

ایستکول

دستورالعمل استفاده آب سردکن/گرمکن

TM-SG400P | TM-SW400P
TM-SK400P



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

بابت انتخاب آب سرد کن دو منظوره‌ی ایستکول از شما متشکریم.
لطفاً پیش از استفاده از دستگاه، این دستورالعمل را به دقت مطالعه کنید.
و مطابق الزامات دفترچه از دستگاه استفاده نمایید. خواهشمند است،
پس از مطالعه جهت رجوع مجدد، از دفترچه راهنما نگهداری کنید.

نصب و راه اندازی این دستگاه توسط کارشناس مجاز شرکت الزامی است.
در غیر این صورت کالا از گارانتی خارج خواهد شد.



توجه

نصب خارج از مراکز استان‌ها با راهنمایی تلفنی و دریافت کد مجوز از مرکز
خدمات مشتریان امکان پذیر است. در صورت اصرار مشتری به نصب خارج
از محدوده توسط شرکت، هزینه ایاب و ذهاب طبق تعرفه دریافت می شود.

  /Eastcoolfamily
www.eastcool.com

خدمات مشتریان / نصب رایگان 

۰۲۱-۴۳۶۲۸

اطلاعات ایمنی

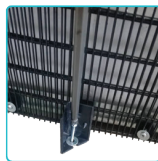
- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی، یا افراد بی تجربه و ناآگاه نیست مگر اینکه با حضور سرپرست مسئول در قبال ایمنی آنها و با نظارت یا دادن دستورالعمل استفاده از وسیله باشد.
- کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسایل بازی نمی کنند.

اقدامات احتیاطی جهت نصب دستگاه:

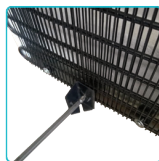
- پیش از نصب، مطابق دستورالعمل تمیزکاری، دستگاه را تمیز کنید.
 - از نصب دستگاه در محیط‌های مرطوب و یا محلی که با آب در تماس باشد خودداری کنید.
 - از نصب دستگاه در معرض هر گونه وسیله حرارت‌زا و تابش مستقیم نور خورشید خودداری کنید.
 - به منظور جلوگیری از اختلال در عملکرد، جمع شدن آب و یا حرکت کردن آب سردکن؛ دستگاه باید در حالت تراز و در فاصله حداقل ۱۰ سانتیمتری از دیوار، سیستم‌های گرمایشی و تلویزیون قرار گیرد.
 - از قرار دادن دستگاه روی سطوح پلاستیکی، کاغذی و موادی از این قبیل خودداری کنید
- این محصول برای استفاده در هوای آزاد مناسب نیست.
 - طراحی این دستگاه بر اساس دمای محیط‌هایی بین ۱۶ تا ۳۲ درجه سانتی گراد است.
 - این وسیله برای نصب در فضایی که امکان استفاده از فوران آب وجود دارد، مناسب نیست.
 - این وسیله باید در وضعیت افقی قرار داده شده و تراز شود.
 - اگر کابل یا بند تغذیه آسیب ببینند، برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض گردد.

نصب پایه اتصال به کف

- (جهت اطمینان از عدم واژگونی دستگاه، نصب پایه تراز مطابق دستورالعمل زیر الزامی است)
- پایه پلاستیکی به همراه متعلقات نصب را، از داخل بسته بندی بیرون آورید.
 - پایه را مطابق تصویر ۲ در ناحیه وسط قسمت پایین دستگاه (روبروی سوراخ تعبیه شده) قرار داده و به کمک پیچ و واشر، آن را به محصول متصل نمایید.
 - در محل استفاده از آب سردکن بعد از تراز کردن دستگاه، پایه را بوسیله پیچ و رولپلاک به کف محل استقرار محکم نمایید.
- (مطابق تصویر ۳)



۳



۲



۱

اقدامات احتیاطی جهت تعمیر، نگهداری و تمیزکردن دستگاه

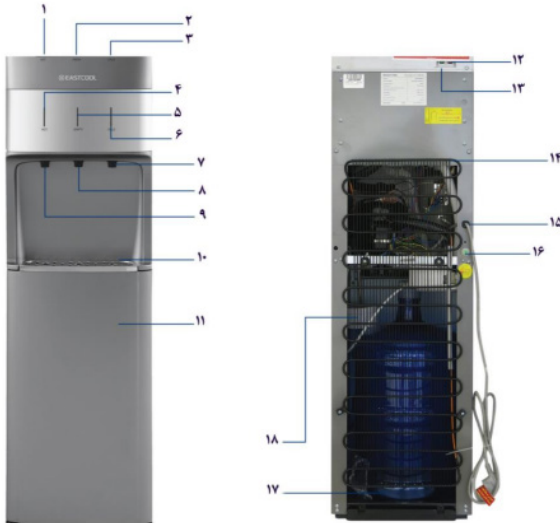
- جهت تعمیر دستگاه به بند «تعمیر و رفع خرابی» در انتهای همین دفترچه راهنما مراجعه فرمایید.
- در شرایط عدم استفاده به مدت طولانی یا عدم نیاز به آب سرد/گرم در شب، کلید مربوطه را به منظور صرفه جویی در مصرف برق خاموش کنید.
- در صورتی که برای مدت زمان طولانی قصد استفاده از دستگاه را ندارید، برای صرفه جویی در مصرف انرژی دستگاه را از برق بکشید و آب باقیمانده در آن را از طریق خروجی های آب تخلیه کنید.
- قبل از اولین بار یا هنگام استفاده پس از مدت زمان طولانی، باید مخزن آب و لوله ها به خوبی تمیز شوند. در صورت امکان از مواد ضدعفونی کننده ملایم برای تمیز کردن مخزن و لوله ها استفاده کرده و سپس کل آب گرم موجود در مخزن را خالی کنید. (پیش از خالی کردن آب مخزن، ابتدا کلید گرم را خاموش کنید).

جهت جلوگیری از بروز هر گونه خسارت، پیش از انجام موارد زیر برق دستگاه را قطع کنید:



- دستگاه پیش از حمل از کارخانه ضدعفونی شده است. لذا در اولین دفعه ی استفاده، باید شیرهای خروجی آب دستگاه را فشار دهید تا حدود یک لیتر آب خارج و بدین وسیله مخازن و لوله ها تمیز شود.
- به منظور تمیز کردن دستگاه از مواد شوینده و ضدعفونی کننده ی ملایم استفاده کنید.
- **روش تخلیه آب:** شیرهای خروجی آب گرم و سرد را به ترتیب فشار دهید و درپوش پلاستیکی تخلیه آب واقع در پشت دستگاه را جهت خروج آب باز کنید. (مراقب باشید تا با آب گرم دچار سوختگی نشوید. برای سرد شدن آب حداقل ۳۰ دقیقه صبر کنید).
- برای تمیز کردن سطوح دستگاه از پارچه هایی با الیاف طبیعی استفاده کنید.
- توصیه می شود تمیزکاری و ضدعفونی دستگاه هر سه ماه یک بار (بسته به میزان کارکرد) و رسوب زدایی آن نیز هر شش ماه یک بار انجام شود.
- این وسیله نباید با فوران آب تمیز شود.

شرح اجزای دستگاه



۱- کلید آب گرم به همراه قفل کودک

۲- کلید آب ولرم

۳- کلید آب سرد

۴- نشانگر آب گرم

۵- نشانگر خالی بودن منبع

۶- نشانگر آب سرد

۷- شیر آب سرد

۸- شیر آب ولرم

۹- شیر آب گرم

۱۰- آب ریز

۱۱- درب کابین

۱۲- کلید (قرمز) آب گرم

۱۳- کلید (سبز) آب سرد

۱۴- کندانسور

۱۵- کابل برق

۱۶- در پوش تخلیه

۱۷- منبع پت (قطعات جانبی)

۱۸- سرپوش منبع و شلنگ به همراه متعلقات

جهت جلوگیری از یخ زدگی نباید دمای محیط از دمای طراحی دستگاه پایین تر بوده و همچنین نباید ترموستات دستکاری

شده و یا آسیب ببیند زیرا آب در مخزن سرد منجمد و موجب انسداد لوله‌ها می‌شود.

پیش از استفاده مجدد باید تا زمان ذوب شدن یخ صبر کنید.

به هنگام جابه‌جایی، از وارونه کردن دستگاه خودداری کنید. در صورت جابه‌جایی در حالت مایل نیز جهت پیشگیری از بروز هر

گونه خرابی، زاویه آن نباید از ۴۵ درجه تجاوز کند.

این دستگاه به منظور استفاده از منبع‌های آب ۱۰ یا ۲۰ لیتری طراحی شده است. فقط از آب خالص و بدون املاح و یا

آب تصفیه شده استفاده کنید.

دسترسی به محدوده سرویس فقط منحصر به افرادی است که دارای دانش فنی و تجربه‌ی عملی می‌باشند، به ویژه اطلاع

سلامت و بهداشت را نیز شامل می‌شود.

این وسیله نباید در محل‌هایی که سیستم اتصال زمین وجود ندارد به کار گرفته شود.

پیش از به برق زدن دستگاه و روشن کردن آن، از خروج آب از شیر آب گرم مطمئن شوید.

روشن کردن دستگاه پیش از خروج کامل آب و یا پیش از نصب منبع آب، باعث سوختن قطعات دستگاه می‌شود.

■ از روشن و خاموش کردن دستگاه از طریق به برق زدن و کشیدن دوشاخه خودداری کنید.

■ برای جلوگیری از انصالی برق، از ریزش آب بر روی بدنه اکیداً خودداری کنید.

■ در هنگام تخلیه دستگاه، مراقب باشید که خروجی آب پشت دستگاه باز باشد و مانعی آن را مسدود نکرده باشد.

راه اندازی و استفاده از دستگاه

■ ابتدا پوشش پلاستیکی منبع آب و بر حسب حفاظتی مجرای خروجی آب را جدا کنید.

■ در این مدل لازم نیست منبع آب را بر روی دستگاه قرار دهید. منبع در کابین پایین دستگاه قرار می‌گیرد و آب از طریق پمپ وارد مخازن سرد و گرم دستگاه می‌شود.

■ درب کابین دستگاه را باز کنید و منبع آب را درون کابین بگذارید. لوله استیل را داخل منبع و درپوش را روی دهانه قرار داده و آن را محکم کنید.

■ شلنگ را به درپوش وصل کنید.

■ دوشاخه را به برق بزنید و دستگاه را روشن کنید. حال نشانگر آن روشن شده و پمپ آن شروع به کار می‌کند.

■ در اولین استفاده پس از روشن کردن دستگاه به مدت ۳۰ دقیقه از آن استفاده نکنید. زیرا برای سرد و گرم شدن این زمان لازم است.

■ شیر خروجی آب گرم را همزمان با دکمه‌ی قفل کودک فشار دهید و تا خروج کامل آب گرم نگاه دارید. سپس کلید گرم را روشن نمایید.

■ در صورت روشن کردن هر یک از کلیدهای گرم و یا سرد، نشانگر مربوطه روشن خواهد شد.

■ در حین عملکرد، چراغ‌های LED وضعیت دستگاه را نشان می‌دهند، اگر آب تا دمای مجاز دستگاه گرم شده باشد، نشانگر

گرمایش خاموش می‌شود. اگر آب تا دمای مجاز دستگاه سرد شده باشد، نشانگر سرمایش خاموش می‌شود.

■ در صورتی که آب کافی در دستگاه وجود نداشته باشد، نشانگر میانی روشن می‌شود. در این صورت ابتدا دستگاه را از برق بکشید،

سپس منبع را خارج کرده و درپوش را بردارید. درپوش را بر روی منبع جدید قرار دهید. سپس منبع را در کابین قرار داده و دستگاه

را روشن کنید. دستگاه مجدداً شروع به کار می‌کند. پس از تعویض منبع و بستن درب کابین، دستگاه مجدداً شروع به کار کرده و

نشانگر میانی خاموش می‌شود.

■ در صورت عدم نیاز به آب گرم، برای صرفه جویی در مصرف انرژی کلید گرم دستگاه را خاموش کنید.

■ هیچ‌گاه هر دو کلید سرد و گرم را همزمان روشن نکنید.

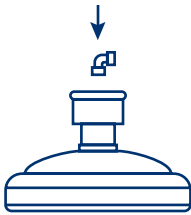
■ برای استفاده از دستگاه، تا زمانی که حرکت آب در داخل پمپ متوقف نشده است، صبر کنید. اگر منبع گرم و منبع سرد دستگاه از

آب پر نشده باشد، احتمال نشت آب وجود دارد.

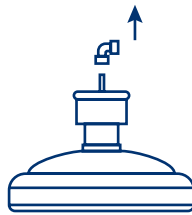
■ از اتصال صحیح زونپی به درپوش شلنگ و منبع آب مطمئن شوید. در غیر اینصورت پمپ به کار خود ادامه می‌دهد اما آب از

دستگاه خارج نخواهد شد.

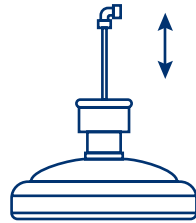
- ممکن است درپوش مجرای تخلیه ی آب موجود در پشت دستگاه در هنگام حمل سست شده باشد. در این صورت پیش از اولین استفاده درپوش را محکم کنید. در صورت سست ماندن درپوش خروجی، احتمال نشت آب وجود دارد.
- بهتر است برای رعایت اصول بهداشتی و دسترسی به آب پاک و بدون طعم، ابتدا ۳ لیوان آب از شیر گرم و سپس ۳ لیوان از شیر سرد گرفته تا آب در دستگاه جریان پیدا کند، و بعد برای نوشیدن از آب دستگاه استفاده کنید.
- به راحتی می توانید زانویی را جدا کرده و با آب گرم و صابون تمیز کنید.
- می توانید لوله ی دستگاه را برای استفاده از منبع های آب ۱۰ و ۲۰ لیتری تنظیم کنید
- قبل از معدوم کردن وسیله با واحد خدمات مشتریان تماس بگیرید.
- این وسیله صرفاً برای استفاده خانگی در نظر گرفته شده است.



شکل (۱)



شکل (۲)



شکل (۳)

هشدار

- به مسیر گردش میرد آسیب نرسانید.
- هنگام نصب وسیله مطمئن شوید بند تغذیه گیر کرده یا آسیب دیده نباشد.
- پررئز سیار چند تایی (سیم رابط) یا منابع تغذیه قابل حمل را پشت وسیله قرار ندهید.

مشخصات فنی

ظرفیت (بر مبنای آب ورودی ۲۵ درجه)		وزن	ابعاد (ارتفاع x عمق x عرض) (میلیمتر)
سرد	گرم	۱۵/۱۷ کیلوگرم	310 x 370 x 1035mm
$\leq 10^{\circ}C$ ۲ لیتر در ساعت	$\geq 90^{\circ}C$ ۵ لیتر در ساعت		

نکات مهم

- مخزن گرم و سرد دستگاه از فولاد ضد زنگ مورد استفاده در صنایع غذایی ساخته شده و از سلامت و ایمنی بالایی برخوردار است.
- به منظور جلوگیری از ایجاد سوختگی احتمالی، به کودکان اجازه ندهید به شیر آب گرم دست بزنند.
- در صورت معیوب شدن کابل برق و یا سایر قطعات، به منظور جلوگیری از ایجاد خسارت بیشتر، تعویض آن باید توسط کارشناس انجام شود. در غیر اینصورت کالا از گارانتی خارج خواهد شد. (تشخیص دلیل خرابی کابل با کارشناس مربوطه خواهد بود).
- در فرایند تست محصول از آب استفاده شده است، لذا وجود قطرات آب در محصول طبیعی است.
- تجهیزات باید به گونه‌ای نصب شوند که دسترسی آسان به پریز برق داشته باشند.
- در پیچ‌های تهویه در پشت دستگاه را مسدود نکنید.
- به منظور پیشگیری از خطر آتش سوزی، از کابل بلند استفاده نکنید.
- هیچ وسیله‌ی برقی دیگری نباید به خروجی برق مورد استفاده‌ی این دستگاه متصل شود.
- از قرار دادن مواد قابل احتراق در نزدیکی دستگاه خودداری کنید

تعمیر و رفع خرابی

در صورت بروز مشکل پیش از اقدام به تماس با واحد خدمات مشتریان از جدول راهنمای زیر استفاده نمایید:

مشکل	دلایل احتمالی	نحوه برطرف کردن
سرد/گرم نشدن آب	۱- خاموش یا خراب بودن کلید ۲- استفاده بیش از حد از دستگاه در زمان کوتاه ۳- خارج شدن دوشاخه از پریز / قطع شدن برق ۴- عدم اتصال منبع به کانکتور (زانویی) ۵- سوختن مخزن گرم	۱- از اتصال برق مطمئن شوید ۲- مدت کمی صبر کنید، دستگاه مجدداً شروع به کار خواهد کرد ۳- دوشاخه را به برق زده و کلید گرم یا سرد را روشن کنید ۴- اتصال به زانویی ۵- تعویض منبع گرم
خارج نشدن آب سرد و گرم از شیرهای خروجی	۱- خالی بودن منبع آب ۲- مسدود بودن در منبع با در پوش ۳- یخ زدگی مسیر آب	۱- تعویض منبع آب ۲- کندن برجسب و نصب مجدد منبع ۳- خاموش کردن دستگاه تا زمان ذوب شدن کامل یخها
نشست یا سرریز شدن آب در بدنه	۱- وجود ترک در منبع ۲- وجود ترک در لوله‌ها ۳- خرابی شیر ۴- عدم اتصال صحیح لوله پلاستیکی به منبع مخازن آب سرد و گرم ۵- عدم اتصال صحیح در پوش تخلیه‌ی آب پشت مخزن	۱- تعویض منبع ۲- تعویض لوله ۳- تعویض شیر ۴- از اتصال صحیح لوله پلاستیکی منبع مطمئن شوید. ۵- محکم کردن در پوش تخلیه‌ی آب و یا تعویض ماده‌ی سیلیکونی داخل در پوش در صورت ترک داشتن
خاموش بودن چراغ‌ها	۱- قطع شدن برق ۲- خاموش بودن کلید روشن / خاموش	۱- اتصال دوشاخه به برق ۲- روشن کردن کلید
صدای غیر عادی	۱- تراز نبودن دستگاه ۲- چسبیدن دستگاه به اشیاء دیگر	۱- قرار دادن دستگاه بر سطح صاف ۲- دور کردن دستگاه از اشیاء دیگر
برق گرفتگی	قطع شدن سیم اتصال به زمین	بررسی وضعیت سیم اتصال به زمین

نکته: پیشنهاد می شود جهت تعویض لوله و شیر از کارشناس واحد خدمات مشتریان کمک گرفته شود.