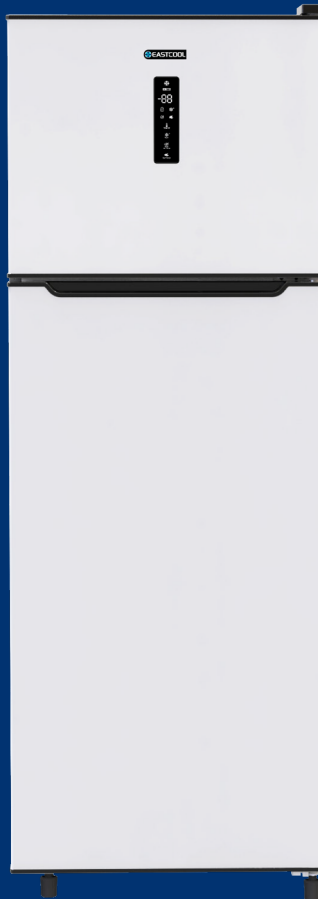


ایستکول

دستورالعمل استفاده از یخچال فریزر ۱۳ فوت کمبی

TM-4321



گارانتی  تکران مبرد
از ۱۳۵۶
۱۰ سال تأمین قطعه و خدمات مشتریان

بابت انتخاب یخچال فریزر ۱۳ فوت ایستکول از شما متشکریم.
لطفاً پیش از استفاده از دستگاه، این دستورالعمل را به دقت مطالعه کنید.

اطلاعات ایمنی

- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با کم توانی جسمی، حسی یا ذهنی، یا افراد بی تجربه و ناآگاه در نظر گرفته نشده است، مگر این که نظارت بر این افراد یا ارائه ی دستورالعمل استفاده از وسیله، توسط سرپرست مسئول ایمنی آن ها انجام گیرد.
- توصیه می شود کودکان تحت نظارت و سرپرستی باشند، تا اطمینان حاصل شود که با وسایل بازی نمی کنند.
- اقدامات لازم جهت نصب و جابه جایی دستگاه:**

- ۱- پیش از نصب، مطابق دستورالعمل تمیز کاری، دستگاه را تمیز کنید.
- ۲- در هنگام انتقال و نصب دستگاه، دقت نمایید تا هیچ یک از مدارهای سردکننده ی دستگاه آسیب نبیند.
- ۳- هرگز دستگاه صدمه دیده را راه اندازی نکنید و با واحد خدمات مشتریان شرکت تماس بگیرید.
- ۴- از نصب دستگاه در محیط های مرطوب یا محلی که با آب در تماس است، خودداری کنید.
- ۵- از نصب دستگاه در معرض هر گونه وسیله ی حرارت زا و تابش مستقیم نور خورشید خودداری کنید.
- ۶- از سهراهی یا سیم رابط برای دستگاه استفاده نکنید.
- ۷- تا جایی که ممکن است یک پریز اختصاصی برای یخچال فریزر در نظر بگیرید و دوشاخه را به طور مستقیم به آن متصل کنید. این کار از آسیب دیدن کمپرسور در اثر نوسانات برق جلوگیری می کند.
- ۸- برای عملکرد بهتر دستگاه، هوا باید به شکل مناسب در اطراف آن در جریان باشد. به این منظور باید دقت کنید که یخچال فریزر حداقل ۱۰ سانتی متر از پشت، دو طرف و سقف با دیوار یا سایر وسایل فاصله داشته باشد. همچنین محل نصب آن باید به گونه ای طراحی شود که امکان گردش هوا از بالا به پایین یخچال فریزر وجود داشته باشد.
- ۹- برای جلوگیری از لرزش و کارایی بهتر، یخچال فریزر را در محل خود تراز کنید. در صورت لزوم از پایه های قابل تنظیم یخچال فریزر برای سطوح ناصاف کمک بگیرید.

- ۱۰- دوشاخه را به پریز متصل کنید. هیچ وسیله برقی دیگری را به پریز برق مخصوص یخچال فریزر متصل نکنید.
- ۱۱- محصول را با زاویه ی بیش از ۹۰ درجه جابه جا نکنید، زیرا در عملکرد دائمی محصول تأثیر منفی خواهد داشت.
- ۱۲- پس از جابه جایی با زاویه ی کمتر از ۴۵ درجه، ۱۲ ساعت و بیش از ۴۵ درجه، ۲۴ ساعت محصول را به برق نزنید.



- ۱۳- نصب پایه ی اتصال به کف: جهت اطمینان از عدم واژگونی دستگاه، پایه باید مطابق تصویر توسط سرویس کار مجاز یا افراد دارای صلاحیت مشابه، به محصول و زمین متصل شود.
- ۱۴- پس از نصب دستگاه مطمئن شوید که قطع و جداسازی سیم دوشاخه از پریز برق به راحتی امکان پذیر باشد.

- قبل از معدوم کردن دستگاه با واحد خدمات مشتریان تماس بگیرید.
- هشدار:** منافذ تهویه را در محفظه ی توکار وسیله باز نگه دارید و گرفتگی (انسداد) را برطرف نمایید.
- هشدار:** از وسایل مکانیکی یا سایر وسایل برای تسریع در فرآیند پرفک زایی، به غیر از مواردی که توسط سازنده توصیه شده، استفاده نکنید.
- هشدار:** به مسیر گردش گاز مبرد آسیب نرسانید.
- هشدار:** از دستگاه های الکتریکی در داخل محفظه های نگهداری مواد غذایی وسیله استفاده نکنید.

- مواد قابل انفجار، مانند قوطی حاوی گازهای پخش شونده و قابل اشتعال (اسپری ها)، مواد سمی یا شیمیایی را در این دستگاه ذخیره نکنید.
- این دستگاه به منظور استفاده‌ی خانگی و موارد مشابه نظیر دفاتر، ادارات و سایر محیط‌های کاری در نظر گرفته شده است.
- ⚠ این نماد نشان می‌دهد که در محصول از گاز مبرد قابل اشتعال استفاده شده است.
- **هشدار:** هنگام نصب وسیله مطمئن شوید کابل تغذیه گیر کرده یا آسیب دیده نباشد.
- **هشدار:** پریز سیار چند تایی (سیم رابط) یا منابع تغذیه‌ی قابل حمل را پشت وسیله قرار ندهید.

■ نحوه‌ی تعویض لامپ

- تعویض لامپ توسط کاربر امکان‌پذیر نیست و جهت تعویض آن لازم است توسط سرویس کار مجاز یا افراد دارای صلاحیت مشابه اقدام شود. در صورت بروز مشکل در لامپ یخچال با واحد خدمات مشتریان تماس بگیرید.
- اگر کابل یا بند تغذیه صدمه ببیند، برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیر کار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض شود.
 - این وسیله نباید در محل‌هایی که سیستم اتصال زمین وجود ندارد، به کار گرفته شود.

■ اقدامات احتیاطی جهت تعمیر، نگهداری و تمیز کردن دستگاه

- ۱- جهت تعمیر دستگاه به بند (تعمیر و رفع خرابی) در انتهای همین دفترچه‌ی راهنما مراجعه فرمایید.
- ۲- پیش از نصب دستگاه، داخل و بیرون یخچال فریزر را تمیز کرده و گردوغبار ناشی از حمل و نقل را از آن بردارید. برای تمیز کردن داخل آن، از پارچه‌ی مرطوب استفاده کنید.
- ۳- هنگام تمیز کردن یخچال فریزر، دوشاخه را از پریز برق خارج کنید.
- ۴- هرگز از مواد شیمیایی مانند نفت، بنزین، استون، تینر، مواد سفیدکننده و جوهرنمک برای تمیز کردن داخل و خارج یخچال فریزر استفاده نکنید.
- ۵- صفحه نمایشگر را با یک پارچه‌ی نرم تمیز کنید و مواد تمیزکننده را به‌طور مستقیم روی صفحه نمایشگر نپاشید.
- ۶- جهت جلوگیری از خطر برق گرفتگی یا آتش‌سوزی هرگز به‌طور مستقیم آب را به داخل یا خارج دستگاه اسپری نکنید.
- ۷- از لمس کردن سطوح یخ‌زده کابین فریزر، به‌خصوص وقتی دستتان خیس یا مرطوب است، خودداری کنید. این کار ممکن است باعث یخ‌زدگی پوست دست شود.

■ اقدامات احتیاطی جهت استفاده‌ی صحیح از دستگاه

- در زمان‌هایی که یخچال فریزر خاموش است و مورد استفاده قرار نمی‌گیرد، بهتر است جهت جلوگیری از فاسدشدن مواد غذایی، آن‌ها را خارج کنید. سپس با یک پارچه‌ی نرم، داخل دستگاه را تمیز و خشک کرده و درب را نیمه باز بگذارید.
- اگر به هر دلیلی یخچال فریزر خاموش شد (به‌صورت ناخواسته)، قبل از روشن کردن مجدد آن، حداقل ۱۵ دقیقه صبر کنید، روشن کردن بلافاصله دستگاه، ممکن است باعث آسیب دیدن کمپرسور شود.
- در صورت قطع منبع تغذیه یا بروز نقص در سیستم برودتی، مواد غذایی منجمد نگهداری شده را در محل مناسب دیگری نگهداری کنید.
- در صورتی که متوجه شدید یخچال فریزر در فاصله‌ی زمانی کم، به‌طور مرتب در حال خاموش و روشن است یا به‌طور یک‌سره روشن کار می‌کند، دوشاخه دستگاه را از پریز برق جدا کرده و با واحد خدمات مشتریان تماس بگیرید.
- دماهای داخلی یخچال فریزر تحت تاثیر عواملی چون محل نصب و نگهداری، دمای محیط و باز و بسته شدن درب محصول است. برای جبران این عوامل، می‌توان وضعیت وسایل کنترل دما را تغییر داد.
- برای تضمین عملکرد صحیح یخچال فریزر، ضروری است به‌طور منظم عمل برق‌زدایی انجام شود.

■ در صورت خاموش بودن یخچال فریزر یا برفکزدایی، مواد غذایی را زیاد در بیرون از یخچال فریزر نگهداری نکنید که باعث کاهش عمر مواد نگهداری خواهد شد.

■ عملیات بر فکزدایی به شرح زیر انجام شود:

- ۱- دوشاخه‌ی یخچال فریزر را از پریز برق خارج کنید.
- ۲- تمام مواد غذایی را از داخل محفظه‌ی فریزر خارج کنید.
- ۳- منتظر شوید تا برفک‌های داخل یخچال فریزر شل شوند و سپس با دست یا دستمال نرم آن‌ها را خارج کنید.
- ۴- محفظه‌ی فریزر را خشک کنید، سپس یخچال فریزر را روشن کنید.
- ۵- تا پایان عمل برفکزدایی، مواد غذایی داخل یخچال فریزر را در محیط خنک قرار دهید، تا از افزایش دمای مواد غذایی جلوگیری شود.
- ۶- افزایش دما در حین برفکزدایی طبیعی است. برای جلوگیری از افزایش دمای مواد غذایی منجمد شده در حین برفکزدایی، می‌توانید مواد غذایی را در چند لایه روزنامه بپیچید.

■ محصول برای مناطق معتدله و دمای محیطی ۱۶ الی ۳۲ درجه‌ی سلسیوس در نظر گرفته شده است.

■ این محصول، مجهز به هشدار باز بودن درب است.

■ قالب یخ درون محفظه‌ی فریزر قرار می‌گیرد.

■ در صورتی که خطاهای سنسور را مشاهده کردید، با واحد خدمات مشتریان شرکت تماس بگیرید.

■ قابلیت عیب‌یابی هوشمند این محصول، عیوب احتمالی را شناسایی می‌کند و کد مربوط به عیب را نمایش می‌دهد.

■ تنظیم دمایی به صورت دیجیتال انجام می‌شود. محدوده‌ی دمای کابین یخچال این محصول از ۱ تا ۷ درجه‌ی سلسیوس است که به وسیله‌ی صفحه نمایش روی درب فریزر قابل تنظیم است. لازم به ذکر است دمای کابین فریزر، تابع دمای کابین یخچال می‌باشد. به این معنی که با کاهش یا افزایش دمای یخچال، دمای فریزر هم کاهش یا افزایش می‌یابد.

■ در این محصول، قابلیت خنک کردن سریع (Super Cooling) به منظور تسریع فرایند سرماسازی در نظر گرفته شده است.

■ این محصول قابلیت تنظیم کارکرد در حالت مصرف بهینه انرژی (Eco Friendly) را دارد.

■ **هشدار:** این وسیله‌ی برودتی، هنگامی که برای مدت طولانی در سرمای کمتر از حد پایینی گستره‌ی دماهایی که وسیله برودتی بر مبنای آن طراحی گردیده است، قرار داده می‌شود. مجاز نیست به طور مداوم کار کند.

نکاتی در خصوص قرار دادن مواد غذایی در یخچال فریزر

■ قبل از قرار دادن مواد غذایی در داخل یخچال فریزر، نمایشگر دستگاه را به مدت یک ساعت روی عدد ۱ قرار داده و اجازه دهید تا دمای داخلی یخچال فریزر به میزان مورد نظر برسد. سپس داخل آن را پر کنید.

■ دستگاه را یک باره با مواد غذایی پر نکنید.

■ برای ذخیره سازی میوه و سبزیجات تازه از جامیوه‌ای و برای سایر مواد غذایی از طبقه استفاده کنید.

■ توصیه نمی‌شود بطری و نوشابه‌های گازدار در داخل محفظه‌ی فریزر نگهداری شوند. بطری‌ها ممکن است در اثر یخ زدگی دچار ترکیدگی شوند. ضمن این که توصیه نمی‌شود بعضی مواد مانند قطعات یخ به صورت خیلی سرد مصرف شوند.

■ هرگز غذای گرم را داخل یخچال فریزر قرار ندهید. همیشه منتظر شوید تا دمای غذا به دمای محیط برسد. سپس آن را داخل یخچال فریزر قرار دهید.

■ برای جلوگیری از انتقال سموم و آلودگی در زمان ذخیره کردن غذا، روی غذا را با پلاستیک یا سلفون بپوشانید یا آن را در ظروف سربسته

- قرار دهید. کاهش رطوبت غذا باعث از دست رفتن مزه و هم چنین کم شدن ارزش غذایی مواد خوراکی می شود.
- از ذخیره کردن و انباشتن بیش از حد مواد غذایی در داخل یخچال فریزر خودداری کنید. مواد غذایی را در بسته های جدا از هم در داخل محصول قرار داده و از تماس مستقیم آن ها با هم خودداری کنید.
- همیشه مواد خوراکی را پس از تمیز کردن در داخل یخچال فریزر قرار دهید. این کار از فاسد شدن مواد غذایی دیگر در داخل یخچال فریزر جلوگیری می کند.
- جهت رعایت مدت زمان نگهداری مواد غذایی لازم است به توصیه ی تولید کنندگان مواد غذایی نیز توجه شود.
- افزایش دمای مواد غذایی در طی حفظ و نگهداری یا تمیز کاری، ممکن است عمر نگهداری این مواد را کاهش دهد.

شرح اجزای دستگاه:

-
- ۱- سنسور دمای کابین فریزر
 - ۲- قالب یخ
 - ۳- طبقه ی شیشه ای فریزر
 - ۴- لامپ
 - ۵- سوئیچ مغناطیسی درب
 - ۶- طبقه ی شیشه ای یخچال
 - ۷- سنسور دمای کابین یخچال
 - ۸- طبقه ی شیشه ای روی جامیوهای
 - ۹- جامیوهای
 - ۱۰- پایه های قابل تنظیم
 - ۱۱- بالکنی درب فریزر (بخش دو ستاره)*
 - ۱۲- جاتخم مرغی
 - ۱۳- بالکنی کوچک درب یخچال
 - ۱۴- بالکنی بزرگ درب یخچال
 - ۱۵- نمایشگر لمسی
 - ۱۶- دستگیره ی مخفی فریزر
 - ۱۷- دستگیره ی مخفی یخچال

* بخش دو ستاره، بخشی از کابین فریزر است که دما در آن از ۱۲- درجه سلسیوس گرم تر نیست.

خطاها

- در صورتی که سنسور دمای فریزر دچار مشکل شود، نمایشگر نماد F2 را نمایش می دهد.
- در صورتی که سنسور دمای یخچال دچار مشکل شود، نمایشگر نماد F1 را نمایش می دهد.
- پس از گذشت ۲۴ ساعت از اتصال محصول به برق و راه اندازی آن، اگر دمای یخچال به دمای تنظیمی نرسد، نمایشگر خطای C3 را نمایش می دهد.

تنظیم کردن محصول

با رعایت مواردی که در خصوص استقرار و نصب بیان شد؛ پس از اتصال محصول به برق، برای انجام تنظیمات مراحل زیر عمل نمایید:

تنظیم دما: محدوده دمایی که برای این محصول در نظر گرفته شده است، از ۱ تا ۷ درجه‌ی سلسیوس می‌باشد که با لمس کلید TempSet می‌توان دمای مورد نظر را برای محصول تنظیم کرد. با توجه به این که دمای فریزر این محصول متناسب با دمای یخچال تنظیم می‌گردد، در نتیجه با تنظیم دما روی ۷ درجه، فریزر در گرم‌ترین حالت ممکن، و با تنظیم دما روی ۱، فریزر در سردترین حالت خود تنظیم می‌گردد.



انجماد سریع: در مواقعی که نیاز به سرمایش سریع باشد؛ با انتخاب این عملکرد در برد نمایشگر، این عملکرد فعال و نشانگر آن در برد نمایشگر روشن خواهد شد. این عملکرد دمای فریزر و یخچال را به مدت ۲۴ ساعت در سردترین حالت ممکن تنظیم می‌کند. هم‌چنین برای غیر فعال کردن به صورت دستی با لمس مجدد این عملکرد غیر فعال می‌شود.



زنگ هشدار: زمانی که درب کابین یخچال بیش از یک دقیقه باز باشد؛ زنگ هشدار به صدا می‌آید و لامپ داخل محصول شروع به چشمک زدن می‌کند. با بسته شدن درب زنگ هشدار قطع خواهد شد و لامپ محصول خاموش می‌شود. هم‌چنین با انتخاب عملکرد زنگ هشدار (Mute)، صدا قطع شده، لامپ ثابت روشن می‌ماند و نشانگر Mute روی نمایشگر به صورت چشمک زن می‌شود.



قفل کودک: با انتخاب این عملکرد به مدت ۳ ثانیه، در برد نمایشگر، قفل کودک فعال و نشانگر  در صفحه نمایش روشن خواهد شد. هم‌چنین برای غیر فعال کردن، با لمس مجدد این عملکرد به مدت ۳ ثانیه، غیر فعال خواهد شد.

کارکرد به صرفه: با انتخاب این عملکرد، در برد نمایشگر، این عملکرد فعال و نشانگر آن در برد نمایشگر روشن خواهد شد. این عملکرد دمای یخچال را به ۴ درجه‌ی سلسیوس می‌رساند. برای غیر فعال کردن به صورت دستی با لمس مجدد این عملکرد، غیر فعال می‌شود.



در صورت فشردن دو عملکرد Temp Set و Super به صورت هم‌زمان به مدت ۵ ثانیه، به ترتیب دماهای Fr: (یخچال) FE (فریزر) روی نمایشگر ظاهر خواهد شد. سی ثانیه پس از بسته شدن درب در صورتی که کلیدی لمس نگردد، نمایشگر خاموش خواهد شد. در صورت فشردن دو عملکرد Eco Friendly و Super به صورت هم‌زمان به مدت ۵ ثانیه، محصول وارد حالت خاموشی دستی می‌شود. در این حالت «oF» روی نمایشگر ظاهر شده و کمپرسور محصول خاموش می‌شود؛ هم‌چنین آلارم باز بودن درب نیز کار نخواهد کرد. جهت خروج از این حالت باید دوباره دو عملکرد Eco Friendly و Super را به صورت هم‌زمان به مدت ۵ ثانیه لمس نمایید. دقت شود در این حالت برق محصول وصل خواهد بود و تا زمانی که از این حالت خارج نشوید کمپرسور خاموش می‌ماند.

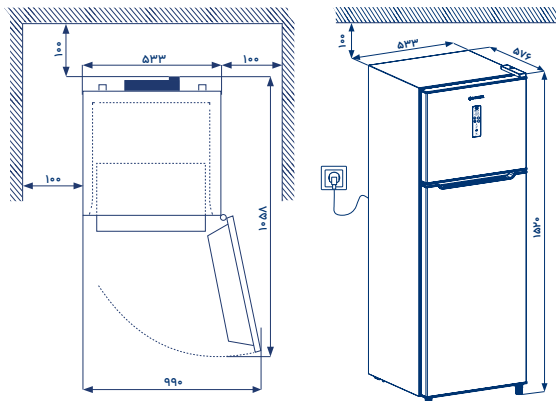
تعمیر و رفع خرابی

پیش از اقدام به تعمیر دستگاه موارد زیر را بررسی کنید:

مشکل	دلایل احتمالی	نحوه ی برطرف کردن
محصول روشن نمی شود	۱- خارج شدن دوشاخه از پریز برق ۲- قطع شدن فیوز برق ساختمان ۳- قطع شدن برق محصول	۱- اتصال دوشاخه به پریز برق ۲- اتصال فیوز برق ۳- تماس با واحد خدمات مشتریان
محصول به اندازه کافی سرد نیست	۱- مناسب نبودن دمای تنظیم شده ۲- باز بودن درب یخچال فریزر ۳- آسیب دیدن نوار درب ۴- عدم رعایت فاصله ی مناسب از دیوار ۵- بالا بودن دمای محیط ۶- قرار گرفتن محصول در حالت Eco Friendly / حالت خاموشی دستی	۱- دمای تنظیمی را روی درجه ی سردتری قرار دهید ۲- بستن درب یخچال فریزر ۳- تماس با واحد خدمات مشتریان ۴- رعایت فاصله مطابق دفترچه ی راهنما ۵- تنظیم دمای محیط مطابق دفترچه ی راهنما ۶- مطابق بخش تنظیم کردن محصول، محصول را از این حالت خارج نمایید.
محصول هر چند لحظه یک بار آلازمی دهد	۱- وجود هشدار بر روی نمایشگر ۲- امکان دارد درب باز باشد ۳- در صورت ادامه داشتن آلازم	۱- اقدام مطابق بخش خطاها در دفترچه ی راهنما ۲- بستن درب یخچال ۳- تماس با واحد خدمات مشتریان
برق گرفتگی	۱- قطع شدن سیم اتصال زمین	۱- تماس با واحد خدمات مشتریان
صدای غیر عادی	۱- تراز نبودن دستگاه ۲- چسبیدن دستگاه به اشیای دیگر	۱- قرار دادن دستگاه بر سطح صاف ۲- دور کردن دستگاه از اشیای دیگر
طبقه ی روی جامبو های و کشوی جا میوه ای خیس است	۱- قرار گرفتن غلط بطری یا پارچ آب در طبقات یخچال ۲- مسدود شدن محل خروج آب در فاضلاب محصول	۱- بررسی مواد غذایی داخل طبقات ۲- فاضلاب محصول و مسیر خروج آب را تمیز نمایید

مشخصات فنی

تمامی ابعاد در شکل زیر به میلی متر درج شده است.



ابعاد خارجی (با درب بسته): عرض ۵۳۳، عمق ۵۷۶، ارتفاع ۱۵۲۰ میلی متر