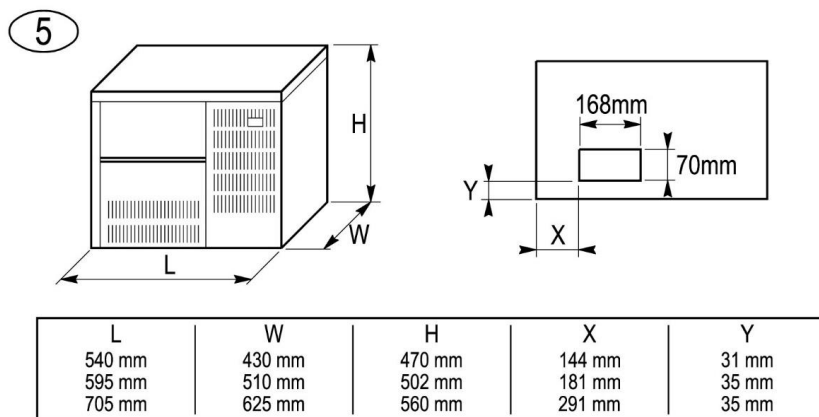
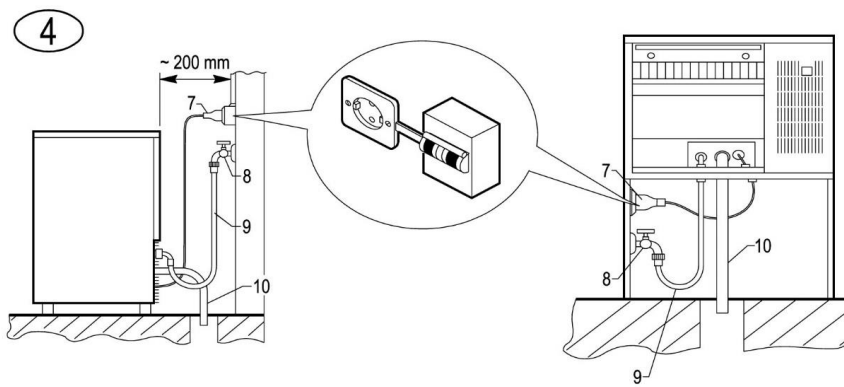
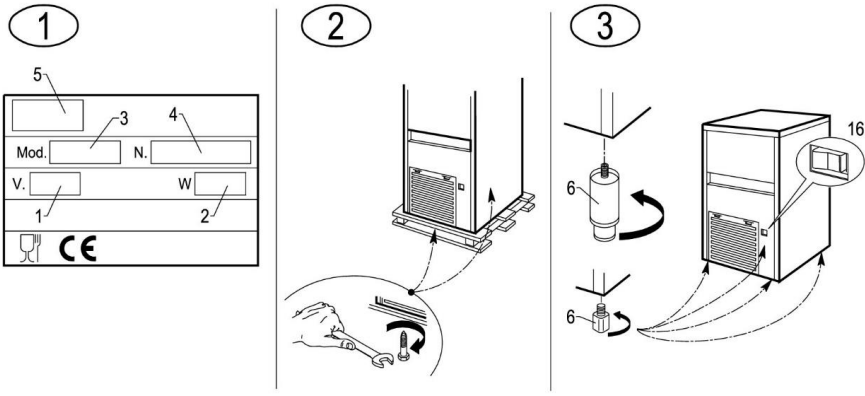


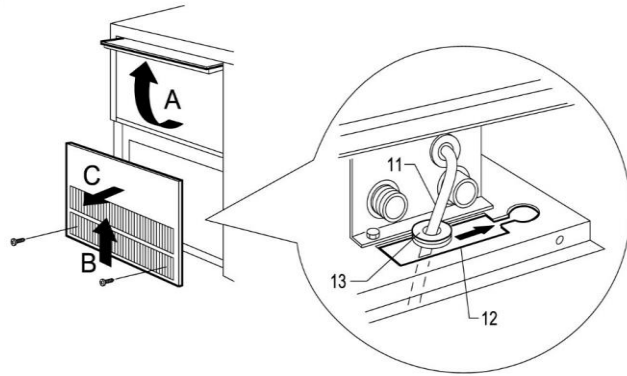
دفترچه راهنمای راه اندازی و روش استفاده

یخ سازهای برما

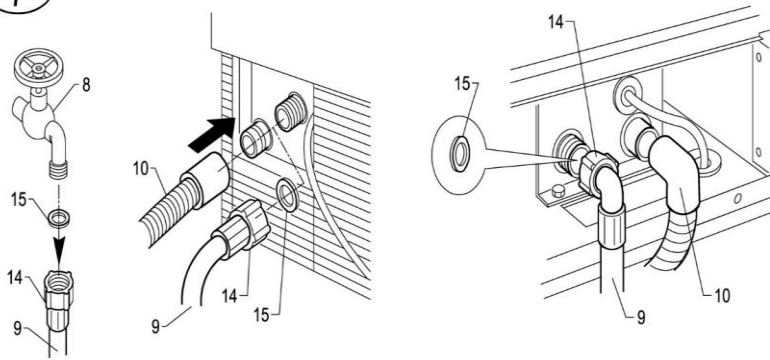




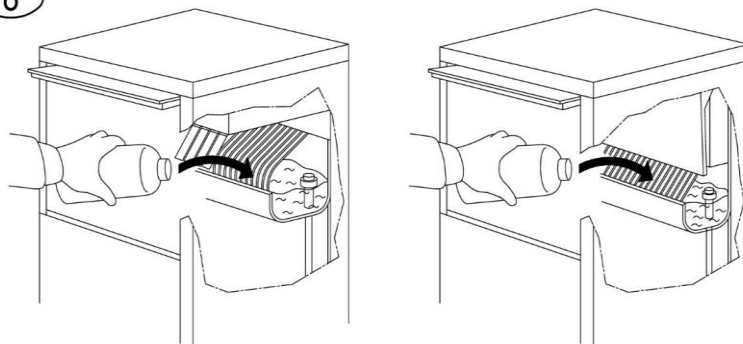
6



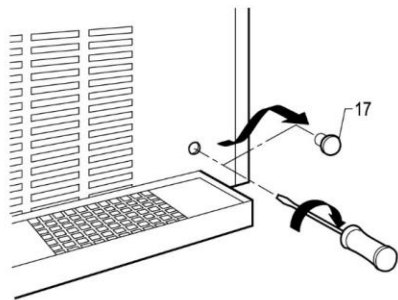
7



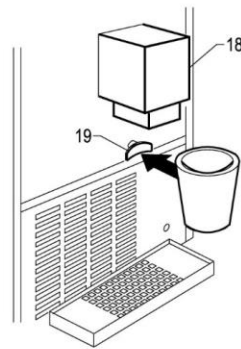
8



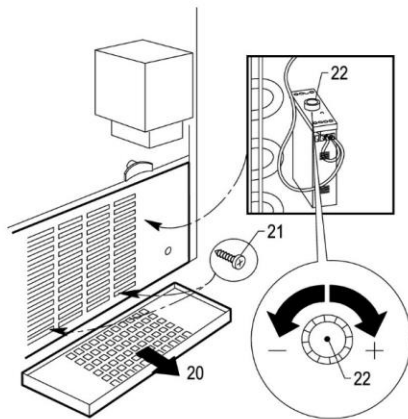
9



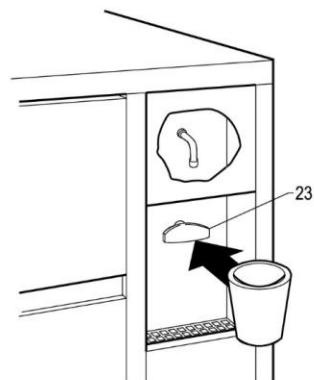
10



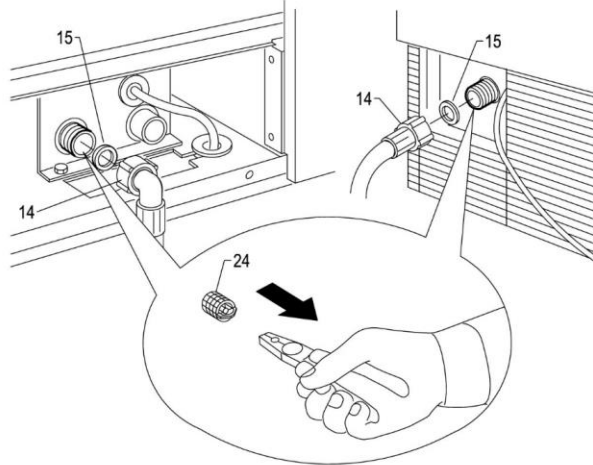
11



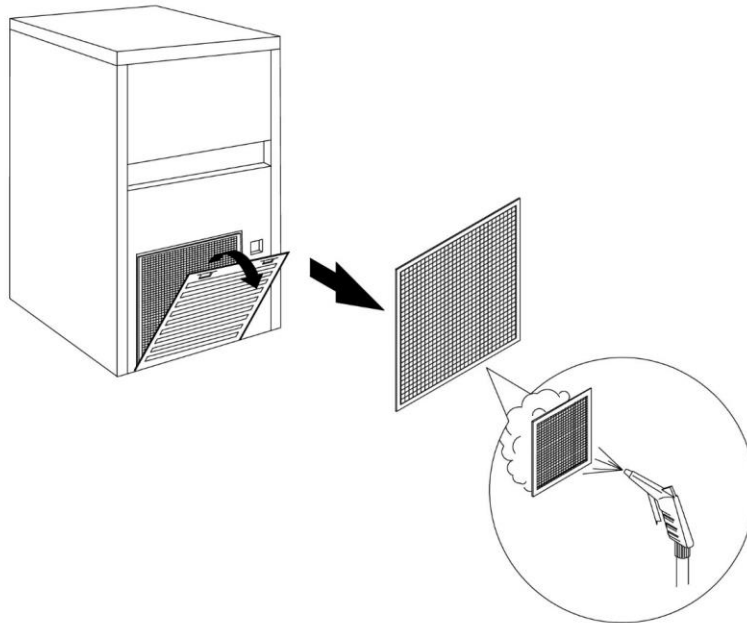
12



13



14



## جدول محتویات

- |   |  |
|---|--|
| 8- عملکرد                                 | 1- توصیه ها و پیشنهاد های مهم              |
| 8-1 مدل های شامل تحویل منظم               | 2- ویژگی های فنی                           |
| 8-1 a تنظیم مقدار مجاز                    | 3- توصیه های حمل و نقل                     |
| 8-2 مدل های جدا کننده آب                  | 4- باز کردن بسته بندی                      |
| 9- نگهداری                                | 5- نصب و راه اندازی                        |
| 9-1 تمیز کردن فیلتر منبع آب (ارزش سلونید) | 5-1 نمودار اتصال                           |
| 9-2 مدل های خنک کننده هوا                 | 5-2 تثبیت موقعیت                           |
| 9-3 تمیز کردن و عملیات ضد عفونی کردن      | 5-2 a تثبیت موقعیت برای مدل های دارای فلاش |
| 10- دوره وقفه در استفاده از دستگاه        | 5-3 اتصال به آب اصلی                       |
|   | 5-3 a منبع آب                              |
|   | 5-3 b زه کشی                               |
|   | 5-4 اتصال به منبع برق                      |
|   | 6- شروع به کار                             |
|   | 6-1 تمیز کردن بخش های داخلی                |
|   | 6-2 شروع به کار                            |
|   | 6-2 a شروع به کار مدل ها با تحویل منظم     |
|   | 7- علت های اصلی شکست عملکرد                |

## 1- توصیه ها و پیشنهاد های مهم

ویژگی های این دفترچه مربوط به مشخصه های اصلی می باشد. برخی از جزئیات با توجه به مدل ممکن است متفاوت باشد. به دلیل خطاهای چاپ و یا رونویسی، تولید کننده تمام مسئولیت هر گونه اشتباه در این کتابچه را رد می کند. سازنده حق ایجاد هر نوع تغییری در محصولات ( که ممکن است ضروری یا مفید باشد و همچنین به نفع کاربر ) بدون آسیب رساندن به ویژگی های اصلی عملکرد و ایمنی آنها ، را دارد.

این دستورالعمل بخش جدایی ناپذیر از دستگاه اتوماتیک سازنده یخ مکعب (و به شکل ساده تر در متن به عنوان دستگاه نام برده می شود) می باشد و برای مشاوره احتمالی دستگاه در آینده باید نگهداری شود.

در صورتی که دستگاه به فروش می رسد و یا به شخص دیگری منتقل می شود ، این راهنما باید به کاربر جدید منتقل شود تا او بتواند با تجهیزات و توصیه های مربوطه آشنا شود.

### ▲ مهم

قبل از استفاده و اتصال این دستگاه توصیه ها و پیشنهاد های مهم که در این دفترچه می باشد را با دقت کامل بخوانید. این دستورالعمل ها جهت نصب ایمن و نگهداری سالم این دستگاه می باشد.

- قبل از انجام عملیات تمیز کردن و یا تعمیر و نگهداری همیشه دو شاخه را از پریز برق جدا کنید.
- برای اطمینان از عملکرد دستگاه به طور موثر ضروری است که با دستورالعمل سازنده مطابقت داشته و اطمینان حاصل شود که تعمیر و نگهداری نصب توسط سرویسکاران مجاز انجام شود.
- هیچ گونه پنل یا مشبکی جابجا نشود.
- اشیاء را روی دستگاه یا مقابل مشبک های تهویه قرار ندهید.
- همیشه برای جابجایی دستگاه را بلند کنید، آن را هل ندهید و یا نکشید.
- هرگونه استفاده از دستگاه به غیر از تولید یخ با استفاده از آب سرد به عنوان استفاده نامناسب در نظر گرفته می شود.
- مانع تهویه هوا نشوید زیرا هوای ضعیف علاوه بر کاهش بهره وری و همچنین عملکرد ضعیف می تواند آسیب جدی به دستگاه بزند.
- اگر وسیله خراب شود و یا به نحوی درست عمل نکنند، با استفاده از کلید اصلی، آن را خاموش کنید و دوشاخه را از پریز (در صورت وجود) جدا کنید و شیر آب را ببندید. خودتان هیچ اقدامی برای درست کردن دستگاه انجام ندهید و تنها با مرکز خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
- علاوه بر ارائه هرگونه ضمانت نامه خالی هرگونه اقدام و تلاش برای اصلاح این دستگاه بسیار خطرناک است.
- از ظرف یخ برای خنک کردن غذا و نوشیدنی ها استفاده نکنید زیرا این کار باعث مسدود شدن سیستم تخلیه می شود و این کار باعث پر شدن ظرف از آب می شود.

● در صورت خرابی با فروشنده ای که دستگاه را فروخته تماس بگیرید تا بتواند آدرس نزدیک ترین خدمات پس از فروش را در اختیار شما قرار دهد و همیشه لوازم جانبی اصلی را تهیه نمایید.

هرگونه اطلاعات خاص یا نمودارهای مربوط به مدل های خاص، به این دفترچه اضافه می شود.

**این دستگاه الکترونیکی با قوانین خاص قابل استفاده می باشد. این قوانین شامل :**

● دستگاه را با دست و پای خیس و یا مرطوب استفاده نکنید.

● وقتی که پا برهنه هستید به دستگاه دست نزنید.

● در مکان هایی مانند حمام یا اتاق دوش از این دستگاه استفاده نکنید.

● کابل برق اصلی تکان داده نشود تا از پریز برق جدا نشود.

● در صورتی که نظارت و یا دستورالعمل مربوط به استفاده از دستگاه به صورت ایمن و درک خطرات درگیر، در نظر گرفته شود این دستگاه می تواند در دسترس کودکان و افرادی که دارای توانایی فیزیکی، احساسی یا ذهنی و یا کمبود تجربه و دانش هستند مورد استفاده قرار گیرد، کودکان نباید با این دستگاه بازی کنند. تمیز کردن و نگهداری این دستگاه نباید توسط کودکان بدون ناظر باشد.

● مراقب کودکان باشید که با این دستگاه بازی نکنند.

● اگر تصمیم به اتمام کار دستگاه دارید، ابتدا دستگاه را خاموش کنید سپس برق را از پریز جدا کنید.

**علاوه بر این به این صورت عمل کنید:**

● اجازه ندهید گاز و روغن خنک کننده در کمپرسور وارد محیط شود.

● طبق مقرراتی که توسط قوانین کنونی در کشور شما اعمال میشود، مواد مختلف را دفع یا بازیابی کنید.

این نشانه به این معنی است که این محصول نباید به عنوان زباله خانگی مورد بازیافت قرار بگیرد.



برای جلوگیری از پیامدهای منفی احتمالی برای محیط زیست و سلامت، مطمئن شوید که این محصول به درستی از بین رفته و بازیافت شده است.

برای اطلاع از بازیافت درست این محصول با توزیع کننده این محصول تماس بگیرید.

## 2- اطلاعات فنی (شماره 2)

ولتاژ و فرکانس بر روی صفحه داده (اطلاعات) در دستگاه وجود دارد. برای بررسی این اطلاعات به صفحه داده ها مراجعه نمایید. (دوشاخه اطلاعات فنی بر روی دستگاه نصب شده است).

1- ولتاژ 2- قدرت 3- مدل 4- شماره سریال 5- کارخانه سازنده

سطح صدای صوتی ضریب معکوس A این دستگاه کمتر از 70 دی سی بل A است.



اندازه گیری در طول یک دوره کامل تولید، در فاصله 1 متر از سطح دستگاه و در ارتفاع 60 متر از کف دستگاه ساخته شده است.

نمودار سیم کشی روی پنل مقابل جلوی دستگاه وجود دارد.

برای دسترسی به نمودار ابتدا دستگاه را از منبع برق جدا کنید، سپس پیچ های جلوی پنل را باز کنید و در مقابل را باز کنید

### 3- توصیه های مهم حمل و نقل

وزن خالص و ناخالص ( به همراه بسته بندی) دستگاه روی بسته بندی وجود دارد. لطفا برای حمل و نقل و برای برداشتن صحیح دستگاه به اطلاعات موجود بر روی بسته بندی مراجعه نمایید.

برای جلوگیری از ریختن روغن داخل مدار خنک کننده مطمئن شوید که در تمام مدت زمان حمل و نقل و انبار کردن و جابجایی حتما به صورت ایستاده قرار بگیرد. دستور العمل های موجود بر روی بسته بندی را رعایت نمایید.

### 4- باز کردن بسته بندی

دستگاه باید شخص مجاز مطابق با قوانین جاری و دستورالعمل های تولید کننده نصب شود. (توسط واحد خدمات پس از فروش)

در صورتی که دستگاه با توجه به شرایط بسته بندی نصب شود مطمئن شوید که دستگاه در شرایط خوب قرار دارد. در غیر این صورت از دستگاه استفاده نکنید و سریع با فردی که از آن دستگاه را خریده اید تماس بگیرید.

تمام موارد موجود در بسته بندی (شامل کیسه های پلاستیکی، فوم ... ) باید دور از دسترس اطفال قرار بگیرد و از بین برود زیرا منبع خطر هستند.

پالت چوبی را روی زمین قرار دهید و با استفاده از یک آچار سوکت ، پیچ و مهره ها را باز کنید ( اگر وجود داشت) و دستگاه را روی پایه قرار دهید (شکل شماره 2) دستگاه را با استفاده از وسایلی که تحمل وزن دستگاه را دارند حمل کنید.

دستگاه را از پالت چوبی جدا کنید و پایه های موجود را به داخل محفظه ای که در پایه قرار گرفته است ، قرار دهید. (شماره 6 در شکل شماره 3)

در صورت نیاز برای اینکه دستگاه در سطح مناسب قرار گیرد از پایه استفاده کنید.

### 5-1 نمودار اتصال (شکل شماره 4)

7- اتصال برق توسط مدار ایمنی و فیوز مجزا

8- شیر آب

9- لوله آب

10- لوله تخلیه آب

### 5-2 تثبیت موقعیت

**⚠** دستگاه باید در یک مکان بهداشتی و تمیز نصب شود. بهتر است از اتاق هایی مانند زیرزمین استفاده نشود زیرا عدم رعایت الزامات بهداشتی منجر به تشکیل و گسترش باکتری ها در دستگاه می شود.

این دستگاه می تواند در محیط های با دمای 10 درجه سلسیوس تا 43 درجه سلسیوس عمل کند.

این دستگاه می تواند کار کرد بهتری داشته باشد اگر در محیطی با دمای بین 10 تا 35 درجه باشد و همچنین بهتر است دمای آب بین 3 تا 25 درجه سلسیوس باشد.

از تماس مستقیم با نور خورشید اجتناب کنید و دستگاه را در نزدیکی منبع گرما قرار ندهید.

### **⚠ این دستگاه:**

- باید در مکانی نصب شود که افراد متخصص با آن کار کند.
- در محیط بیرون نباید استفاده شود.
- نباید در مکان مرطوب نصب شود و یا جایی که در آن مکان آب اسپری می شود.
- نباید با اسپری فشار قوی آب تمیز شود.
- باید حداقل 5 سانتی متر از اطراف فاصله داشته باشد (این گزینه شامل مدل هایی که دارای فلاش شناور هستند نمی شود)

### 5-2 a تثبیت موقعیت برای مدل های فلاش دار

تهویه توسط مشبکی که در قسمت جلویی نصب شده است انجام می شود پس بنابراین لزومی برای ایجاد شکاف وجود ندارد.

سوراخ نباید در سطحی که دستگاه بر روی آن قرار میگیرد باشد. بنابراین کابل برق، لوله آب و لوله تخلیه آب را می توان همانطور که در شکل شماره 5 نشان داده شده است عبور داد .

دو شاخه و لوله تخلیه آب و اتصالات از پنل جلو قابل دسترسی باشد.

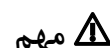
برای دسترسی به این دستگاه را از منبع تغذیه جدا کنید، پیچ هایی که پنل جلویی را در جای خود قرار می دهد را باز کنید و بعد از باز کردن درب پنل را از بالا بکشید (شکل شماره 6)

قبل از اینکه دستگاه سر جای خودش قرار بگیرد باید کابل برق (قدرت) همانطور که در نمودار شماره 6 نشان داده شده است متصل شود.

● کابل و دوشاخه ( شماره 11) از طریق سوراخ (شماره 12) در پالت عبور دهید.

● گیره کابل (13) را در محفظه خود قرار دهید.

### 5-3 اتصال به آب اصلی



● دستگاه باید توسط افراد متخصص که خود کارخانه اعلام کرده است به آب اصلی وصل شود.

● این دستگاه باید به آب تصفیه شده وصل شود.

● فشار آب ورودی باید بین 0.1 تا 0.6 ام پی آ باشد.

● شیر آب باید بین آب اصلی و لوله تغذیه دستگاه نصب شود تا در صورت لزوم منبع آب قطع شود.

● از آنجا که آب تغذیه اصلی ممکن است دارای املاح باشد بهتر است که فیلتر کارتریج چند ظرفیتی نصب شود. با نصب یک فیلتر مکانیکی هر ذره جامد مانند ماسه که باید به طور دوره ای تمیز و بازرسی شود حذف می شود.

● هیچ گاه زمانی که دستگاه کار می کند شیر منبع آب را قطع نکنید.

● برای اتصال دستگاه به شبکه های آب باید از اتصالات شلنگی جدید استفاده کرد. اتصالات شلنگی قدیمی قابل استفاده نمی باشد.

### 5-3 a پر کردن با آب

واشر های مخصوص را در حلقه های دو حلقه ای از لوله (14) آب عرضه شده با دستگاه را قرار دهید. (شماره 15)

بدون اعمال فشار بیش از حد (زیرا در این صورت مهره ها می شکنند) به صورت محکم یکی از حلقه ها را بروی دریچه خروجی واقع در پشت دستگاه نصب کنید. (جلو برای مدل های دارای فلاش می باشد)

مهره حلقه دیگر را باید به شیر آب وصل کنید (شماره 8)

### 5-3 b تخلیه آب (شماره 7)

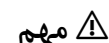
لوله تخلیه آب (10) را که در پشت دستگاه قرار دارد را نصب کنید (قسمت جلو برای مدل های دارای فلاش می باشد) مطمئن شوید که :

● مطمئن شوید که لوله شلنگی است.

● قطر داخلی طبق نیاز باید 22 میلی متر باشد.

- شلنگ تخلیه در هر نقطه نباید دارای پیچ و تاب باشد.
- شلنگ تخلیه باید 16٪ حداقل پایین تر از خود دستگاه و با شیب ملایم به فاضلاب وصل شود.
- توصیه می شود که آب را مستقیماً به لوله فاضلاب وصل کنید.

## 5-4 اتصال به برق اصلی



- دستگاه باید توسط افراد متخصص که توسط کارخانه تولید کننده معرفی شده به برق اصلی وصل شود.
- مطمئن شوید که منبع برق استفاده شده با مقدار ولتاژی که روی دستگاه نصب شده است مطابقت داشته باشد.
- مطمئن شوید که دستگاه به سیستم ارت کارآمد وصل شده است.
- مطمئن شوید که قدرت منبع تغذیه حداقل میزان ولتاژ را داشته باشد که با ولتاژ دستگاه هماهنگ باشد.
- دو شاخه جدید باید توسط فرد متخصص تعویض شود و دو شاخه جدید باید مطابق استانداردها باشد.
- اطمینان حاصل کنید که کابل برق به طور کامل باز شده و هیچ گونه خردگی وجود نداشته باشد.
- اگر کابل برق احتیاج به تعویض داشته باشد باید این کار توسط فرد متخصص انجام شود و کابل باید از خود شرکت تهیه شود.

## 6- شروع به کار

### 6-1 تمیز کردن بخش های داخلی

دستگاه در کارخانه تمیز شده است اما بهتر است که قبل از استفاده دوباره تمیز شود. اطمینان حاصل کنید که قبل از شستشو کابل برق را جدا نمایید. اطلاعات و روش های ضد عفونی کردن و تمیز کردن دستی را در دفترچه نظافت مطالعه نمایید.

برای شستن و تمیز کردن به طور کلی می توانید از مواد شوینده معمولی برای ظروف استفاده کرد و یا از ترکیب سرکه و آب، باید به طور کامل با آب فراوان شسته شود و پس از تمیز کردن در طول 5 سیکل اول در لوله و یا در مخزن ممکن است از مواد شوینده باقی بماند که توصیه می شود از آن یخ ها استفاده نشود همچنین توصیه می شود که از مواد شوینده ساینده و پودر استفاده نشود زیرا به دستگاه آسیب می زند.

## 6-2 شروع به کار

هنگامی که از دستگاه برای اولین بار استفاده می کنید و یا بعد از مدت زمان طولانی شروع به استفاده از آن می کنید منبع آب آن را به صورت دستی پر کنید. (شماره 8)

عملیات پر کردن باید با باز کردن درب، و ریختن آب به منبع آب انجام شود. از دفعات بعد دستگاه به صورت اتوماتیک پر از آب می شود.

زمانی که دستگاه به صورت صحیح به منبع اصلی برق وصل شود سیستم آب اصلی و تخلیه آب می تواند به صورت زیر نصب و شروع به کار کند:

(a) منبع شیر آب را باز کنید. (شماره 8 در شکل 4)

(b) دوشاخه را (در صورت وجود) به داخل پریز برق نصب کنید و منبع تغذیه را با استفاده از سوئیچ نصب شده در مرحله نصب را روشن کنید. (شماره 7 عکس 4)

دستگاه را با فشار دادن کلید سبز روشن کنید. (شماره 16 در عکس 4)

برای روشن کردن دستگاه هایی که از قبل به برق وصل شده اند از دکمه ای که بیرون دستگاه وجود دارد استفاده کنید. در مورد این کلید در بخش نصب صحبت شده است.

## 6-2 a به راه انداختن مدل هایی که تحویل منظم دارند (شماره 9)

دستورالعمل هایی که در قسمت a و b توضیح داده شده است را انجام دهید سپس

● دوشاخه رو پنل جلو (17) را بردارید.

● با استفاده از یک پیچ گوشتی، پیچ تنظیم کننده تایمر را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا یک صدای کلیک بشنوید و پمپ آب متوقف می شود.

● عملیات بالا را به صورت منظم در فاصله هر یک دقیقه انجام دهید.

● هنگامی این عملیات تمام شد، دوشاخه را در عقب پنجره جلو (17) نصب کنید، دستگاه به صورت اتوماتیک شروع به تولید یخ خواهد کرد.

## 7- علت های اصلی مشکلات در کارکرد دستگاه

اگر دستگاه شما در تولید یخ دچار مشکل شد قبل از اینکه با فرد متخصص تماس بگیرید ابتدا چک کنید که :

● شیر منبع آب (شماره 8 در شکل 4) که در تمام مراحل نصب به آن اشاره شد باز باشد.

● برق به دستگاه رسیده است ، دوشاخه (در صورت وجود) به درستی در پریز قرار گرفته است ، سوئیچ (شماره 7 در شکل 4) در وضعیت on قرار گرفته است و دکمه (شماره 16 در شکل 3) روشن است.

علاوه بر این اگر صداهای غیرعادی شنیدید مطمئن شوید که دستگاه با وسیله ای تماس ندارد و یا با ورق فلزی که می تواند موجب ارتعاش سر و صدا شود.

● در صورت وجود هرگونه آب ظاهری حفره کانتینر را بررسی نمایید و مطمئن شوید که حفره ایجاد نشده است و مطمئن شوید که لوله های آب و لوله های تخلیه آب به درستی وصل شده اند و آسیب ندیده اند.

● مطمئن شوید که دمای آب و دمای هوای بیشتر از حد تعیین شده که در دفترچه اشاره شده است نباشد. ( پاراگراف 2-5)

● مطمئن شوید که فیلتر ورودی آب مسدود نشده است (پاراگراف 1-9)

● مطمئن شوید که نازل های اسپری مسدود نباشد.

اگر با همه این موارد همچنان خطاها ادامه پیدا کرد، کلید برق دستگاه را ( که به برق اصلی وصل شده است و در تمام مراحل نصب توضیح داده شد) خاموش کنید و دوشاخه را از پریز جدا کنید و شیر آب را که به منبع اصلی وصل می شود را قطع کنید و سپس با نزدیک ترین مرکز خدمات پس از فروش تماس بگیرید.

برای پاسخگویی هر چه بهتر و سریع تر از مرکز خدمات لطفا شماره سریال را به مرکز خدمات اعلام نمایید. این اطلاعات که با علامت N (عکس 1) در پشت پلیت مشخص شده و در قسمت پشت دستگاه تعبیه شده است.

## 8- عملکرد

دستگاه دارای یک ترموستات داخل ظرف یخ می باشد، زمانی که یخ ها در این ظرف جمع می شوند به این ترموستات متصل می شوند و دستگاه تولید یخ را متوقف می کند.

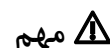
زمانی که ظرف یخ خالی شد دستگاه به صورت اتوماتیک تولید یخ را شروع می کند.

**8-1 مدل هایی که به طور منظم تولید یخ می کنند. (شکل 10)**

در قسمت جلویی این دستگاه پدال برای تولید یخ وجود دارد. (شماره 18)

برای دسترسی به مقدار لازم برای یخ یک لیوان یا یک وسیله مناسب زیر پدال قرار دهید و دکمه را فشار دهید (شماره 19)

**8-1 a تنظیم مقدار مجاز (شماره 11)**



● عملیات شرح داده شده در قسمت پایین باید توسط یک تکنیسین انجام شود پس از اینکه دستگاه را از برق کشیده شد.

● در تمام مراحل که نیاز است که قسمت های فلزی از دستگاه جدا شود و حمل شود بهتر است که با دستکش مناسب این کار انجام شود تا به دست آسیب نزنند.

این دستگاه با یک دستگاه الکترونیکی برای تنظیم مقدار یخ در هر زمانی عرضه می شود.

برای افزایش یا کاهش زمان تخلیه و مقدار مناسب یخ به شرح زیر عمل نمایید:

● حوضچه آب را تخلیه نمایید. (شماره 20)

● با استفاده از یک پیچ گوشتی فیلیپس پیچ جلوی پنل را باز کنید (شماره 21)

● پنل جلو را از بالا دریاورید.

● برای افزایش میزان یخ ترموستات اوپراتور را روی دستگاه در جهت عقربه های ساعت بچرخانید . برای کاهش میزان تولیدی یخ ترموستات اوپراتور را خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید.

## 8-2 مدل هایی با دستگیره آب سرد

این دستگاه با یک دستگیره آب سرد در کنار سطل (مخزن) یخ تولید شده است.

برای دسترسی به آب سرد یک لیوان زیر دکمه (شماره 22) قرار دهید و دکمه را روشن کنید. دکمه کاهش برای متوقف کردن آب سرد فشار دهید. برای آب سرد این دستگاه یک فیلتر قبلا تعبیه شده است ، دستورالعمل های مربوط به فیلتر را با دقت بخوانید و به توصیه های سازنده عمل کنید.

## 9- نگهداری

### 9-1 تمیز کردن فیلتر شیر سوپاپ تامین آب

تمام راهکارهایی که در این مرحله توضیح داده می شود باید بسیار با دقت و پس از اینکه دستگاه را از برق کشیده شد و منبع آب قطع شد توسط فرد متخصص انجام شود.

⚠️ حداقل هر دو ماه فیلتری که در شیر سوپاپ و ورودی آب قرار دارد را به صورت زیر تمیز نمایید:

● دستگاه را به وسیله سوئیچ (شماره 7 در شکل 4) که در مراحل نصب توضیح داده شده است را خاموش نمایید و دوشاخه دستگاه را ( در صورت وجود ) از پریز برق جدا نمایید.

● منبع آب را با چرخاندن دکمه که در مرحله نصب توضیح داده شده است قطع کنید.

● پیچ مهره حلقه ای شلنگ تغذیه آب را (شماره 14) که در خروجی پشت دستگاه قرار دارد را جدا کنید. (از قسمت جلو برای مدل هایی که دارای فلاش هستند).

برای مدل های ساخته شده ابتدا پنل را همانطور که در توضیح 2-5 a اشاره شد جدا کنید.

● بدون آسیب رساندن به اتصالات لوله آب با استفاده از یک انبردست فیلتر را از جای خود بیرون بکشید.

● فیلتر را تحت فشار آب قرار دهید تا رسوبات را حذف کنید اما اگر کاملاً کثیف بود آن را جایگزین کنید.

بعد از اینکه مراحل تمیز کردن را انجام دادید لوله فیلتر را با نکته هایی که قبلا اشاره شد با احتیاط کامل سر جای خود قرار دهید.

بعد از اینکه مراحل کامل انجام شد منبع آب و برق را وصل کنید.

## 9-2 مدل های خنک کننده هوا

برای این مدل ها بسیار مهم است که فین های خنک کننده و فیلتر های داخلی (در صورت وجود) تمیز شود. حداقل هر دو ماه یکبار باید فین های خنک کننده توسط افراد متخصص تمیز شود. این کار می تواند جز برنامه های اصلی برای نگهداری این دستگاه باشد.

فیلتر داخلی (در صورت وجود) باید حداقل 2 ماه یکبار به صورت زیر تمیز شود :

دستگاه را خاموش کرده و از برق بکشید توسط سوئیچ (شماره 7 در شکل 4) همانطور که قبلا گفته شد.

● درب پلاستیکی را باز کنید.

● فیلتر را دریاورید و دور از دستگاه نگه دارید.

● توسط هوای فشرده هوا گرد و خاک آن را از بین ببرید.

● فیلتر را در جای خود قرار دهید و درب پلاستیکی را ببندید.

## 9-3 عملیات آب رسانی و تمیز کردن

کیت تمیز کردن و آب رسانی به صورت خاص برای دستگاه وجود دارد که باید از فروشنده خریداری شود .

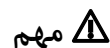
⚠ از مواد خورنده برای از بین بردن کثیفی (لجن) دستگاه استفاده نکنید زیرا این کار باعث غیر معتبر شدن گارانتی می شود و همچنین آسیب جدی به دستگاه می زند.

از اسپری های آب فشرده برای شستشوی دستگاه استفاده نکنید.

⚠ تمام مراحل شستشو باید پس از قطع کردن برق و منبع آب و توسط فرد متخصص همانطور که در توضیحات قبل گفته شد باید انجام شود.

دستور العمل های تمیز کردن و آبرسانی که به صورت دستی انجام می شود را انجام دهید.





تمام یخ هایی که در طول 5 سیکل اول و پس از تمیز کاری و ضد عفونی تولید می شود باید از بین برود. شستشو کامل دستگاه باید به صورت دوره های منظم و با توجه به شرایط فیزیکی و شیمیایی آب توسط افراد متخصص و کارآمد صورت بگیرد.

- تمیز کردن کندانسور
- تمیز کردن فیلتر شیر تامین آب
- تمیز کردن کانتینر
- چک کردن گاز خنک کننده
- چک کردن چرخه عملکرد
- شستشو دستگاه

#### 10- دوره وقفه در استفاده از دستگاه

- اگر شما قصد استفاده از این دستگاه را در مدت زمان طولانی را ندارید به روش زیر عمل کنید:
- منبع برق دستگاه را توسط سوئیچ (شماره 7 در شکل 4) خاموش کنید و دوشاخه را (در صورت وجود) از پریز برق جدا کنید.
  - منبع آب را قطع کنید (شماره 8 شکل 4)
  - انجام تمام عملیات پیش بینی شده برای تعمیر برنامه دستگاه
  - حوض داخلی اسپری آب و لوله ها را از آب باقی مانده خالی کنید.
  - پمپ اصلی را با دمیدن هوای فشرده به لوله ای که آب را به نازل های اسپری آب عرضه می کند خالی کنید.



راه های ارتباطی با واحد خدمات پس از فروش ماه تک



[www.mahtackservice.ir](http://www.mahtackservice.ir)



[@Mahtackbot](https://t.me/Mahtackbot)



[Mahtackservice](https://www.instagram.com/Mahtackservice)

