
- مصرف انرژی بهینه
- کندانسور پنهان
- دستگیره اهرم دار
- طراحی زیبا و حداکثر استفاده از فضای داخلی
- دارای محفظه های با قابلیت کنترل دما و رطوبت
- استفاده از ۶ سنسور کنترل دما
- دارای محفظه با قابلیت کنترل رطوبت جهت نگهداری هرچه سالمتر مواد غذایی
- دارای محفظه کشویی به منظور بارگذاری مواد حجیم
- دارای ۲ محفظه جامیوه ای
- فریزر با محفظه سرمایش سریع
- استفاده از لامپهای LED کم مصرف با نور بیشتر
- قابلیت استفاده از فریزر هم با کشو و هم با استفاده از طبقات شیشه ای



۱ - یخچال:

مشخصات محصول:

مشخصات	Specification
حجم کل: ۳۷۶ لیتر	Gross Capacity: 376 litre
حجم مفید: ۳۴۸ لیتر	Net Capacity: 348 litre
ابعاد: ۶۲۰*۶۰۰*۱۷۱۵ میلی متر (عمق*عرض*ارتفاع)	Dimension: 1715*600*620 mm (H*W*D)
شرایط عملکرد: معتدله	Climate: Temperate
مصرف بهینه انرژی	Optimum Use Of Energy
سیستم ذوب برفک: نوفراست	Defrost system: No Frost
سیستم جریان هوا: اجباری (فن دار)	Air Flow: Force
نوع ورق درب و بدنه: پیش رنگ سلفون دار (محصول کشور کره)	Sheet Metal Type: Pre-Painting Sheet (Made in Korea)
سازگار با لایه ازن - استفاده از گاز سیکلوپنتان	Compatible With Ozone- Cyclopentane As Blowing Agent
کنترل الکترونیکی با کلید LED	Electronic Control With LED Key
دارای چراغ LED کم مصرف	With LED Light
دارای حالت سرمایش سریع	With Super Cooling Function
۳ سنسور کنترل دما	3 Temperature Controller Sensor

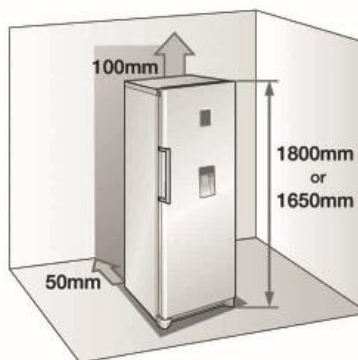
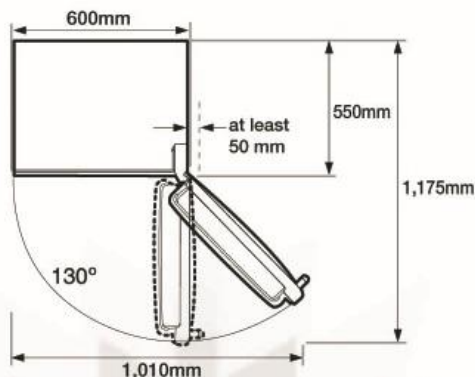
لوازم:	Accessories:
تک کمپرسور	Single Compressor
پایه تنظیم - پایه چرخدار عقب	Level Feet - Rear Roller
طبقات شیشه‌ای و سبدهای پلاستیکی	Glass Shelves & Plastic Baskets
درب ۲ طرفه	Reversible Door

Adjustable Trim Shelf	دارای طبقه شیشه‌ای قابل تنظیم
2 Fruit And Vegetable Crisper	دارای ۲ محفظه جامیوه‌ای
Movable Aluminum Alloy Handle	دارای دستگیره آلومینیومی متحرک

جدول ۱- مشخصات محصول یخچال

انتخاب یک محل مناسب برای نصب:

- محلی که در معرض نور مستقیم آفتاب نباشد.
- محلی با سطح صاف و مسطح.
- محلی که فضای کافی برای باز شدن آسان درب یخچال داشته باشد.
- محلی که فضای کافی برای چرخش هوای سیستم خنک کننده داخلی وجود داشته باشد. در صورتیکه یخچال بقدر کافی جا نداشته باشد، عملکرد سیستم خنک ساز داخلی بیشتر خواهد شد.



بررسی نحوه عملکرد دستگاه:

عملکرد یخچال

بررسی پنل کنترل





شما می توانید عملکرد child lock (قفل کودک) را به منظور جلوگیری از بازی کودکان و یا فشار دادن بی مورد دکمه های یخچال توسط کودکان، فعال کنید.	۱ قفل کودک
دمای یخچال با استفاده از درجه کنترل از دمای ۱ تا ۷ قابل تنظیم می باشد.	۲ یخچال
زمان لازم برای خنک اقلام کردن موجود در یخچال را تسریع می بخشد. این عملکرد برای زمانی که نیاز به خنک شدن سریع اقلامی دارید که به سرعت فاسد می شوند و یا زمانی که دمای یخچال به طور قابل ملاحظه ای افزایش یافته است (برای مثال هنگامی که درب یخچال برای مدت طولانی باز مانده است) و ... مفید می باشد.	۳ خنک کنندگی سریع
در صورتیکه درب یخچال برای مدت بیش از ۲ دقیقه باز بماند، این بوق به شما هشدار می دهد. برای لغو این عملکرد دکمه Alarm را مجدداً فشار دهید.	۴ آلارم
در صورتیکه می خواهید از خانه دور شوید. (برای یک سفر کاری یا تفریحی) یا نمی خواهید برای یک مدت طولانی از یخچال استفاده کنید، این عملکرد را فعال کنید.	۵ تعطیلات

هر بار که شما دکمه ای را فشار می دهید، صدای بوق کوتاهی به گوش می رسد.

استفاده از پنل کنترل:

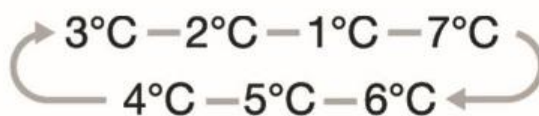
قفل کودک

دکمه child lock را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید تا عملکرد قفل کودک فعال شود. نشانگر قفل کودک روشن شده و تمامی دکمه های روی پنل کنترل قفل می شوند. برای غیر فعال کردن قفل کودک، دوباره دکمه child lock را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید.





دکمه Fridge را برای تنظیم دمای بین ۱ و ۷ فشار دهید.
دمای پیش فرض بر روی ۳ تنظیم شده است و هر بار که شما دکمه Fridge را فشار می دهید دما به ترتیب زیر تغییر کرده و نشانگر دما، دمای مورد نظر را نشان خواهد داد.



هنگامی که تنظیم دما انجام شد، نشانگر دما، دمای کنونی یخچال را نشان خواهد داد. اما در صورتیکه دمای یخچال بیش از ۹ باشد، نشانگر دما همان ۹ را نشان می دهد.

خنک کنندگی سریع



دکمه Power Cool را برای فعال کردن عملکرد خنک کنندگی سریع فشار دهید. نشانگر عملکرد خنک کنندگی سریع روشن شده و یخچال زمان مورد نیاز برای خنک کنندگی محصولات را تسریع می بخشد.

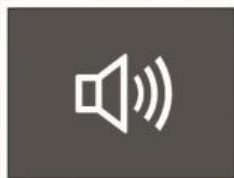
عملکرد سرد کن سریع جهت خنک کردن فوری محفظه یخچال بمدت ۲ ساعت و ۳۰ دقیقه کار می کند.

بمنظور غیر فعال کردن این عملکرد دکمه Power Cool را فشار دهید.

عملکرد همزمان دکمه Power Cool و Vacation امکانپذیر نمی باشد.

با انتخاب عملکرد Vacation عملکرد انجماد سریع به طور خودکار لغو می شود.

آلارم




برای فعال کردن عملکرد آلارم این دکمه را فشار دهید.
نشانگر آلارم روشن شده و در صورتیکه درب فریزر برای مدت بیش از ۲ دقیقه باز بماند، این بوق به شما هشدار می دهد..
برای لغو این عملکرد دکمه Alarm را مجدداً فشار دهید.

تعطیلات



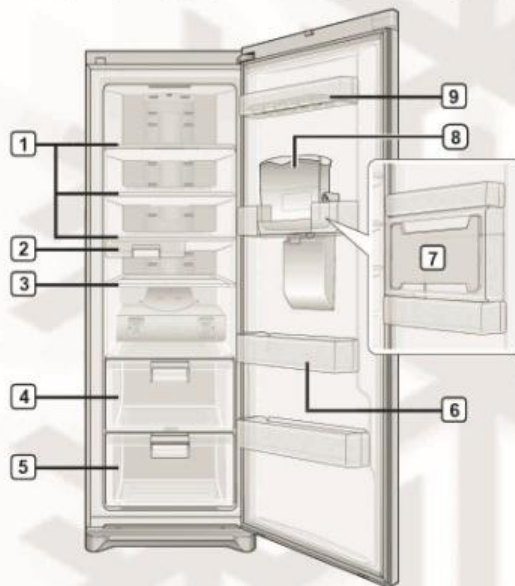
برای فعال کردن عملکرد تعطیلات، دکمه Vacation را فشار دهید. نشانگر تعطیلات روشن شده و یخچال دما را به منظور کاهش مصرف انرژی بر روی 7 تنظیم می کند. این عملکرد همچنین سبب می شود که یخچال بو نگرفته و کپک نزند. (هنگامیکه در سفر کاری یا تعطیلات به سر می برید).

 با انتخاب عملکرد Vacation عملکرد سریع به طور خودکار لغو می شود. در غیر اینصورت دما به هنگام فعال بودن این عملکرد تنظیم می شود. لطفا تمامی غذاها را قبل از انتخاب عملکرد Vacation از یخچال خارج کنید.

عملکرد یخچال:

نگهداری غذا

یخچال گلسان طوری طراحی شده است که حداکثر فضای مورد نیاز برای نگهداری غذا و عملکردها و ویژگی های منحصر به فرد را ارائه می دهد. در اینجا محفظه های اختصاصی را که برای تازه نگهداشتن غذا برای یک مدت طولانی تر در یخچال تعبیه شده است، آورده شده است. به یاد داشته باشید که به منظور جلوگیری از نفوذ بو به یخ، غذاهای نگهداری شده در یخچال باید به طور محکم بسته بندی شده تا حتی الامکان هوا وارد آنها نشود.

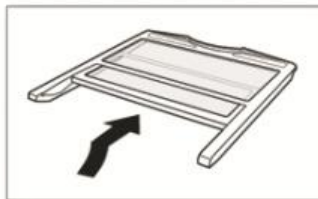




تمیز کردن این قفسه های ساخته شده از شیشه بسیار آسان بوده و اقلام نیز از داخل آن قابل دیدن می باشند. این قفسه ها به طور ضد خراش طراحی شده و می توانند برای نگهداری انواع مواد غذایی مورد استفاده قرار گیرند.	۱ قفسه شیشه ای
محفظه نگهداری اغذیه بشکلی طراحی شده است که بشکل افقی قابل تنظیم باشد. بسته به زیر محفظه ها شما قادر به جابجا نمودن محفظه نگهداری غذا به سمت چپ و راست می باشید. شما می توانید نوشیدنی، اقلام لبنیاتی یا غذاهایی را که نیاز می خواهید به زودی بپزید در این محفظه نگهداری کنید.	۲ محفظه متحرک
این قفسه هم می تواند دارای عمق شود و یا هم بر طبق ارتفاع ظروف شود.	۳ قفسه تاشو
کشوی پلاستیک دما را آنقدر پایین نگه میدارد تا شادابی و طراوت میوه ها، ماهی و گوشت و دیگر مواد غذایی برای مدت طولانی حفظ گردد.	۴ کشوی پلاستیکی
شما می توانید از سبد بزرگ کنترل رطوبت برای کنترل رطوبت میوه جات و سبزیجات به منظور تازه نگهداشتن آنها استفاده کنید.	۵ سبد بزرگ کنترل رطوبت
برای نگهداری نوشیدنی ها و یا غذاهای حاضری طراحی شده است.	۶ محفظه های گود داخل درب
شما می توانید به آسانی اسنک ها و نوشیدنی ها را در ایستگاه نوشیدنی نگه داری کنید.	۷ ایستگاه نوشیدنی
شما می توانید آب خنک را از تانک آب گرفته و بدون باز کردن درب از آب سرد کن آب بگیرید.	۸ تانک آب
بهترین عمل برای نگه داری تخم مرغ را بروی قفسه بگذارید تا تخم مرغ ها سالم مانده و به آسانی در دسترس باشد.	۹ سینی تخم مرغ

استفاده از قفسه تاشو

در صورتیکه می خواهید ظروف بلندتر یا محصولات بزرگتر را بر روی قفسه بگذارید، می توانید آن را جمع کنید.



- ۱- قفسه را کمی جلو برده و به سمت داخل بکشید.
- ۲- شما می توانید به سادگی قفسه را باز کرده تا از قفسه با عرض کامل استفاده کنید.

استفاده از سبد بزرگ کنترل رطوبت

شما می توانید از سبد بزرگ کنترل رطوبت مواد غذایی که می خواهید شادابی و تازگی خود را حفظ کنند، استفاده کنید.



- از اهرم کنترل رطوبت واقع بر بالای کشو رطوبت را تنظیم کنید.
- برای کاهش سطح رطوبت در کشو، اهرم را به سمت چپ بچرخانید.
- برای افزایش سطح رطوبت در کشو اهرم را به سمت راست بچرخانید. حفره های بیشتر سبب بالا رفتن سطح رطوبت در کشو می شوند.

استفاده از آب سرد کن

شما می توانید تانک آب را داخل یخچال پر کرده و یا می توانید آن را بیرون آورده و پر کنید.

روش ۱


آب را از طریق حفره بالای تانک آب درون آن بریزید، ممکن است آب سرریز شود.



روش ۲

- ۱- قفل های موجود در دو ظرف تانک آب را باز کرده تا بتوانید درب بزرگ آن را بردارید.
- ۲- تانک را از آب پر کنید.



چیزی به غیر از آب داخل تانک آب نریخته یا نگذارید. 

گرفتن آب از آب سرد کن



یک لیوان شیشه ای زیر خروجی آب سرد کن گذاشته و به آرامی اهرم آن را با لیوان فشار دهید. هنگامی که اهرم را فشار می دهید، لامپ آبی روشن می شود.

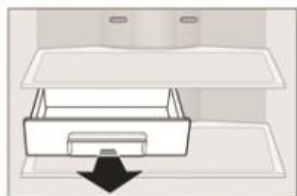
☑ به منظور جلوگیری از ترشح آب، مطمئن شوید که لیوان و آب سرد کن در یک راستا قرار داشته باشند.

تمیز کردن یخچال:

- درآوردن قطعات یخچال

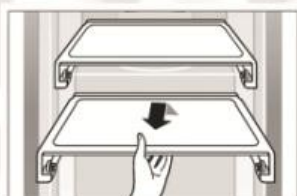
محفظه متحرک

کشو را تا آخر بیرون کشیده، کمی بالا برده و درآورید.

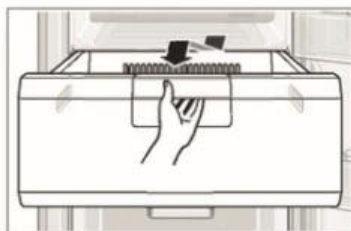


قفسه ها

با هر دو دست به آرامی قفسه ها را بالا برده و به سمت خودتان بکشید.
(قفسه شیشه ای، قفسه تاشو)



کشوها



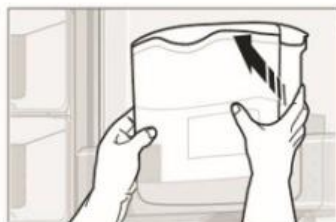
کشور را تا آخر بیرون کشیده و کمی بالا ببرید تا خارج شود.
(کشوی پلاستیکی / سبد بزرگ کنترل رطوبت)

محفظه های داخل درب



محفظه ها را به طور محکم با دو دست گرفته و به آرامی بالا برده و درآورید.

تانک آب



تانک آب را به طور محکم با دو دست گرفته و به آرامی بالا برده و درآورید.

بوگیر









اهرم بوگیر را در جهت نشان داده شده فشار داده و درب را بکشید.

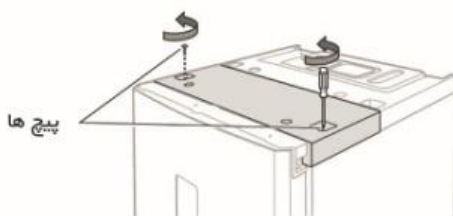
عوض کردن جهت باز شدن درب یخچال:

⚠️ قبل از معکوس کردن جهت باز کردن درب یخچال، اطمینان حاصل نمایید که یخچال را از برق کشیده باشید. چنانچه این عملیات توسط خدمات پس از فروش انجام گیرد، از شمول ضمانت خدمات خارج می گردد.

ابزار لازم (تامین نشده)

					
پیچ گوشتی چهار سو	پیچ گوشتی دوسو	آچار سوکت ۱۰ میلی متری (برای مهره ها)	آچار سوکت ۸ میلی متری (برای مهره ها)	آچار (برای شفت لولا)	آچار Hex چهار میلی متری (برای انتهای میله لولا)

۱- دو پیچ بالای یخچال را باز کنید.



۲- درپوش پلاستیکی را برداشته و اطمینان حاصل نماید که سیم متصل به آن باز نشود. بعد از برداشتن درپوش پلاستیکی، قطعات را برای تعویض جهت باز شدن درب باز کنید.



⚠️ دقت نمایید که در هنگام برداشتن روکش پلاستیکی، سیم های برق آسیب نبینند.

۳- سیم ها را باز کرده و ۳ مهره را باز کنید.



⚠ قبل از باز کردن سیم های الکتریکی اطمینان حاصل نمایید که یخچال را از برق کشیده باشید.

۴- با بالا بردن درب به صورت صاف آن را از لولای پایینی در آورید.

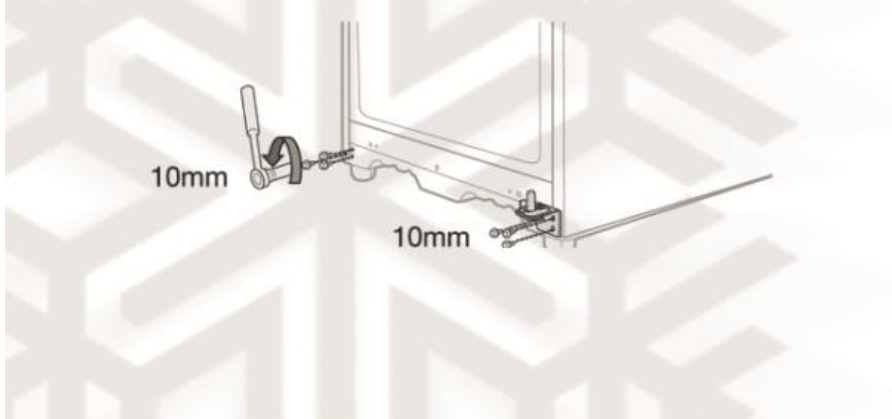


⚠ درب یخچال سنگین است. مراقب باشید به هنگام در آوردن بر روی شما نیفتد.

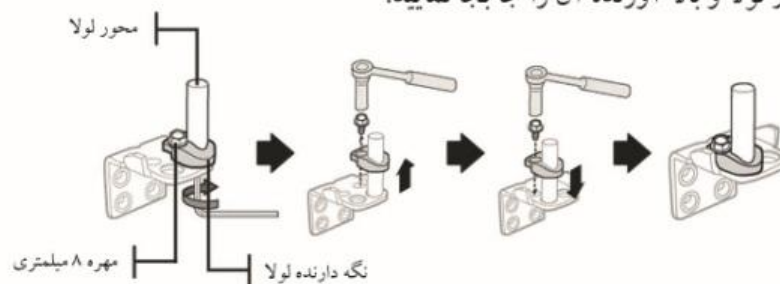
۵- درپوش پایه جلویی را با باز کردن دو پیچ جدا کنید.



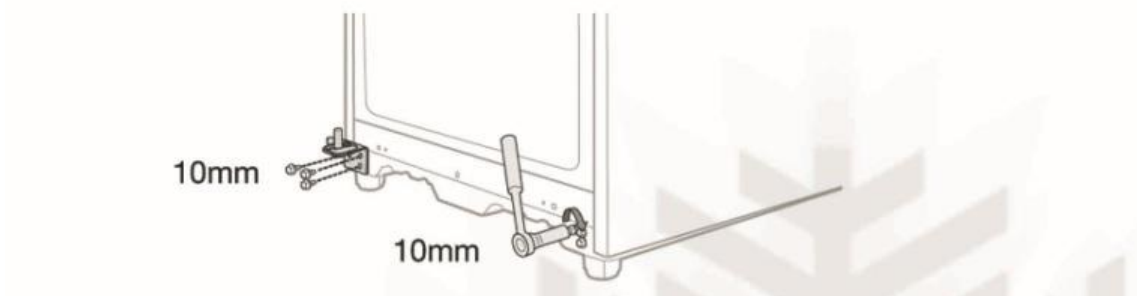
۶- ۳ عدد مهره ای که لولا را نگاه می دارند را باز کنید. همچنین ۳ عدد مهره ای که در قسمت زیر و سمت راست و کنار پایه جلو در محلی که لولای جدا شده قرار میگیرند، را نیز باز نمایید.



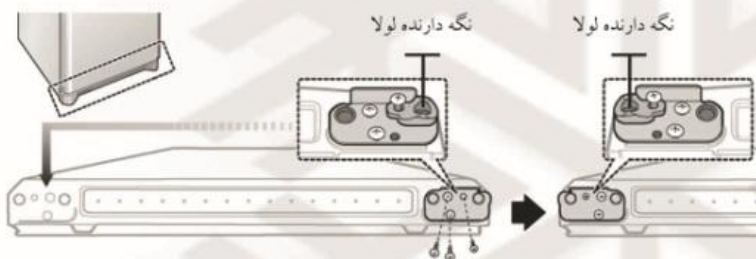
۷- ابتدا توسط آچار محور لولا را باز نمایید. جهت برداشتن نگه دارنده لولا، مهره را شل نموده و محور لولا و بالا آورنده آن را جا بجا نمایید.



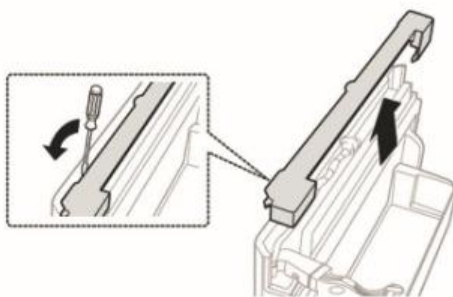
۸- لولا را بر روی قسمت انتهایی سمت چپ یخچال جایی که پیچ ها را در مرحله ۶ باز کرده بودید، متصل کنید. پیچ هایی را که از قسمت انتهایی سمت راست یخچال باز کرده بودید، برای استفاده در آینده نگهدارید.



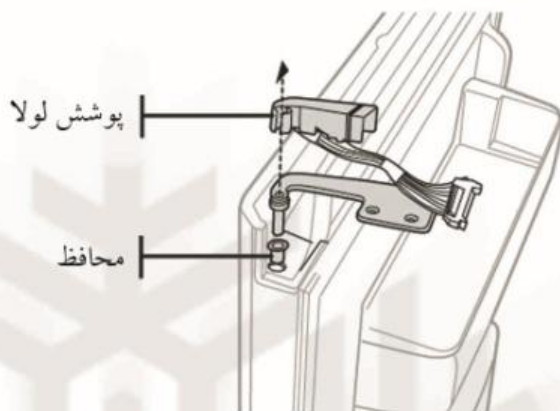
۹- پیچ های واقع بر روی سمت چپ و راست قسمت انتهایی یخچال را باز کنید. جایگاه- Stop per را از قسمت راست به قسمت چپ تغییر دهید. نگه دارنده لولا نیز بایستی جابجا شود.



۱۰- درپوش سیم واقع بر روی قسمت بالایی یخچال را بردارید.

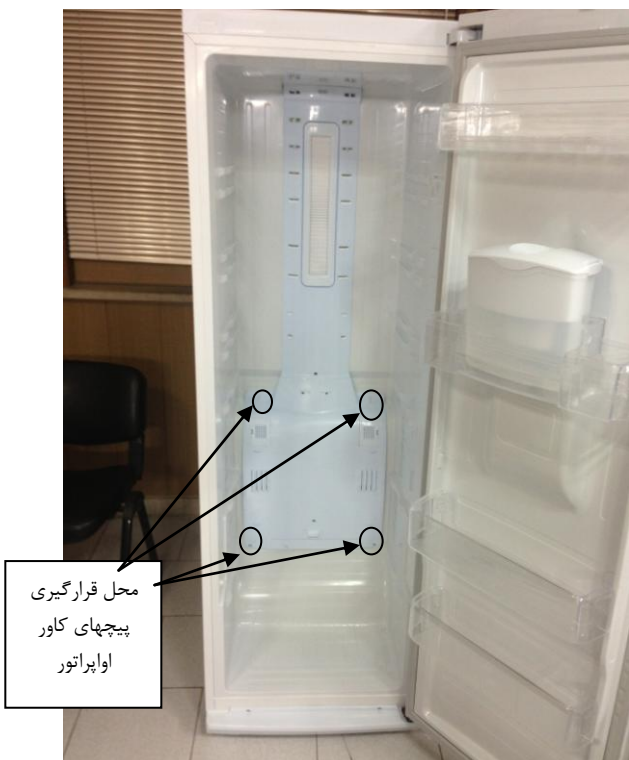
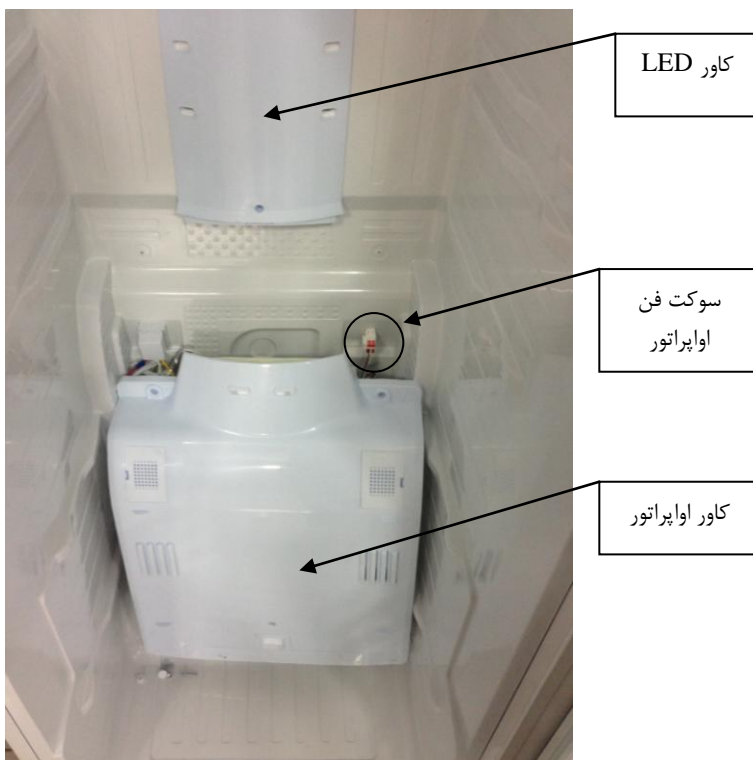


۱۱- لولا را از درب یخچال جدا کنید. پوشش لولای سمت راست را باز کرده و سیم ها را از داخل لولا بیرون بیاورید.



- تعویض سنسور دمای کابین و LEDها:

این سنسور در قسمت بالای کاور LED ها قرار دارد که در تصویر مشخص شده است. جهت تعویض سنسور می بایست ابتدا قطعات داخلی محصول با احتیاط خارج گردد و سپس کاور اواپراتور جدا گردد. برای جداسازی کاور اواپراتور کاور پیچهای بالایی را با پیچ گوشتی جدا کرد سپس ۴ پیچ نشان داده شده در تصویر را باز نمود. قبل از جداسازی کاور اواپراتور سوکت فن مطابق تصویر جدا می گردد.



حال می بایست کاور LED جدا گردد. بدین طریق که ابتدا پیچ کاور باز می گردد سپس باید کاور را از خارهای جانبی آزاد کرد. در نهایت سوکتهای LED و سنسور باز می گردند تا کاور کاملاً آزاد گردد.



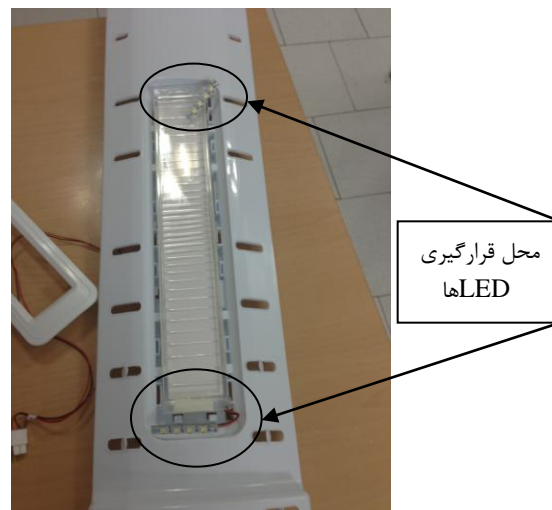
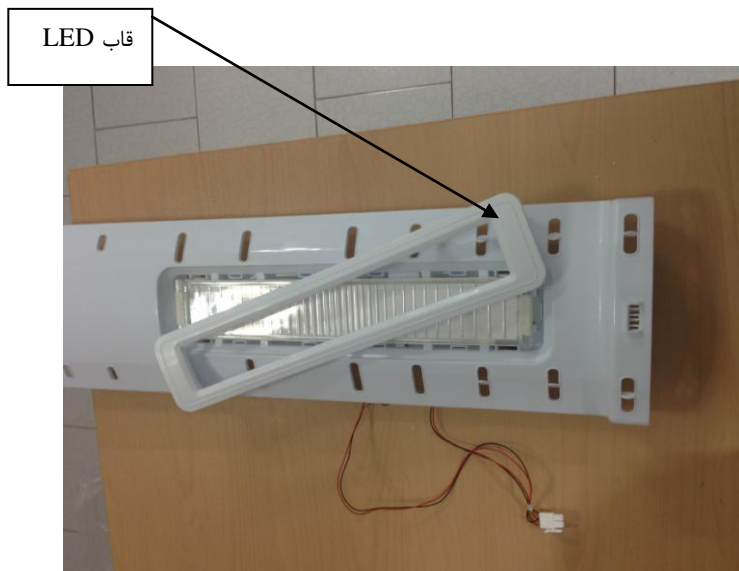
سوکت های
LED و سنسور



محل قرار گیری
سنسور کابین

همانطور که در تصویر مشخص است، پس از جدا کردن کاور پلاستوفومی، سنسور براحتی قابل تعویض می باشد.

مطابق تصویر LED ها نیز قابل تعویض می باشند. بدین ترتیب که قطعه قاب LED ابتدا باز شده و سپس قطعه کریستالی حاوی LED ها جدا می گردد.

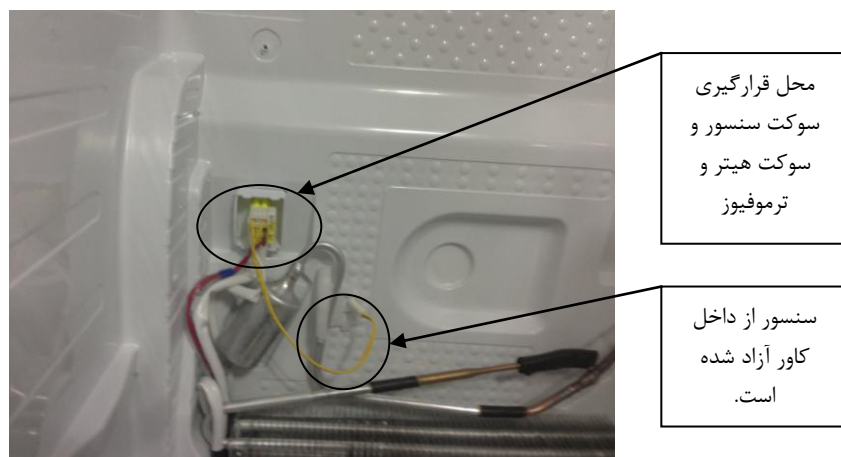


-تعویض سنسور اواپراتور:

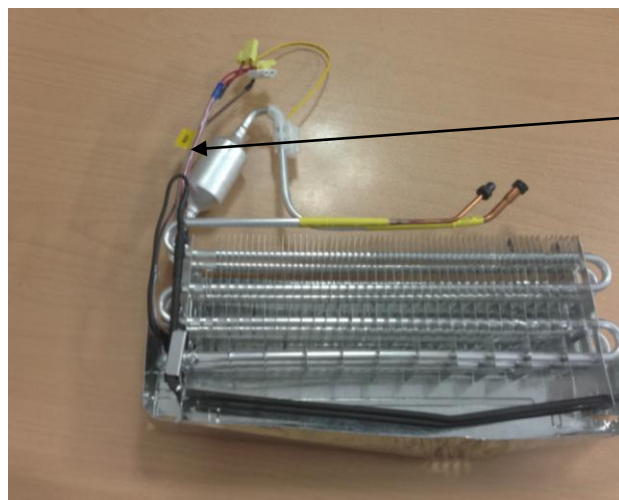


سنسور اواپراتور همانطور که در تصویر مشخص شده است روی لوله خروجی اواپراتور داخل کاوری مخصوص قرار دارد و وظیفه کنترل فرایند دیفرانسیل محصول را بعهده دارد.

برای تعویض این سنسور بایستی ابتدا کاور اواپراتور باز گردد. (مراجعه به بند) سپس براحتی میتوان سنسور را از محل خود خارج نمود و تعویض کرد.



-تعویض ترموفیوز:

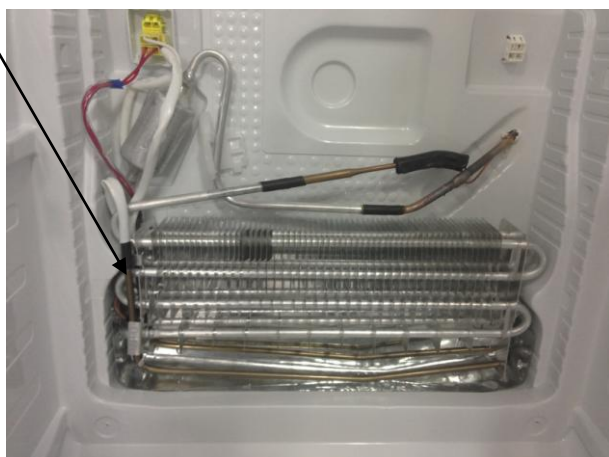


محل قرار گیری
ترموفیوز از
نماهای مختلف



ترموفیوز که قطعه ای است الکتریکی و وظیفه آن قطع نمودن مدار هیتر می باشد تا در صورت بوجود آمدن گرمای بیش از حد بوسیله هیتر از بروز آتش سوزی و خطرات احتمالی جلوگیری بعمل آید. برای تعویض این قطعه مطابق تصویر می بایست ترموفیوز را که در قسمت کناری اواپراتور نصب شده است جدا گردد و سپس از داخل کاور محافظ نیز بازگردد.

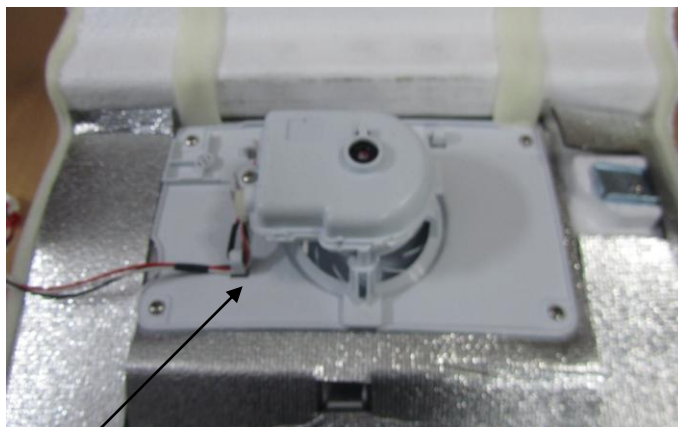
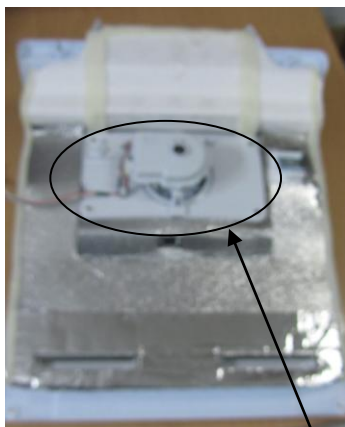
-تعویض هیتر و ترمودیسک:



هیتر و
ترمودیسک

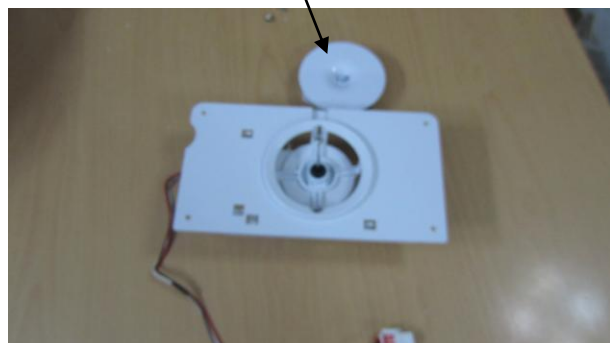
همانطور که در تصویر مشخص است، هیتر که وظیفه ذوب برفک را در بازه های زمانی مشخص بعهده دارد در زیر اواپراتور واقع شده است و است. بدین منظور باید اواپراتور کمی از محل خود جابجا شود تا بتوان هیتر را خارج نمود. ترمودیسک وظیفه قطع مدار جریان هیتر را بعهده دارد.

- تعویض فن اواپراتور:

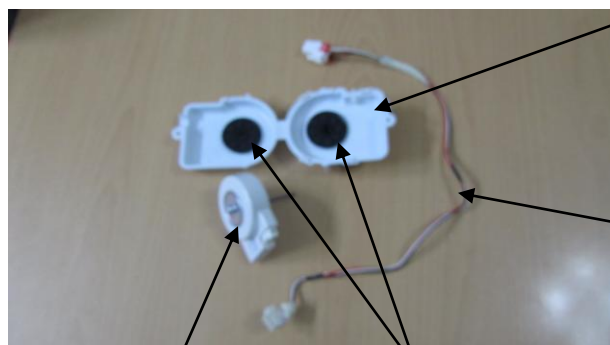


مجموعه فن

پروانه فن



مجموعه فن به همراه متعلقات آن در قسمت داخلی کاور اواپراتور نصب شده اند. برای تعویض فن و یا هرکدام از این قطعات می بایست ابتدا کاور اواپراتور باز شود. سپس ۴ پیچ مشخص شده در تصویر باز می گردد. سپس مطابق تصویر قطعات آن بسادگی قابل جداسازی می باشد.



کاور فن

کابل فن

موتور فن

عایقهای
صداگیر فن

-تعویض اواپراتور:

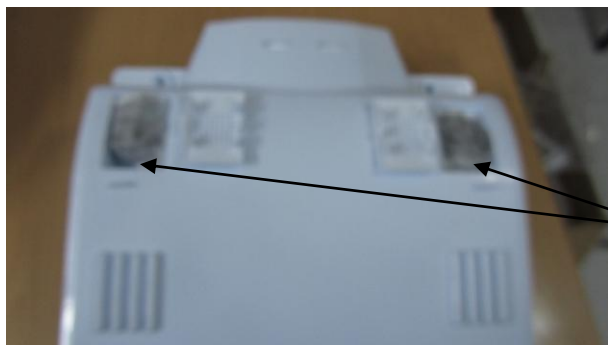


برای تعویض اواپراتور بایستی پس از باز کردن کاور اواپراتور ۲ لوله ورودی و خروجی اواپراتور را که بوسیله جوشکاری به اجزای دیگر متصل شده اند، از محصول جدا نمود. بهتر است بوسیله گرم کردن با شعله این عمل انجام شود و از بریدن لوله ها خودداری بعمل آید. در اینصورت در هنگام نصب اواپراتور جدید لوله ها اندازه مناسبی خواهند داشت.



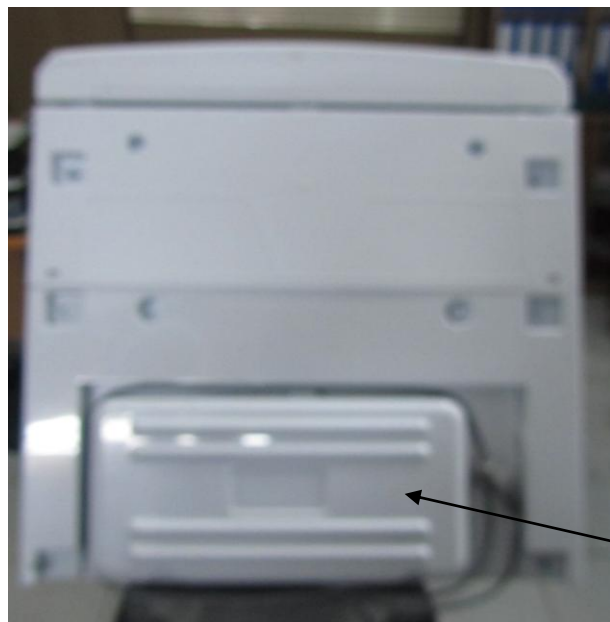
- تعویض بوگیر:

بوگیر ها در ۲ سمت چپ و راست کاور اواپراتور نصب شده اند. برای تعویض آنها بایستی ابتدا کاورهای مشخص شده در تصویر جدا گردند. حال بوگیرها قابل دسترسی هستند.



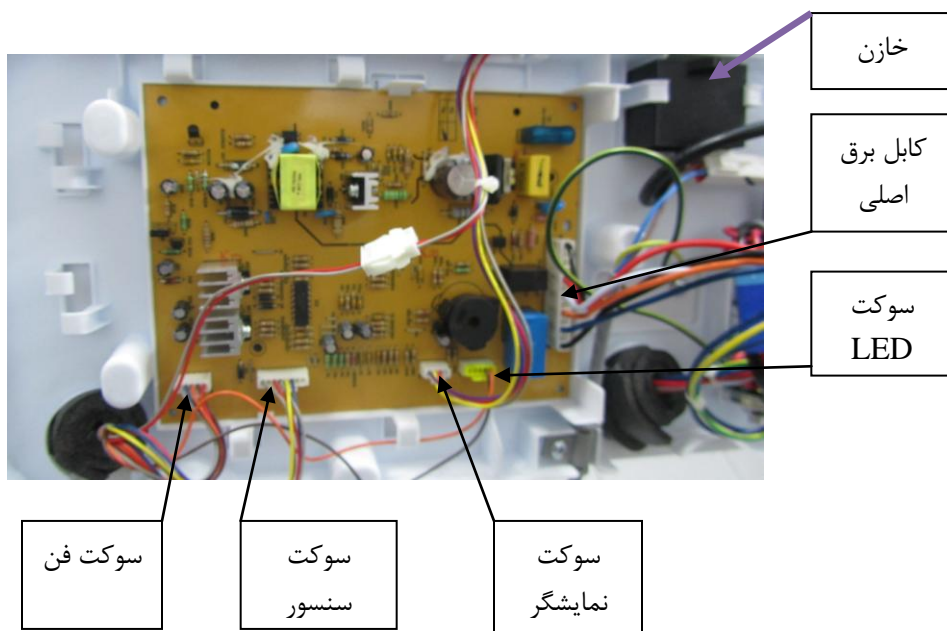
محل قرارگیری
بوگیرها

- تعویض برد الکترونیک اصلی:



کاور برد
اصلی

برای تعویض برد اصلی محصول بایستی ابتدا کاور روی برد در قسمت فوقانی محصول باز گردد. سپس دسترسی به برد اصلی محصول امکان پذیر می باشد. سپس با توجه به تصویر می توان برد را تعویض نمود.



خازن

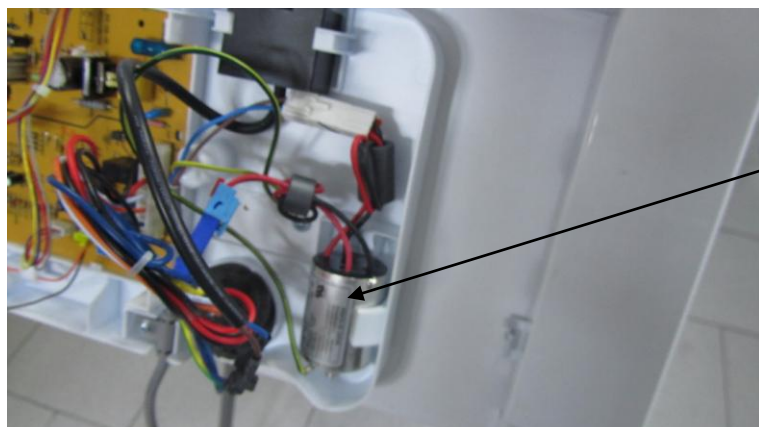
کابل برق
اصلی

سوکت
LED

سوکت فن

سوکت
سنسور

سوکت
نمایشگر



نویز فیلتر

- تعویض برد نمایشگر:

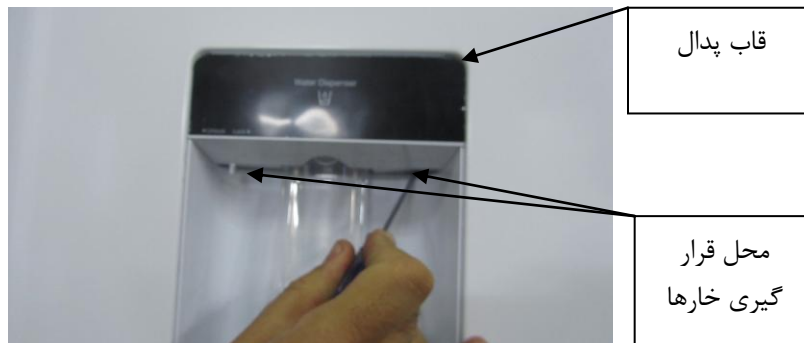
برای تعویض برد نمایشگر محصول بایستی ابتدا قاب پلاستیکی که برد داخل آن قرار دارد طبق روش مشخص شده در شکل باز گردد. در قسمت تحتانی این قاب خاری وجود دارد که بایستی بوسیله یک آچار ۲ سوی از محل خود خارج گردد. توصیه می گردد جهت جلوگیری از صدمه دیدن رنگ درب محصول از یک کاغذ زیر آچار استفاده گردد.



مراحل جداسازی برد نمایشگر از قاب پلاستیکی

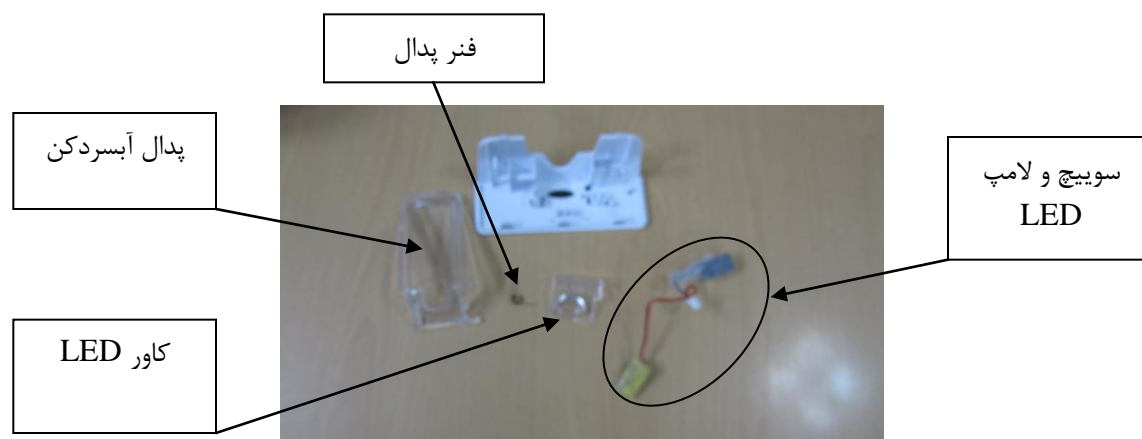


- تعویض لامپ و سوییچ LED آبسردکن:



برای جداسازی لامپ و سوییچ LED واقع در قسمت بالای پدال آبسردکن، می بایستی ابتدا قاب پدال جدا گردد. بدینوسیله که ۲ خار در قسمت زیرین قطعه با استفاده از یک آچار ۲ سوی آزاد می گردد.

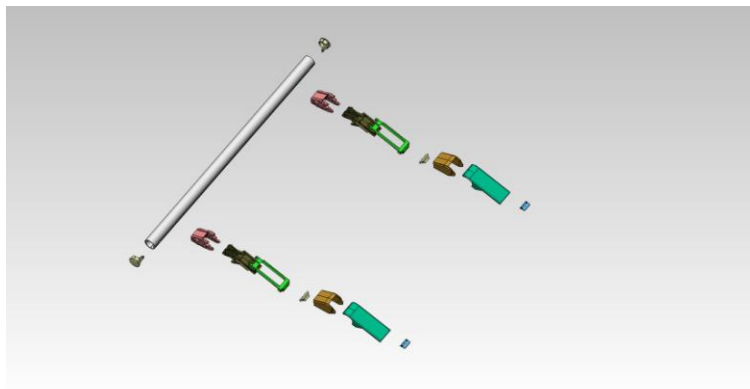




- تعویض دستگیره:

برای جداسازی دستگیره محصول ابتدا بایستی ۲ کاور پلاستیکی روی پیچ ها باز گردد و سپس بوسیله یک آچار ۴ سوی به آسانی پیچ ها را باز نموده و دستگیره جدا می گردد. همچنین اجزای متشکله دستگیره در تصویر مشخص شده است.





مگنت

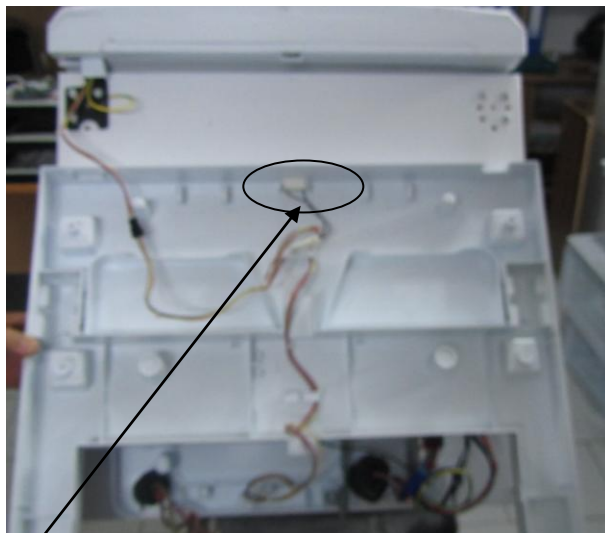


- تعویض مگنت درب:

مگنت درب که وظیفه خاموش کردن چراغ LED را به همراه مگنت سویچ بعهده دارد، مطابق تصویر در بالای درب قرار دارد. برای تعویض این قطعه بایستی بوسیله آچار ۲ سوی مگنت را از جای خود خارج کرد. در زمان بسته بودن درب مگنت مقابل مگنت سویچ (که داخل قاب روی قسمت فوقانی محصول واقع است) قرار می گیرد.



- تعویض مگنت سوییچ:



مگنت
سوییچ



مگنت سوییچ در داخل کاور فوقانی محصول واقع شده است، که برای تعویض آن بایستی این قطعه را از محل خود خارج نموده و سپس از سوکت مربوطه جدا نمود.

کاور کمپرسور



- تعویض قطعات پشت محصول:

کمپرسور، کندانسور و فن کندانسور

برای دسترسی به قطعات قسمت پشتی محصول نظیر کمپرسور، کندانسور و فن کندانسور ابتدا بایستی کاور کمپرسور باز گردد تا این قطعات در دسترس قرار گیرند.



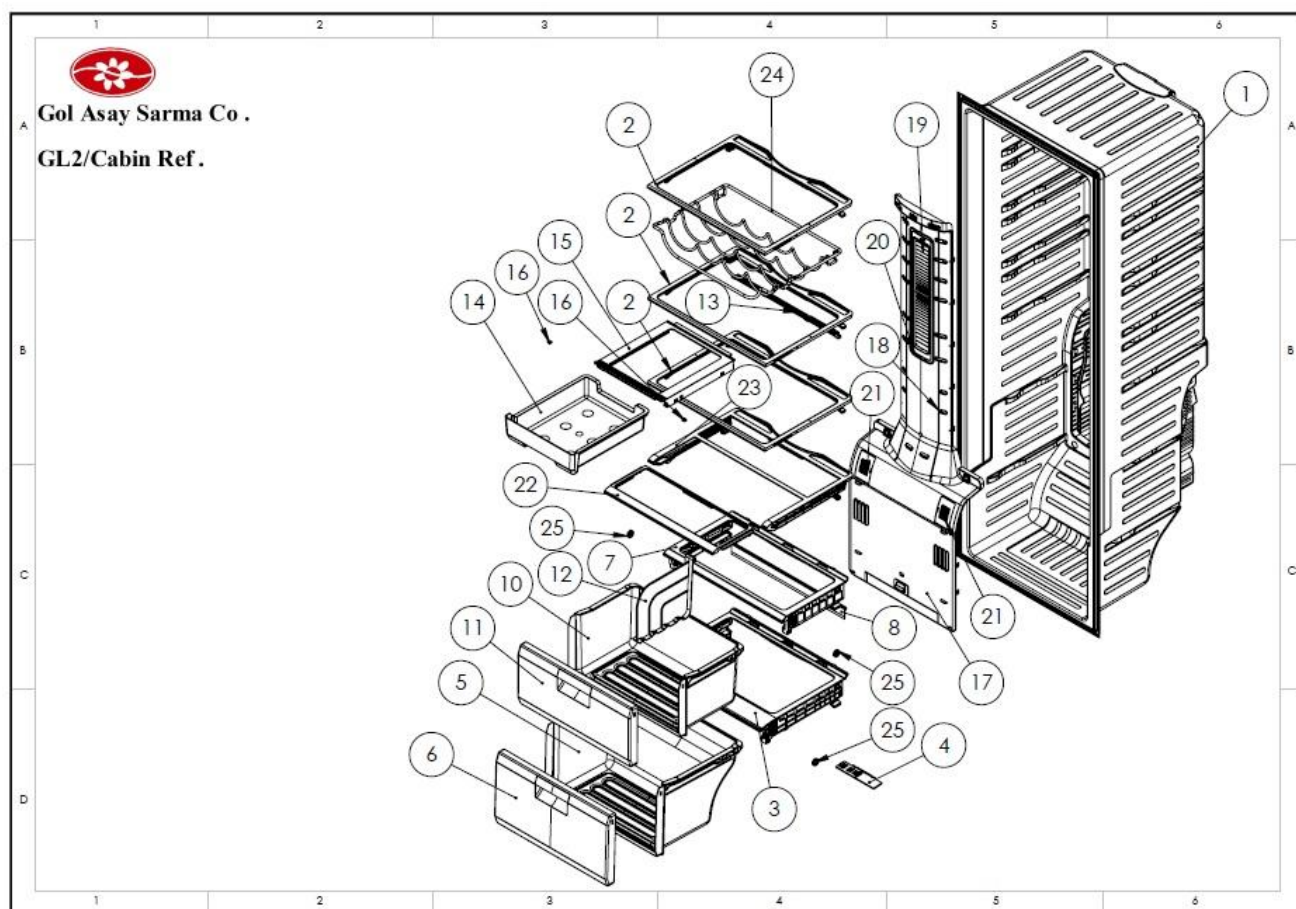
شاسی
کمپرسور

پیچ ها بایستی از قسمت زیرین
محصول باز شوند

برای تعویض کمپرسور نیاز است که ابتدا لوله های متصل به کمپرسور جدا گردند و سپس بایستی پیچ های شاسی کمپرسور باز گردد تا بتوان کمپرسور را جدا نموده، کمپرسور جدید را جایگزین نمود.

نقشه های انفجاری قطعات محصول:

- نقشه انفجاری قطعات داخلی یخچال:



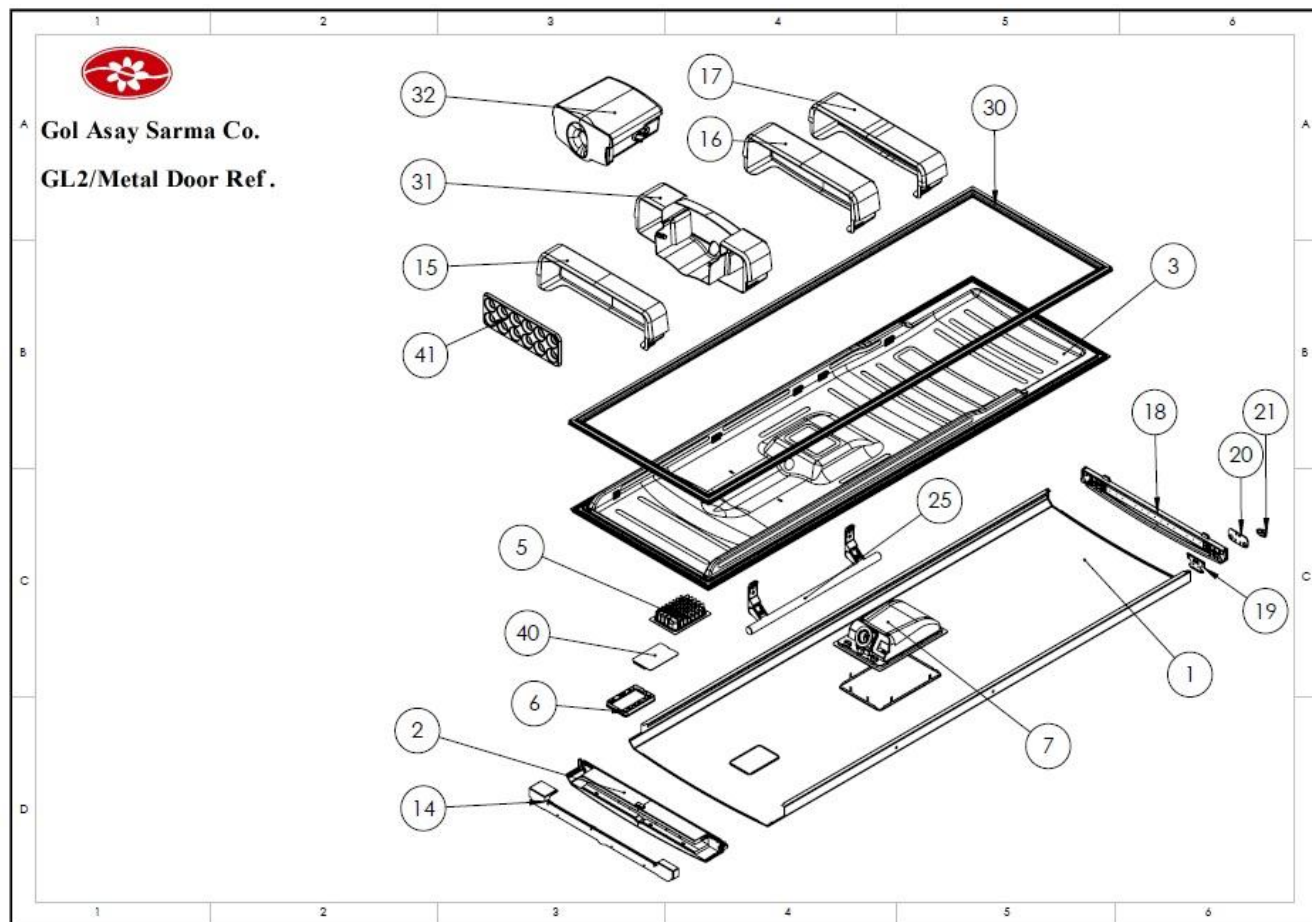


جدول شماره ۲ - لیست قطعات داخلی یخچال:

No.	No. in Drawing	Description	Code No.
1	1	Inner Cabin Ref	NR14-01-0043
2	2	Shelf Deli Bin.	NR14-01-0002
3	3	Trim Shelf Ref. Low.	NR14-01-0013
4	4	Knob Humidity	NR14-01-0014
5	5	Case Veg. Low.	NR14-01-0015
6	6	Cover Veg. Low.	NR14-01-0016
7	7	Trim Shelf Ref. Upp.	NR14-01-0008
8	8	Extrude Divider	NR14-01-0009
9	10	Case Veg. Upp.	NR14-01-0010
10	11	Cover Veg. Front Upp.	NR14-01-0011
11	12	Guide Veg.	NR14-01-0012
12	13	Support Guide Rail	NR14-01-0003
13	14	Case Deli Bin.	NR14-01-0004
14	15	Guide Rail	NR14-01-0005
15	16	Support Slider	NR14-01-0005-1
16	17	Cover Evap. Ref.	NR14-01-0020
17	18	Cover Multi Ref.	NR14-01-0017
18	19	Cover Lamp LED	NR14-01-0019
19	20	Cap Lamp LED Ref.	NR14-01-0018
20	21	Cover Purifier	NR14-01-0021
21	22	Shelf Fold B	NR14-01-0007
22	23	Shelf Fold A	NR14-01-0006
23	24	Wire Shelf	NR14-05-0001
24	25	Case Wheel	Twin14-01-0001



- نقشه انفجاری قعات درب یخچال:

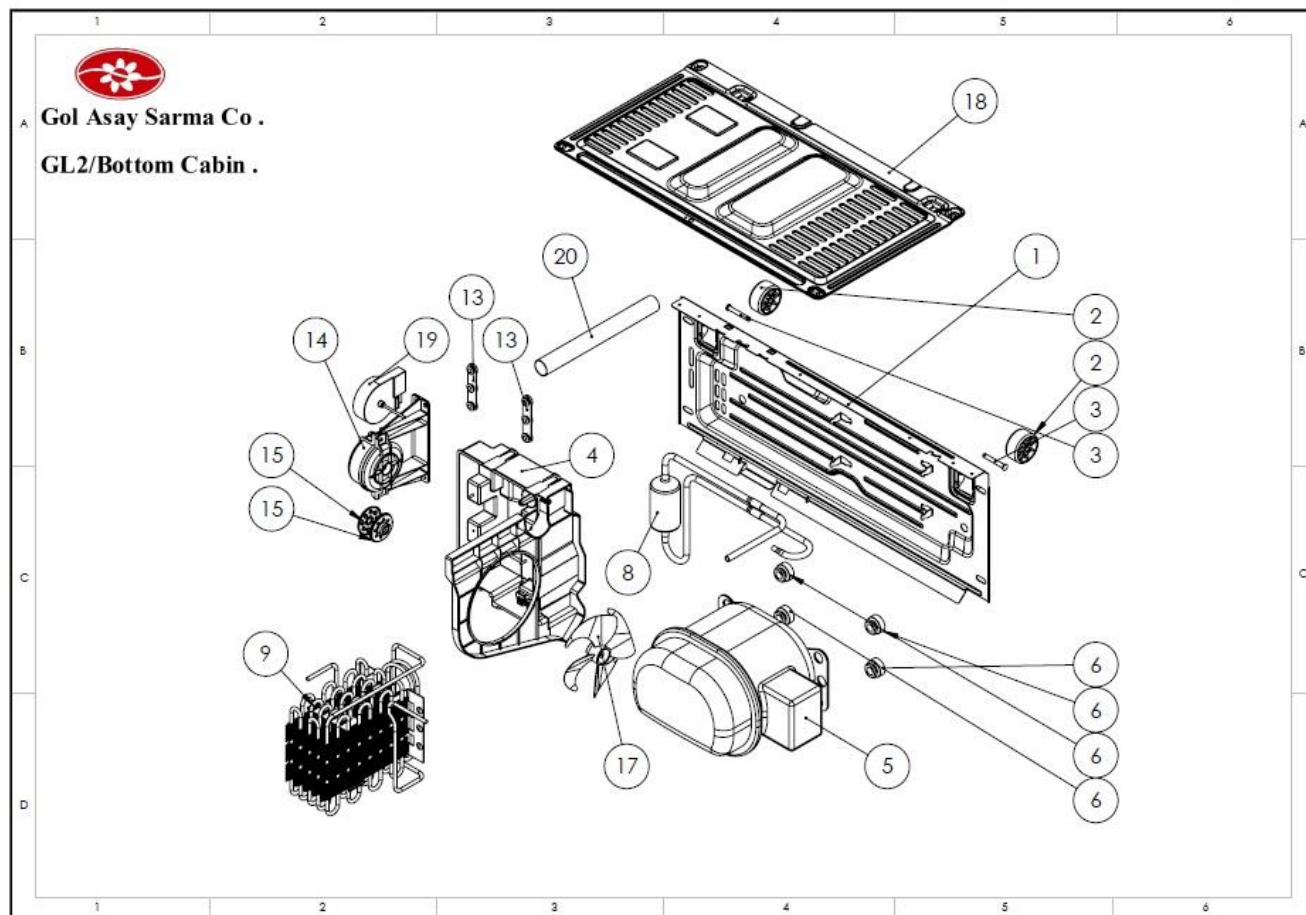




جدول شماره ۳ - لیست قطعات درب یخچال:

No.	No. in Drawing	Description	Code No.
1	1	Metal Door Ref.	NR14-03-0008
2	2	Cap Door Upp.	Twin14-01-0010
3	3	Liner Ref	NR14-01-0044
4	5	Case Display	Twin14-01-0007
5	6	Cover Display	Twin14-01-0008
6	7	Case dispenser	NR14-01-0035
7	14	Cover Wire Door(L)	Twin14-01-0011
8	15	Guard Ref. Upp.	NR14-01-0024
9	16	Guard Bottle	NR14-01-0026
10	17	Guard Ref. Low.	NR14-01-0027
11	18	Cap Door Low.	Twin14-01-0013
12	19	Low Hinge Inn. Bracket (D)	Twin14-03-0015
13	20	Low Hinge Out. Bracket (D)	Twin14-03-0014
14	21	Guide Door Upp.	Twin14-01-0044
15	25	Rod Handle	Twin14-03-0004
16	30	Gasket	Twin14-01-0053
17	31	Guard Ref Dispenser	NR14-01-0028
18	32	Tank	NR14-01-0029
19	40	Display Board Ref.	NR14-09-0001
20	41	Egg Holder	NR14-01-0025

- نقشه انفجاری قطعات شاسی کمپرسور:

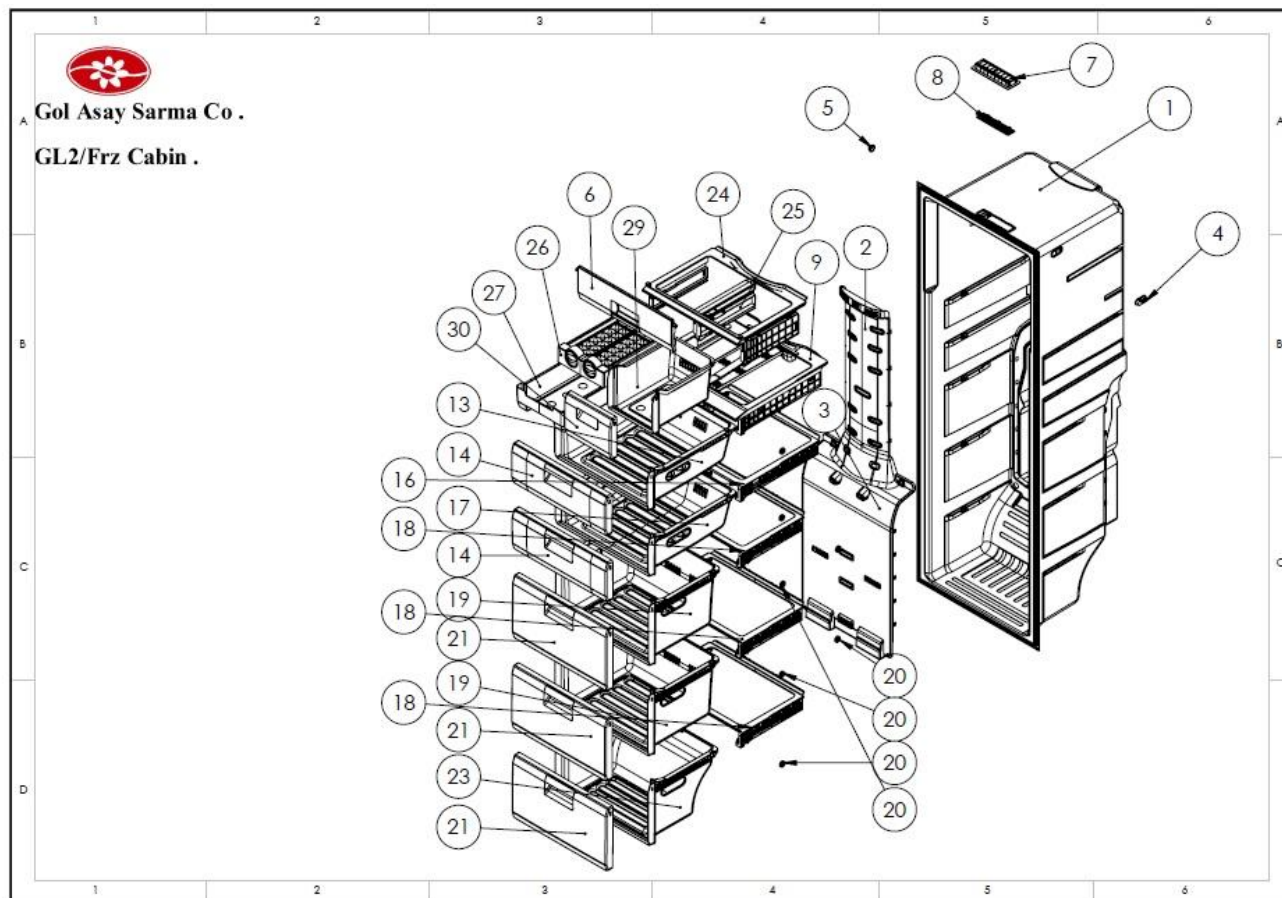




- جدول شماره ۴- لیست قطعات شاسی کمپرسور:

No.	No. in Drawing	Description	Code No.
1	1	Chassis	Twin14-03-0008
2	2	Wheel Chassis	Twin14-01-0036
3	3	Wheel chassis pin	Twin14-03-0027
4	4	Tray Drain Water	Twin14-01-0032
5	5	Comp. Ref.	NR14-08-0002
6	6	Comp. Rubber	Com-01-0034
7	8	Suction Accumulator	Twin14-08-0005
8	9	Condenser	Twin14-08-0002
9	13	Damp Cond. Bracket	Twin14-01-0034
10	14	Bracket Motor	Twin14-01-0035
11	15	Damping Rubber s	Twin14-01-0003
12	17	Blade Cond.	Twin14-01-0041
13	18	Cover Comp.	Twin14-03-0007
14	19	Fan Motor Cond.	Twin14-08-0003
15	20	Drain hose low.	Twin14-01-0040

- نقشه انفجاری قطعات داخلی محصول فریزر:



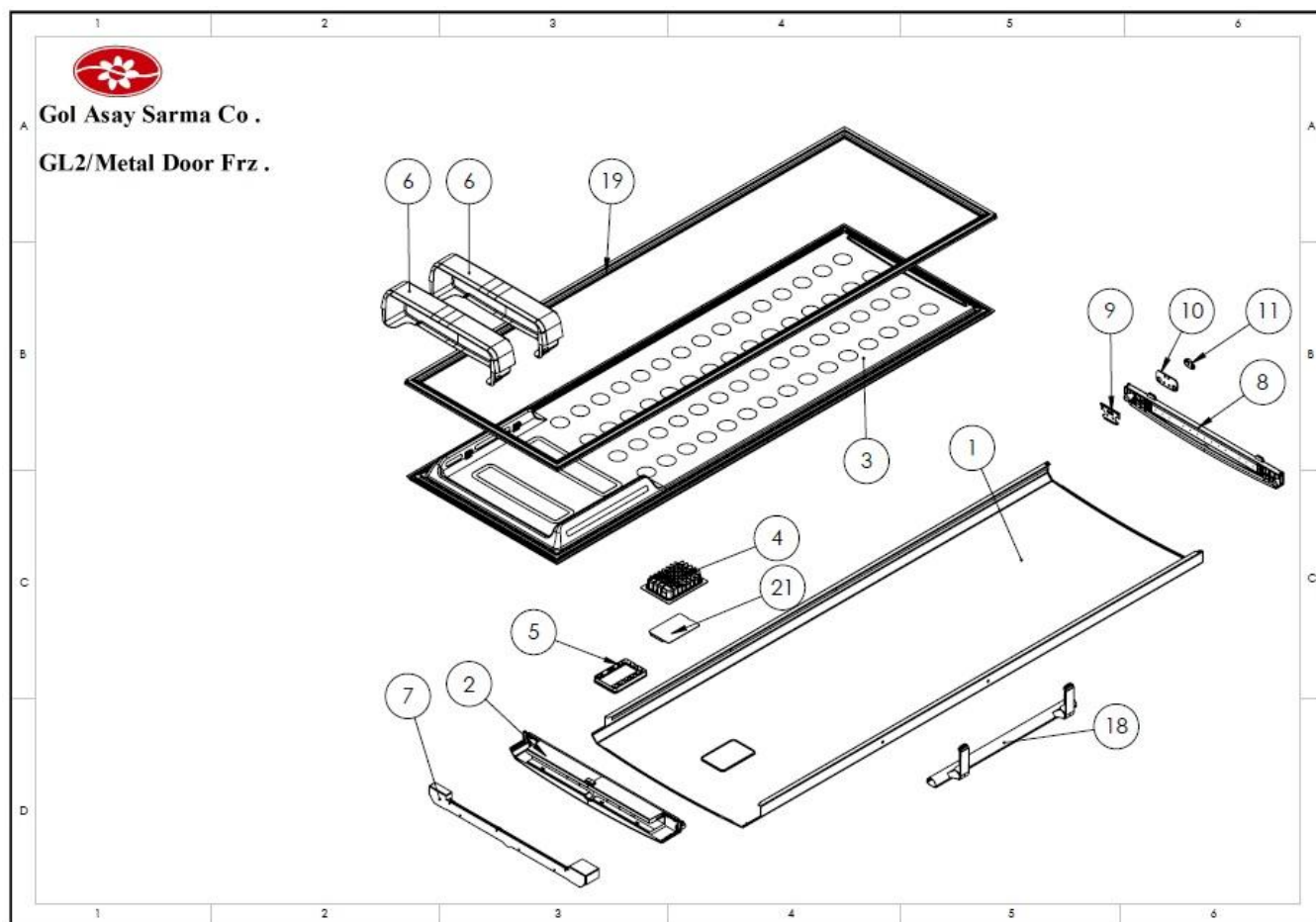


جدول شماره ۵- لیست قطعات داخلی محصول فریزر:

No.	No. in drawing	Description	Code No.
1	1	Inner Cabin FRZ.	NF14-01-0001
2	2	Cover Multi FRZ.	NF14-01-0030
3	3	Cover Evap. FRZ.	NF14-01-0033
4	4	Fixer Cover Folder (L)	NF14-01-0008
5	5	Fixer Cover Folder (R)	NF14-01-0009
6	6	Cover Upp.	NF14-01-0005
7	7	Case Cover Lamp	NF14-01-0004
8	8	Cover Lamp	NF14-01-0003
9	9	Cover Upp. Quick Frost	NF14-01-0017
10	13	CASE Basket Upp.	NF14-01-0022
11	14	Cover Basket Mid.	NF14-01-0023
12	16	Trim Shelf FRZ. Mid.	NF14-01-0024
13	18	Trim Shelf FRZ. Low	NF14-01-0025
14	19	Case Basket Mid.	NF14-01-0026
15	20	Case Wheel	Twin14-01-0001
16	21	Cover basket Low.	NF14-01-0027
17	23	Case Basket Low.	NF14-01-0028
18	24	Trim Shelf FRZ Upp.	NF14-01-0006
19	25	Rail Shelf FRZ Upp.	NF14-01-0007
20	26	Case Tray Ice	NF14-01-0010
21	27	Tray Ice Cube	NF14-01-0013
22	29	Case Mini Basket	NF14-01-0015
23	30	Cover Mini Basket	NF14-01-0016



- نقشه انفجاری قطعات درب فریزر:

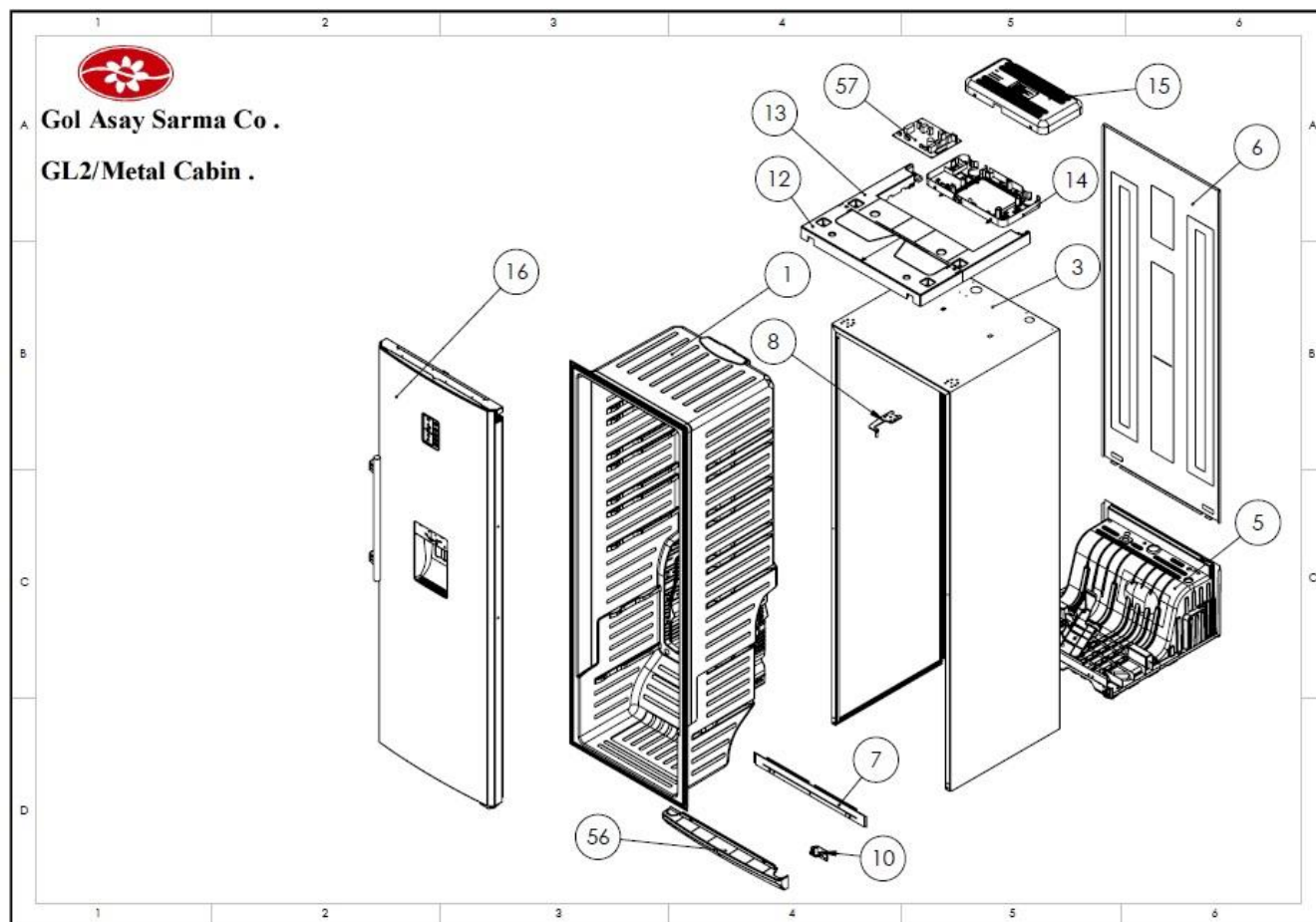




- جدول شماره ۶- لیست قطعات درب فریزر:

No.	No. in Drawing	Description	Code No.
1	1	Metal Door FRZ.	NF14-03-0003
2	2	Cap Door Upp.	Twin14-01-0010
3	3	Liner FRZ.	NF14-01-0002
4	4	Case Display	Twin14-01-0007
5	5	Cover Display	Twin14-01-0008
6	6	Guard FRZ.	NF14-01-0029
7	7	Cover Wire Door(R)	Twin14-01-0012
8	8	Cap Door Low.	Twin14-01-0013
9	9	Low Hinge Inn. Bracket (D)	Twin14-03-0015
10	10	Low Hinge Out. Bracket (D)	Twin14-03-0014
11	11	Guide Door Upp.	Twin14-01-0044
12	18	Rod Handle	Twin14-03-0004
13	19	Gasket	Twin14-01-0053
14	21	Display Board FRZ.	NF14-09-0001

- نقشه انفجاری کابین و قطعات خارجی:

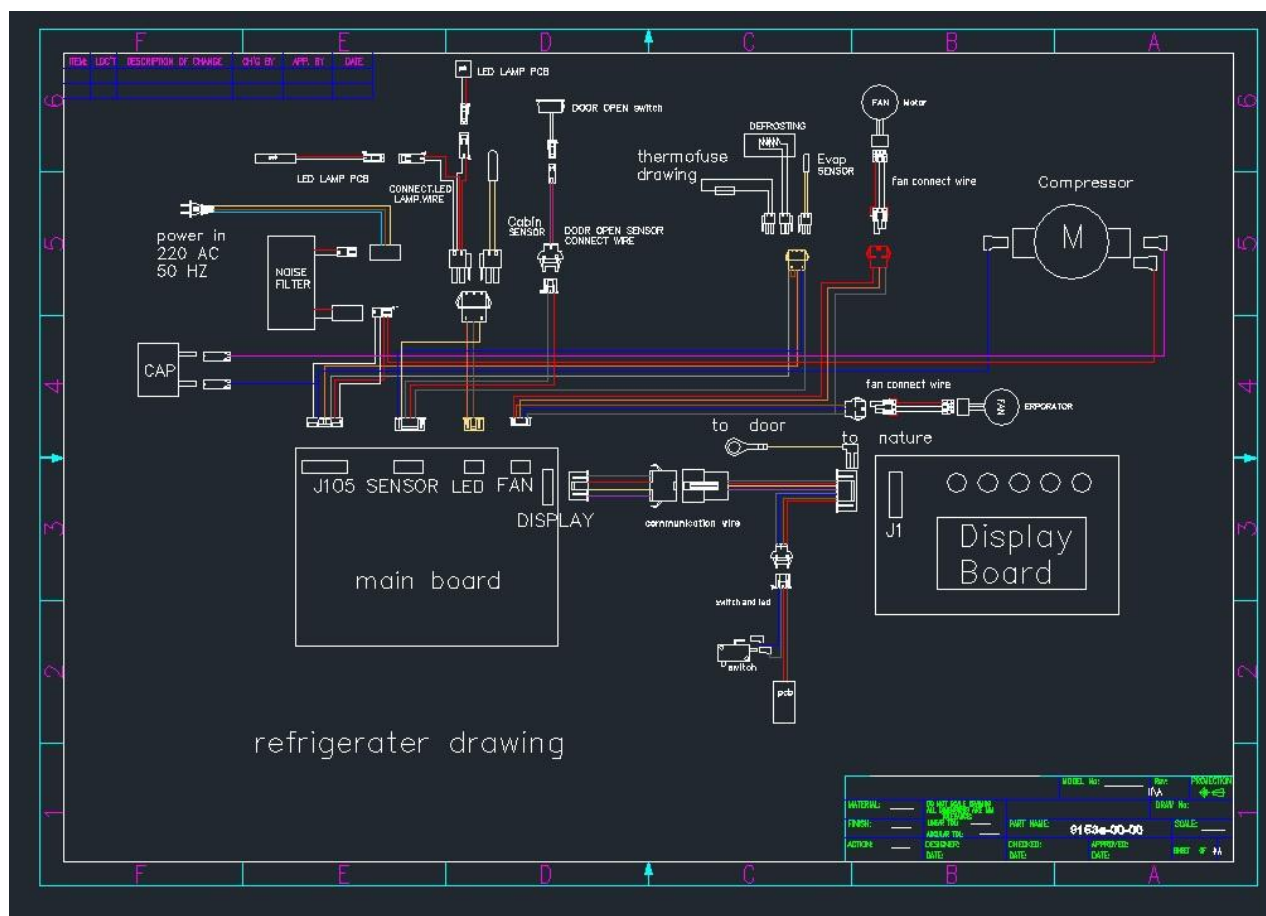




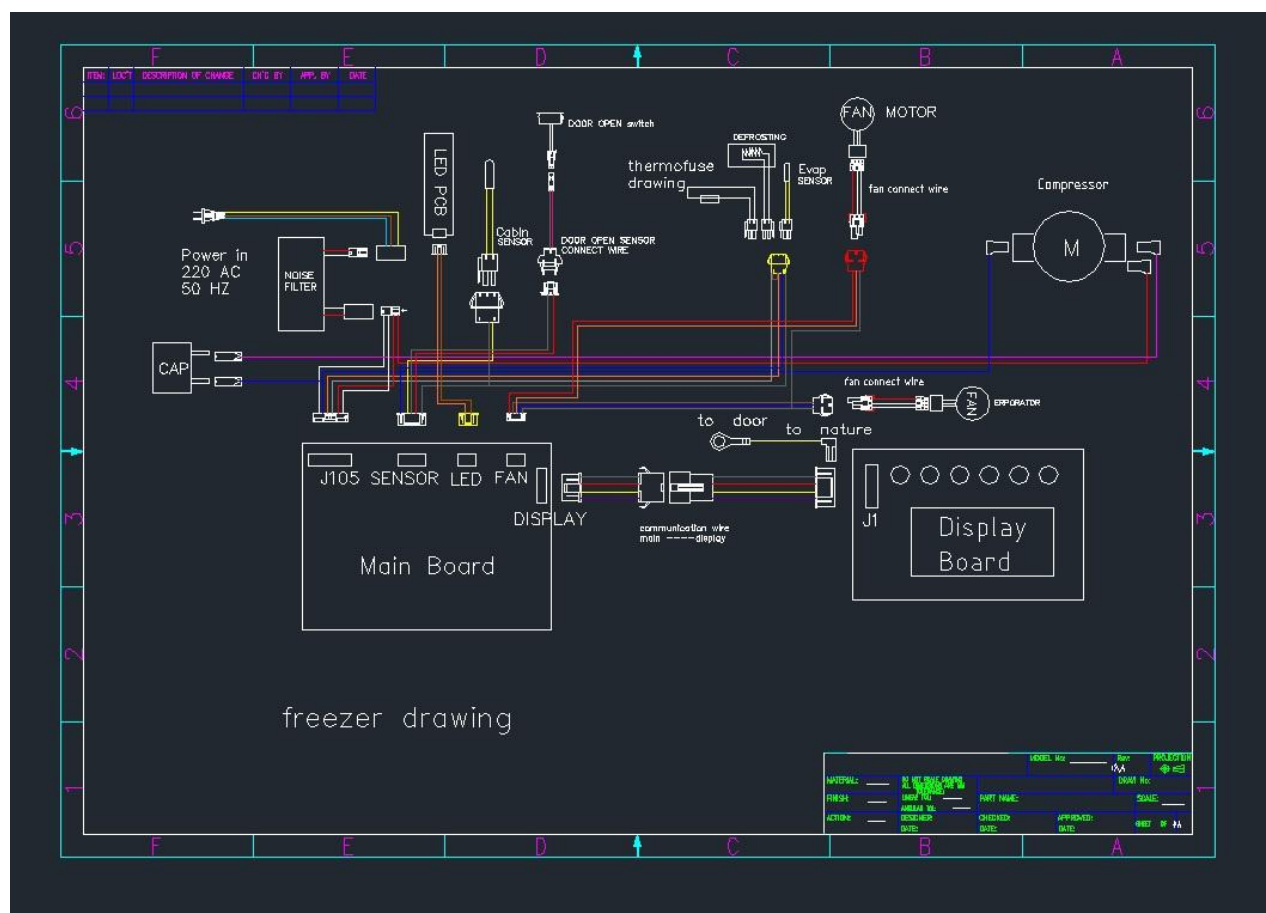
- جدول شماره ۷ - لیست قطعات مربوط به کابین و قطعات خارجی:

No.	No. in Drawing	Description	Code No.
1	1	Inner Cabin Ref	NR14-01-0043
2	3	Metal Cabin	Twin14-03-0022
3	5	Cabinet bottom	Twin14-01-0029
4	6	Metal back cover	Twin14-03-0021
5	7	Metal Leg	Twin14-03-0023
6	8	Upp. Hinge	Twin14-03-0012
7	10	Low. Hinge	Twin14-03-0013
8	12	Top Table Front	Twin14-01-0025
9	13	Top Table Rear	Twin14-01-0024
10	14	Case Panel	Twin14-01-0026
11	15	Cover Main Board	Twin14-01-0050
12	16	Metal Door Ref.	NR14-03-0008
13	55	Cover Leg Front	Twin14-01-0014
14	56	Main Board Ref	NR14-09-0005

دیاگرام سیم کشی یخچال:



دیاگرام سیم کشی فریزر:





۲- فریزر:

مشخصات محصول:

مشخصات	Specification
حجم کل: ۳۵۶ لیتر	Gross Capacity: 356 litre
حجم مفید: ۲۷۷ لیتر	Net Capacity: 277 litre
ابعاد: ۶۲۰*۶۰۰*۱۷۱۵ میلی متر (عمق*عرض*ارتفاع)	Dimension: 1715*600*620 mm (H*W*D)
شرایط عملکرد: معتدله	Climate: Temperate
کلاس بازدهی: سه ستاره	Star Rating: 3 star
مصرف بهینه انرژی	Optimum Use Of Energy
سیستم ذوب برفک: نوفراست	Defrost system: No Frost
سیستم جریان هوا: اجباری (فن دار)	Air Flow: Force
نوع ورق درب و بدنه: پیش‌رنگ سلفون-دار (محصول کشور کره)	Sheet Metal Type: Pre-Painting Sheet (Made in Korea)
سازگار با لایه ازن	Compatible With Ozone
کنترل الکترونیکی با کلید LED	Electronic Control With LED Key
دارای چراغ LED کم مصرف	With LED Light
دارای حالت انجماد سریع	With Super Freezing Function
۳ سنسور کنترل دما	3 Temperature Controller Sensor

عملکرد فریزر:

بررسی پنل کنترل




شما می توانید عملکرد child lock (قفل کودک) را به منظور جلوگیری از بازی کودکان و یا فشار دادن بی مورد تکه های فریزر توسط کودکان، فعال کنید.	۱ قفل کودک
دمای فریزر با استفاده از درجه کنترل از دمای ۱۴- تا ۲۴- قابل تنظیم می باشد.	۲ فریزر
زمان لازم برای انجماد اقلام موجود در فریزر را تسریع می بخشد. این عملکرد برای زمانی که نیاز به انجماد سریع اقلامی دارید که به سرعت فاسد می شوند و یا زمانی که دمای فریزر به طور قابل ملاحظه ای افزایش یافته است (برای مثال هنگامی که درب فریزر برای مدت طولانی باز مانده است) و یا یخساز می مفید می باشد.	۳ انجماد سریع
در صورتیکه درب فریزر برای مدت بیش از ۲ دقیقه باز بماند، این بوق به شما هشدار می دهد. برای لغو این عملکرد دکمه Alarm را مجددا فشار دهید.	۴ آلارم
عملکرد ECO انرژی را ذخیره کرده و هزینه های مصرف برق را با تنظیم حداکثر دمای مورد نظر بر روی ۱۸- به هنگام تنظیم دما بین ۱۴- تا ۲۴- کاهش می دهد.	۵ ذخیره انرژی

استفاده از پنل کنترل:

قفل کودک

دکمه child lock را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید تا عملکرد قفل کودک فعال شود. نشانگر قفل کودک روشن شده و تمامی دکمه های روی پنل کنترل قفل می شوند. برای غیر فعال کردن قفل کودک، دوباره دکمه child lock را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید.



فریزر

دکمه Freezer را برای تنظیم دمای بین ۱۴- و ۲۴- فشار دهید. دمای پیش فرض بر روی ۱۹- تنظیم شده است و هر بار که شما دکمه freezer را فشار می دهید دما به ترتیب زیر تغییر کرده و نشانگر دما، دمای مورد نظر را نشان خواهد داد.

→ -19°C — -20°C — -21°C — -22°C — -23°C — -24°C
 — -18°C — -17°C — -16°C — -15°C — -14°C ←

هنگامی که تنظیم دما انجام شد، نشانگر دما دمای کنونی فریزر را نشان خواهد داد.



انجماد سریع



دکمه Power Freeze را برای فعال کردن عملکرد انجماد سریع فشار دهید. نشانگر عملکرد انجماد سریع روشن شده و فریزر زمان مورد نیاز برای انجماد محصولات را تسریع می بخشد. هنگامی که شما این عملکرد را انتخاب می کنید، مصرف برق بالا می رود. این عملکرد باید حداقل ۲۴ ساعت قبل از گذاشتن مقدار زیادی غذا در فریزر برای انجماد فعال گردد.

برای غیر فعال کردن این عملکرد دکمه Power Freeze را فشار دهید. عملکرد همزمان دکمه Power Freeze و ECO امکانپذیر نمی باشد.

عملکرد فریزر قوی را نمی توان به همراه عملکرد اکو مورد بهره برداری قرار داد. بنابراین با انتخاب عملکرد اکو، عملکرد فریزر قوی بصورت خود کار غیر فعال خواهد شد.

آلارم



برای فعال کردن عملکرد آلارم این دکمه را فشار دهید. نشانگر آلارم روشن شده و در صورتیکه درب فریزر برای مدت بیش از ۲ دقیقه باز بماند، این بوق به شما هشدار می دهد. برای لغو این عملکرد دکمه Alarm را مجدداً فشار دهید.

عملکرد ذخیره انرژی



دکمه ECO را برای فعال کردن این عملکرد فشار دهید. نشانگر ECO روشن شده و فریزر محدودیتی برای انتخاب دما بین ۱۴- تا ۱۸- در نظر می گیرد.

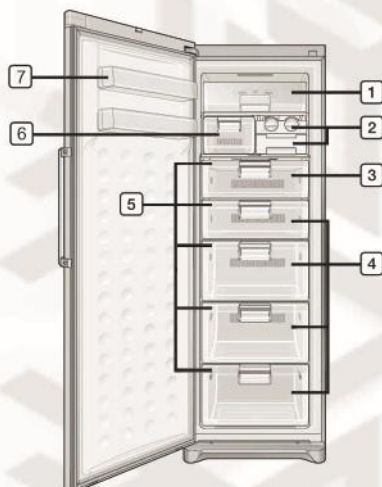
در صورتیکه دمای مورد نظر را بر روی ۱۹- تنظیم کرده باشید، فریزر به طور خود کار دما را بر روی ۱۸- تنظیم می کند.

انتخاب همزمان عملکرد ECO و Power Freeze امکانپذیر نمی باشد. با انتخاب دکمه Power Freeze، عملکرد ECO به طور خود کار لغو خواهد شد.

نحوه استفاده از فریزر:

نگهداری غذا

دستگاه فریزر شما طوری طراحی شده است که حداکثر فضای مورد نیاز نگهداری غذا و عملکردها و ویژگی های منحصر به فرد را ارائه می دهد. در اینجا محفظه های اختصاصی را که برای تازه نگهداشتن غذا برای یک مدت طولانی تر در فریزر تعبیه شده است، آورده شده است. به یاد داشته باشید که به منظور جلوگیری از نفوذ بو به یخ، غذاهای نگهداری شده در فریزر باید به طور محکم بسته بندی شده تا حتی الامکان هوا وارد آنها نشود.

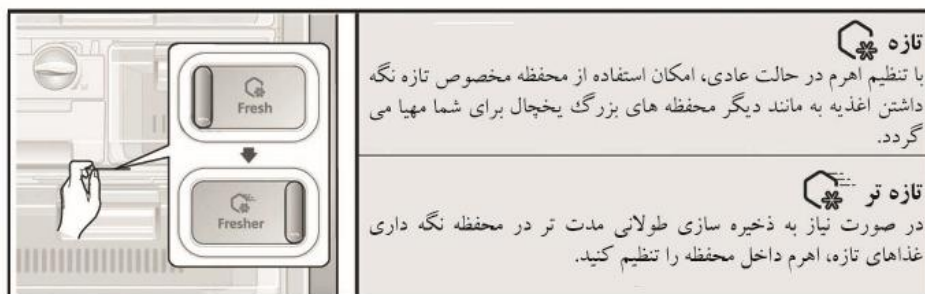


۱	قفسه بالایی	قفسه بالایی مجهز به پوشش پلاستیکی نوع Flip بوده تا بتواند به آسانی غذاها را نگهداری کند.
۲	یخساز	شما می توانید به وسیله فریزر یخ تولید کرده و آنها را در محفظه زیر قالب یخ نگهداری کنید.
۳	محفظه مخصوص تازه نگه داشتن اغذیه	بهترین محل برای نگهداری گوشت و ماهی به منظور جلوگیری از فاسد شدن آنها می باشد. همچنین می توان از آن برای خنک کردن سریع نوشیدنی ها استفاده کرد. همچنین می توان بمدتی طولانی بصورت تازه در این محفظه نگه داری نمود.
۴	سبدهای بزرگ	بهترین محل برای نگهداری گوشت و مواد غذایی خشک مواد نگهداری شده در فریزر باید به طور محکم با فویل یا دیگر مواد بسته بندی مناسب بسته شده یا ظروف فریزر نگهداری شوند.
۵	قفسه نشکن	برای نگهداری سبدهای بزرگ استفاده می شود همچنین می توان از آن به عنوان یک قفسه معمولی استفاده کرده و غذاها را بر روی آن بگذارید.
۶	سبدهای کوچک	برای نگهداری بسته های کوچک مواد غذایی.
۷	محفظه های داخل درب	برای نگهداری بسته های کوچک یا مواد منجمد.

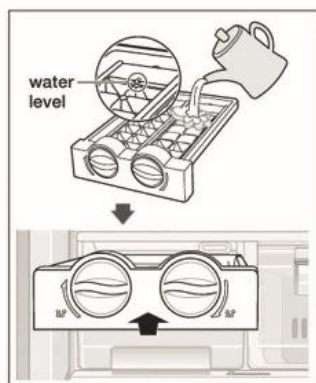
روش استفاده از محفظه مخصوص تازه نگه داشتن مواد غذایی:

شما می توانید از محفظه نگه داری غذاهای تازه برای ذخیره سازی غذایی و یا نوشیدنی هایی که نیاز به فریز شدن و یا نگه داری تازه دارند، استفاده فرمائید.

- اهرم بالای محفظه مخصوص تازه نگه داشتن غذایی را جهت حالت های تازه و تازه تر مورد استفاده قرار دهید.



یخسازی:



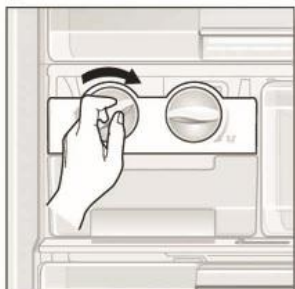
یخهای مکعبی

- ۱- قالب یخ را با کشیدن به طرف خودتان بیرون بکشید.
- ۲- آن را تا سطح ماکزیمم که بر روی پشت قالب مشخص شده است با آب پر کنید.
- ۳- قالب را داخل نگهدارنده گذاشته و مراقب باشید که آب نریزد.
- ۴- منتظر بمانید که یخها تولید شوند.

زمان انجماد

توصیه می شود برای درست کردن یخهای مکعبی یک ساعت دما را بر روی گزینه Power Freeze تنظیم کنید.

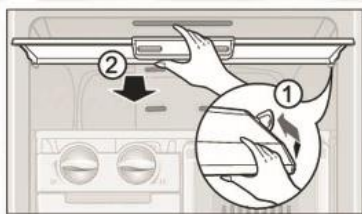
در آوردن مکعب های یخ



- ۱- اطمینان حاصل نمایید که محفظه قالب یخ دقیقاً زیر قالب قرار داشته باشد. در غیر اینصورت آن را سر جای خود قرار دهید.
- ۲- یکی از اهرم ها را به آرامی موافق عقربه های ساعت بچرخانید تا سینی نیز به طور جزئی بچرخد. یخ ها داخل محفظه می ریزند.
- ۳- مرحله ۲ را برای نیمه دیگر سینی تکرار کنید.
- ۴- برای خارج کردن قالبهای یخ، سینی را از دو طرف آن گرفته و به آرامی بپیچانید.

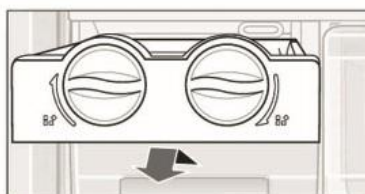
در آوردن قطعات داخلی یخچال:

پوشش قفسه بالایی



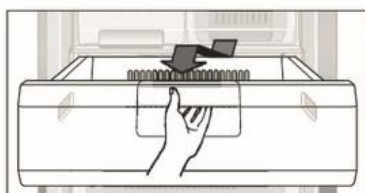
- ۱- سمت راست پوشش را به سمت داخل فشار داده تا زمانی که به روی سمت چپ برسید.
- ۲- هنگامی که هر دو طرف از داخل شکاف بیرون آمدند آن را به سمت خودتان بکشید تا خارج شود.

یخساز



به آرامی یخساز را بالا برده و آن را به سمت خودتان بیرون بکشید.

سبدها



سبدها را به طور کامل بیرون کشیده و به طور جزئی بالا برده و درآورید.
(سبد کوچک، سبد انجماد سریع، سبد بزرگ)

قفسه شیشه ای نشکن



به آرامی قفسه ها را با دودست بالا برده و آن را به سمت خودتان بکشید.

محفظه داخل درب



محفظه داخل درب را با دو دست گرفته و به آرامی آن را بالا ببرید تا دربیاید.

نگهداری و تمیز کردن فریزر:

مراقبت از فریزر گلسان عمر دستگاه را افزایش داده و از ایجاد بو و تولید کپک جلوگیری می کند.

تمیز کردن داخل فریزر

دیواره های داخلی فریزر و لوازم آن را با تمیز کننده ملایم تمیز کرده و با یک پارچه تمیز خشک نمایید.
شما می توانید برای تمیز کردن کاملتر، کشو ها و قفسه ها را درآورید.
فقط اطمینان حاصل نمایید که قبل از گذاشتن آنها سر جای خود کاملاً خشک شوند.

تمیز کردن قسمت خارجی

پنل کنترل و پنل نمایشگر را با یک پارچه نرم تمیز کنید.
به جای آنکه آب را به طور مستقیم بر روی آن اسپری کنید، پارچه را مرطوب نمایید. این کار سبب می شود که رطوبت به طور یکسان بر روی فریزر پخش شود. درب ها، دسته ها و سطوح کابینت باید با یک ماده تمیز کننده ملایم تمیز شده و با یک پارچه نرم خشک شود.
برای اینکه ظاهر فریزر بسیار زیبا به نظر برسد، آن را یک یا دو بار در سال پولیش کنید.



برای تمیز کردن فریزر از بنزن، تینی یا کلورکس استفاده نکنید. این مواد ممکن است به سطح دستگاه آسیب رسانده و سبب شوک الکتریکی شود.

تمیز کردن پشت فریزر

برای تمیز نگهداشتن سیم ها و قطعات پشت فریزر و جلوگیری از جمع شدن گرد و خاک و کثیفی در پشت دستگاه یک یا دو بار در سال آن را با جارو برقی تمیز کنید.
در پوش پشت فریزر را بردارید. خطر شوک الکتریکی وجود دارد.

تمیز کردن لاستیک های درب

در صورتیکه لاستیک های درب کثیف شوند، ممکن است به درستی بسته نشوند و به درستی کار نکنند.

با تمیز کردن لاستیک های درب با یک تمیز کننده ملایم و پارچه نرم، آن را عاری از هر گونه جرم و کثیفی نگه دارید.

⚠️ هنگامی که فریزر به برق متصل است، آب را به آن اسپری نکنید. چون خطر شوک الکتریکی وجود دارد. فریزر را با بنزین، تینر یا تمیز کننده های ماشین تمیز نکنید چون خطر شوک الکتریکی وجود دارد.

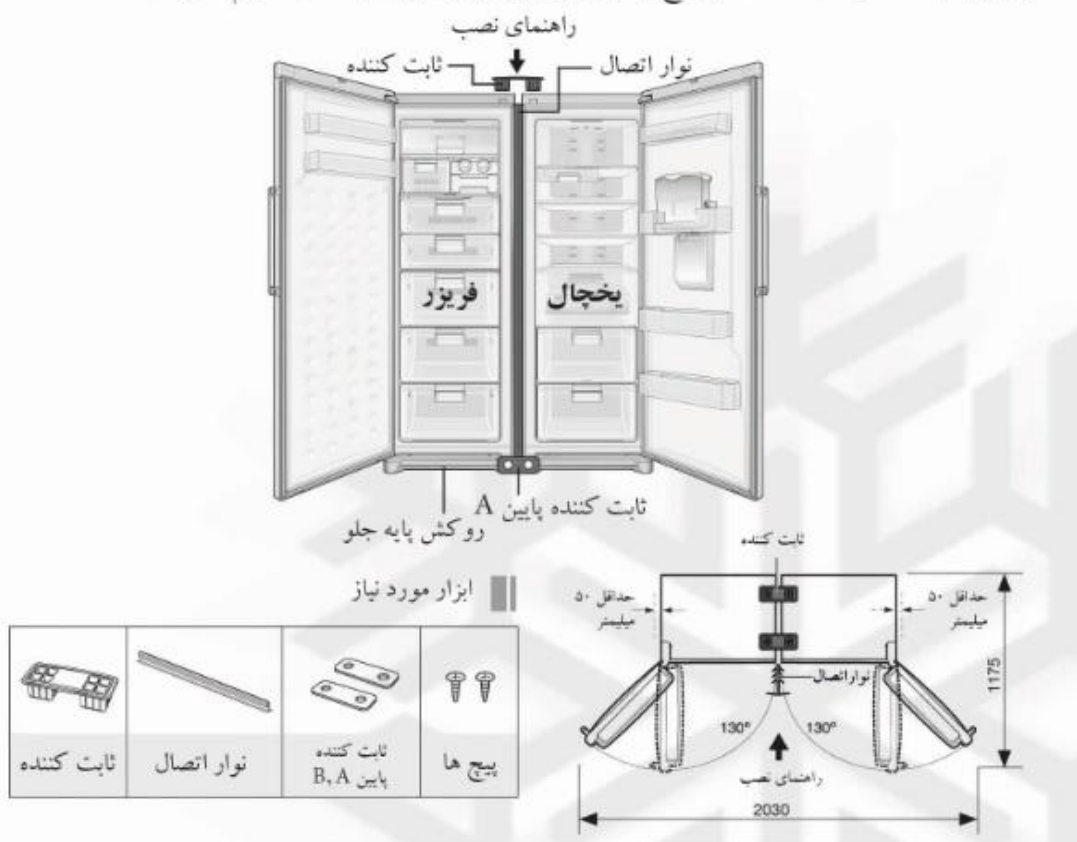
عیب یابی محصول:

مشکل	راه حل
دستگاه اصلا کار نمی کند یا دمای فریزر خیلی بالاست.	<ul style="list-style-type: none"> بررسی کنید که سیم برق به درستی وصل شده باشد. آیا کنترل دما بر روی پنل جلویی درست تنظیم شده است؟ آیا دستگاه در معرض نور آفتاب قرار دارد یا منابع گرمایی در نزدیکی آن می باشند؟ آیا پشت فریزر خیلی به دیوار نزدیک است؟
صداهای غیر معمول به گوش می رسد.	<ul style="list-style-type: none"> بررسی کنید که دستگاه بر روی یک محل مسطح و تراز نصب شده باشد. آیا پشت فریزر خیلی به دیوار نزدیک است؟ آیا شی خارجی پشت یا زیر فریزر افتاده است؟ آیا صدا از کمپرسور دستگاه ناشی می شود؟ صدای تیک ماندی که ممکن است از داخل وسیله به گوش برسد یک امر طبیعی است که به دلیل انبساط یا انقباض وسایل دستگاه می باشد.
گوشه ها کناره های دستگاه گرم بوده و چگالش تولید شده است.	<ul style="list-style-type: none"> لوله های ضد گرما در گوشه های جلویی دستگاه به منظور جلوگیری از تشکیل چگالش تعبیه شده اند. هنگامی که دمای محیط خارج افزایش می یابد، ممکن است این لوله ها موثر واقع نشوند. در هر صورت این اتفاق طبیعی است. در آب و هوای مرطوب، ممکن است سطح خارجی دستگاه به هنگام تماس رطوبت هوا با سطح سرد دستگاه عرق کند.
صدای تشکیل حباب مایع از داخل فریزر به گوش می رسد.	این صدا از خنک کننده ای که داخل فریزر را خنک می کند ناشی می شود.
بوی بد داخل دستگاه استشمام می شود.	<ul style="list-style-type: none"> آیا غذایی فاسد شده است؟ مطمئن شوید که غذاهای بودار (برای مثال ماهی) را طوری بسته بندی کرده اید که هوا به داخل آن نفوذ نکند. فریزر را هر چند وقت یکبار تمیز کرده و هر گونه مواد غذایی فاسد یا مشکوک را دور بریزید.
یک لایه برفک بر روی دیواره های فریزر تشکیل شده است.	<ul style="list-style-type: none"> آیا دریچه های فریزر با مواد داخل آن مسدود شده است؟ به منظور تهویه فریزر غذا را تا حد امکان از دریچه تهویه دور نگه دارید. آیا درب کاملا بسته است؟
چگالش بر روی دیواره دستگاه و در اطراف سبزیجات تشکیل می شود.	<ul style="list-style-type: none"> غذایی با آب زیاد را بدون در پوش در فریزر گذاشته اید یا درب برای یک مدت طولانی باز مانده است. غذا با یک درپوش نگهداری کرده یا در ظروف دربسته بگذارید.

- تذکر: تعویض قطعاتی از قبیل سنسورها، اواپراتور، کندانسور، داکتهای جریان هوا و کمپرسور در محصول فریزر مشابه محصول یخچال می باشد، لذا در صورت لزوم به موارد مشابه در توضیحات محصول یخچال مراجعه نمایید.

- اتصال ۲ محصول به یکدیگر:

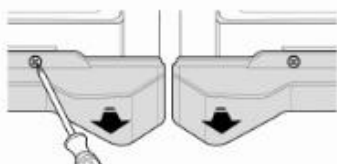
- جهت دستیابی به بهترین حالت کارکرد، توصیه می شود که فریزر را در سمت راست قرار دهید.
- جهت تکمیل مناسب نصب، فضای کافی را رعایت نموده و جداسازهایی که در کیت نصب ارائه شده اند را مورد بهره برداری قرار دهید. (انتخابی)
با توجه به مطالب صفحه ۱۴ ارتفاع یخچال و فریزر را بصورت یکسان تنظیم نمایید.



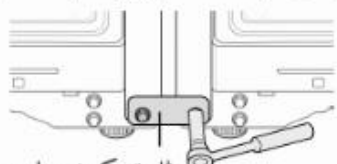
روش نصب دستگاه

از خاموش بودن هر دو دستگاه اطمینان حاصل کنید.

- ۱- فاصله بین یخچال و فریزر را در حدود ۵ - ۷ میلیمتر رعایت نمایید.
- ۲- با باز کردن پیچ های مربوط، روکش های پایه جلویی یخچال و فریزر را بردارید.

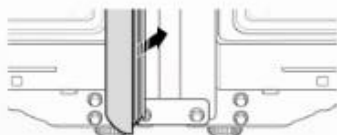


- ۳- پیچ های هر دو دستگاه را باز نموده و پس از قراردادن ثابت کننده پایین، مجددا آنها را ببندید.



ثابت کننده پایین A

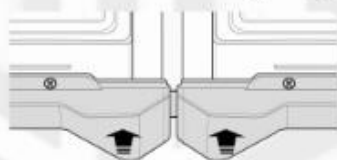
- ۴- نوار اتصال را بین یخچال و فریزر قرار دهید.



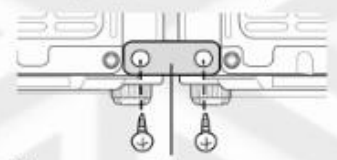
- ۵- دو عدد ثابت کننده را بطور محکم در قسمت بالای دستگاه ها قرار دهید.



- ۶- روکش پایه جلوی هر دو دستگاه را سر جای خود بگذارید.



- ۷- نگه دارنده B را با استفاده از پیچ های مربوطه به قسمت پشت دستگاه ببندید.



ثابت کننده پایین B



تست کمپرسور و دیفراست محصول GL2:

فریزر NF14:

برای تست کمپرسور محصول بایستی دکمه های Power Freezer و Eco را به طور همزمان به مدت ۶ ثانیه فشار دهید. علامت F روی نمایشگر نمایان می گردد و آلارم نیز فعال می گردد که نشان دهنده روشن بودن کمپرسور است. حال اگر دکمه Power Freezer را دوباره فشار دهید علامت d نمایان می گردد که نشان دهنده تست دیفراست می باشد و هیتر دستگاه روشن می گردد. با فشردن دوباره دکمه Power Freezer نمایشگر به حالت عادی باز می گردد. بدیهی است در صورتیکه از زمان روشن کردن دستگاه مدت زمان کوتاهی بگذرد بدلیل سرد نبودن اواپراتور محصول انجام تست دیفراست میسر نخواهد بود.

یخچال NR14:

برای تست کمپرسور محصول بایستی دکمه های Power Cool و Vacation را به طور همزمان به مدت ۶ ثانیه فشار دهید. علامت F روی نمایشگر نمایان می گردد و آلارم نیز فعال می گردد که نشان دهنده روشن بودن کمپرسور است. حال اگر دکمه Power Cool را دوباره فشار دهید علامت d نمایان می گردد که نشان دهنده تست دیفراست می باشد و هیتر دستگاه روشن می گردد. با فشردن دوباره دکمه Power Cool نمایشگر به حالت عادی باز می گردد. بدیهی است در صورتیکه از زمان روشن کردن دستگاه مدت زمان کوتاهی بگذرد بدلیل سرد نبودن اواپراتور محصول انجام تست دیفراست میسر نخواهد بود.



خطاهای قابل مشاهده در محصول:

Error	توضیحات	Error	توضیحات
1	عدم سرد شدن اواپراتور	5	خرابی سنسور محیط
2	ماکزیمم زمان دیفراست	6	خرابی سنسور اواپراتور
3	خرابی فن داخل یخچال یا فریزر	7	خرابی سنسور محیط
4	خرابی فن کمپرسور	8	عدم کانکشن بین برد اصلی و نمایشگر
9	عدم کارکرد کمپرسور		