

Experience Difference With Us

دفترچه راهنمای استفاده از
فریزرهای درب شیشه ای کشویی
Z400CF



از اینکه محصولات این شرکت را جهت خرید انتخاب کرده اید کمال تشکر و قدردانی را داریم و این اطمینان خاطر را به شما می دهیم که سالها از این محصول بهره ببرید.

تجربه چندین ساله در تولید و توزیع فریزرهای بستنی باعث گسترش وسیع این کالا شده و ما را قادر ساخته تا بتوانیم نیازهای مرتبط با سیستم های انجماد و پروتی شما را برآورده سازیم.

تمامی نگهدارنده ها، فریزرها و یخچالهای این شرکت با در نظر گرفتن بالاترین درجه ممکن برای محیط، تولید می گردد و کلیه گازهای استفاده شده در تولیدات این شرکت ۱۰۰٪ غیرفریونی میباشد. کمپرسور این محصولات از نوع روغنی و فاقد PCB (Polychlorinated biphenyl) میباشد.

محصولات این گروه طبق استانداردهای بین المللی برای نگهداری بستنی و غذاهای منجمد طراحی شده است .

برای بدست آوردن نتیجه مطلوب از این محصول دفترچه راهنمای فوق را بطور کامل مطالعه نموده و طبق آن عمل نمائید .

هشدار !

- این دستورالعمل افراد (شامل کودکان) با ناتوانی فیزیکی ، حسی یا عقلی محدود یا افراد کم تجربه و کم دانش و بازی کردن کودکان با این وسایل را در بر نمی گیرد.
- کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسیله بازی نمی کنند.
- اگر سیم تغذیه صدمه ببیند برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیر کار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض شود.
- مواد قابل انفجار مانند قوطی های حاوی مواد پخش شونده با قابلیت اشتعال را در این وسیله ذخیره ننمایید.
- استفاده از سایر ابزارهای مکانیکی برای سرعت بخشیدن به روند برفکزدائی در فریزر، اکیداً ممنوع می باشد.
- از آسیب رساندن به لوله های جریان گاز مبرد اکیداً خودداری گردد.
- استفاده از ابزارهای الکتریکی در قسمت داخل فریزر ممنوع می باشد.
- در هنگام شستشو و یا جا به جایی فریزر را حتماً از منبع تغذیه جدا نموده و تا قبل از خشک شدن کامل از اتصال کابل تغذیه به منبع تغذیه جدا خودداری نمائید.

- این فریزر جهت استفاده برای افراد بزرگسال طراحی و ساخته شده است.
- لطفاً بعد از رسیدن فریزر به حالت پایدار (۴۸ ساعت بعد از اتصال) بارگذاری را انجام دهید.
- این دستگاه حتماً باید به منبع تغذیه ارت دار وصل گردد.
- دو شاخه این فریزر ابزار بازی کودکان نیست.
- از کشیدن دوشاخه تغذیه از برق یا اتصال به پریزهای مختلف یا فاقد استاندارد جداً خودداری گردد.
- دو شاخه را به منبع تغذیه ای وصل کنید که جریان برق متناوب و خواسته شده روی پلاک مشخصات برق را فراهم کند، مقدار آن در اروپا ۲۳۰ ولت - ۵۰ هرتز، در انگلستان ۲۴۰ ولت - ۵۰ هرتز و در ایران ۲۲۰ ولت - ۵۰ هرتز است.
- از وصل کردن دستگاه توسط منبع تغذیه چندگانه به برق که همزمان دستگاههای دیگری نیز توسط منبع تغذیه مذکور تغذیه میشوند اکیداً خودداری کنید چرا که این امر باعث افت ولتاژ شده و در استارت کمپرسور مشکل بوجود می آورد. دستگاه را به یک پریز مستقل وصل کنید.
- توصیه می شود از یک پریز با کابل ۲ میلی متر تغذیه شود.

مکان سنسور دمایی (نمایشگر دمایی):

در محفظه موتورخانه و زیر پلکانی لوله های به قطر داخلی ۸.۵ mm و خارجی ۱۲ mm وجود دارد که سنسور دمایی در داخل آن قرار می گیرد.

راهنمای نصب دستگاه (توسط سرویس کار):

- قبل از نصب فریزر حتماً کلیه قسمت ها را چک نموده و در صورتی که دستگاه آسیب دیده باشد به فروشنده اطلاع دهید.
- فریزر را در یک سطح صاف به فاصله ۱۵cm از دیوار قرار دهید بطوری که نزدیک آن هیچگونه منبع تولید گرمای قوی وجود نداشته باشد از قرار دادن فریزر در مقابل تابش مستقیم نور آفتاب اکیداً خودداری گردد.
- دستگاه قبل از بارگیری و ارسال در کارخانه تمیز شده است پیشنهاد می کنیم قبل از استفاده، مجدداً داخل فریزر شستشو گردد. از شوینده های که احتمال دارد به شیشه آسیب برساند و خراش ایجاد کند خودداری نمایید.

- این دستگاه دارای سیم دوشاخه مخصوص میباشد چنانچه با منبع تغذیه شما سازگار نیست حتماً منبع تغذیه را تعویض نمایید از عوض کردن سیم دوشاخه دستگاه جداً خودداری گردد.
- قبل از استفاده از دستگاه حتماً از یک محافظ مناسب استفاده گردد.

توجه:

کنترل دمای فریزر :

این فریزر مجهز به ترموستات دیجیتال می باشد که با زدن دکمه set دمای اتوماتیک یخچال روی نمایشگر ترموستات نشان داده می شود به وسیله دکمه بالا و پایین دمای دلخواه را تنظیم کنید. هرچند بار دکمه پایین را فشار دهید دمای داخلی کابین خنکتر می شود.

در صورتی که فریزر شما دارای ترموستات مکانیکی باشد هر چقدر عقربه را به سمت عدد بزرگتر بچرخانید داخل کابین خنک تر می شود.

برفک زدائی :

هر ۲ ماه یکبار فریزر را برفک زدایی کنید. برفک زدایی زمانی لازم است که ضخامت برفک به ۵mm برسد. پیشنهاد می شود قبل از برفکزدایی داخل فریزر کاملاً خالی گردد.

ممکن است با گذشت زمان در قسمت های مختلف فریزر برفک ایجاد گردد بخصوص درلبه های زیر درب شیشه ای مخصوصاً جایی که دو درب بالای همدیگر قرارمیگیرند .

جهت ازبین بردن این برفک ها میتوانید درفواصل زمانی معین توسط یک کاردک چوبی یا پلاستیکی برفک ها را بخراشید و از وسایل فلزی برای اینکار استفاده نگردد چرا که باعث آسیب دیدگی بدنه فریزر و حتی لوله کشی آن خواهد شد.

طریقه برفک زدائی و تمیزکاری:

- فریزر را از برق جدا نمائید.
- بستنی ها را از فریزر خارج کرده و در یک فریزر دیگر نگهداری نمایید.
- دربهای فریزر را باز کنید.

- جهت برفک زدایی از یک کاردک و یا یک وسیله مناسب پلاستیکی یا چوبی استفاده نمائید و هرگز از چاقو یا وسایل تیز و فلزی برای این منظور استفاده ننمائید .
- **هرگز جهت برفک زدایی از آب گرم یا سشوار به هیچ عنوان استفاده ننمایید. این عمل موجب آسیب رساندن به وان فریزر میگردد.**
- درپوش کف فریزر را برداشته و پشت دریچه فریزر یک سینی بگذارید تا یخ آب شده از آن خارج گردد.
- خودکابین و دربها توسط یک محلول مخصوص (یک قاشق چای خوری جوش شیرین را به ۱/۲ لیتر آب گرم اضافه نموده) و سپس آن را تمیز بشوئید و سپس بطور کامل خشک نمائید .
- هرگز جهت شستشو از شوینده های اسیدی استفاده ننمایید.

عیب یابی :

درصورت بروز اختلال لطفاً به توصیه های زیر عمل کنید.

کمپرسور فریزر کار نمیکند :

- اگر فریزر به منبع اصلی وصل شده است فیوز برق را کنترل کنید درخود بدنه فریزر هیچ گونه فیوزی بکار نرفته است.
- دقت کنید ترموستات فریزر بسته نباشد.

درجه دمای فریزر خیلی بالاست :

- احتمال دارد فریزر اخیراً با بستنی پرشده باشد. لذا جهت رسیدن به دمای مطلوب زمان لازم خواهد بود.
- ممکن است درب ها زیاد باز مانده باشد .
- ممکن است ترموستات درست تنظیم نشده باشد. اگرچنین بود درجه ترموستات را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید.
- فریزر ممکن است دربرخورد با تابش مستقیم نور خورشید باشد یا نزدیک به یک سیستم گرمایشی قرار گرفته است.
- ضخامت برفک داخل فریزر بیش از ۵mm باشد اگرچنین است فریزر را برفک زدایی کنید.

کمپرسور فریزر بطور دائم کار می کند :

- احتمالاً درجه ترموستات زیاد چرخانیده شده است و بایستی درجه آن تنظیم گردد در غیر اینصورت رگلاژ ترموستات باید توسط سرویس کار شرکت تنظیم گردد.
- اگر کمپرسور بطور دائم کار میکند و ترموستات در درجه ۵ یا ۴ تنظیم شده باشد احتمالاً یا هوای محیط زیاد گرم است یا درب فریزر بطور کامل بسته نشده است .
- اگر بعد از انجام تمامی این مراحل نتوانستید عیب فریزر را برطرف نمایید با خدمات پس از فروش کارخانه تماس حاصل فرمائید .

چطور بستنی را بصورت یخ زده نگه داریم :

پیشنهاد می کنیم که تمامی بستنی ها در دمای ۱۸C- و کمتر نگهداری شود برای بستنی های فله ای این دما باید تا حدودی پایین تر باشد.

بستنی های بسته بندی شده باید در دمایی که کارخانه سازنده بستنی پیشنهاد می کند نگهداری گردد.

برای نگهداری مواد غذایی که در حالت انجماد نگهداری می شوند دمای ۱۸C- پیشنهاد می گردد.

بستنی ها را بعد از خرید سریعاً در فریزر بگذارید اگر جهت نگهداری روی پاکت ها راهنمایی وجود دارد طبق آن عمل نمایید.

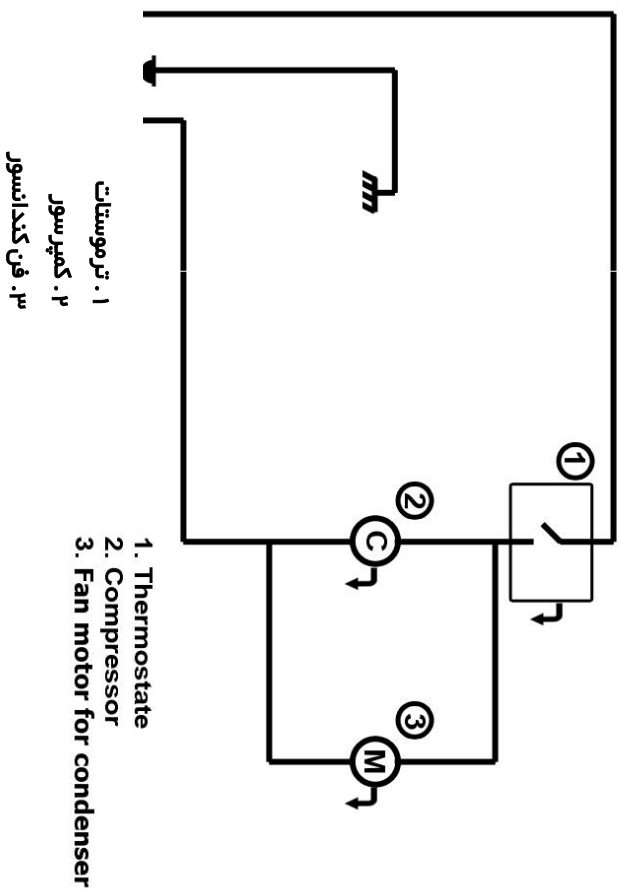
توجه : هرگز بستنی های آب شده را مجدداً منجمد نکنید.

مشخصات فنی:

فریزرهای بستنی معمولاً در دو کلاس آب و هوایی ۴ (۳۰ درجه سانتی گراد دما و ۵۵ درصد رطوبت) و در موارد سفارشی برای کلاس آب و هوایی ۵ (۲۷ درجه سانتی گراد دما و ۷۰ درصد رطوبت) تولید می‌شوند.

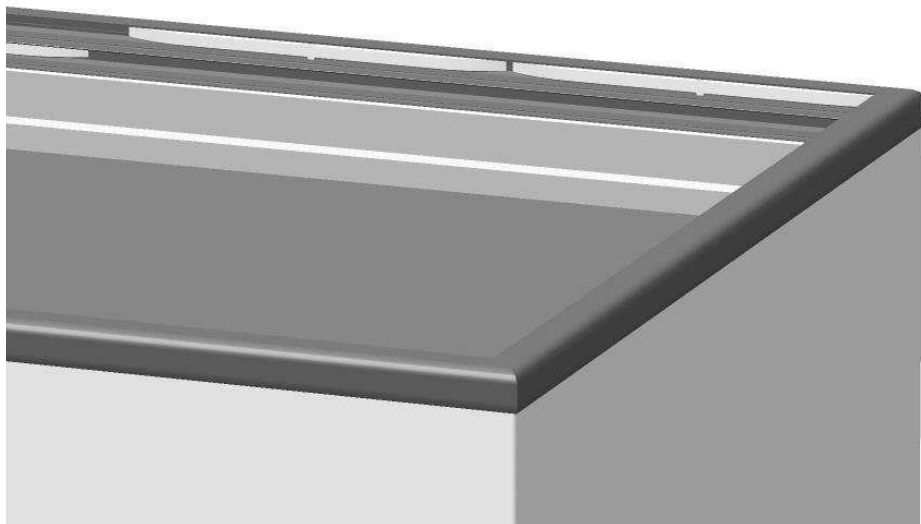
مدل		Z400CF	Z500CF	Z800CF
کلاس منطقه ای		4	4	4
محدوده دمایی در حالت پایدار	°C	-19/-22	-19/-22	-19/-22
گروه دمایی		4L3	4L3	4L3
ولتاژ	V	220	220	220
فرکانس	Hz	50	50	50
جریان ورودی	A	2.3	2.71	2.4
حجم مفید	Lt	302	365	595
حجم کل	Lt	350	406	734
طول خارج/داخل	mm	1180/1297	1430/1547	1680/1800
عرض خارج/داخل	mm	490/610	490/610	645/755
ارتفاع خارج/داخل	mm	680/950	680/950	750/990
وزن خالص	Kg	64	72	106
وزن کل	Kg	71	80	115
گاز میرد		R404a	R404a	R404a
چرخ		4	4	4
گاز منبسط کننده عایق		141-b	141-b	141-b
مصرف انرژی کل (TEC)	Kwh/day	4.721	6.772	
مصرف ویژه الکتریکی روزانه (SEC)	Kwh/day.m ²	8.94	10.63	10.72
سطح دهانه ویتترین	m ²	0.65	0.77	0.94
سطح کل دهانه ویتترین (TDA)	m ²	0.528	0.637	
بیشینه مقادیر نمایش داده شده توسط نمایشگر در شرایط پایدار	°C	-19,-20	-19,-20	-19,-20

**WIRING DIAGRAM OF ICE CREAM CONSERVATORS
WITH SLIDING GLASS LIDS AND WITH SEE THROU LIDS**

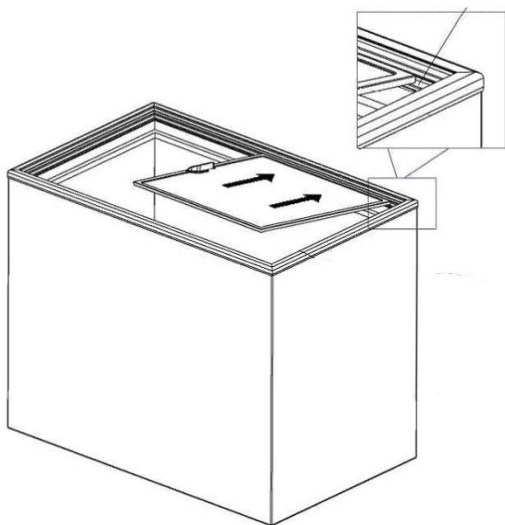


راهنمای نصب دربهای شیشه ای روی دستگاه

قطعات پلاستیکی الحاقی در کانال بالائی در سمت راست و کانال پائینی در سمت چپ جاگذاری میشوند.

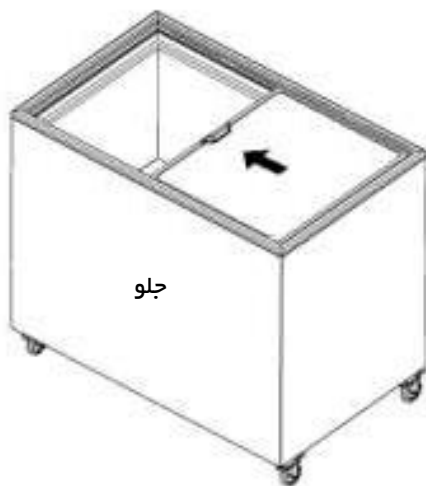


- درب های شیشه ای را از داخل محصول بردارید.
- درب بزرگتر مخصوص کانال بالائی و درب کوچکتر مخصوص کانال پائینی میباشد.
- درب کوچکتر را در سمت راست کانال پائینی قرار داده (طوری که دستگیره درب به طرف چپ باشد) و به طرف پشت فریزر فشار داده و بعد آن را از طرف جلو نیز در کانال پائینی جا بزنید. (شکل ۱)



شکل ۱

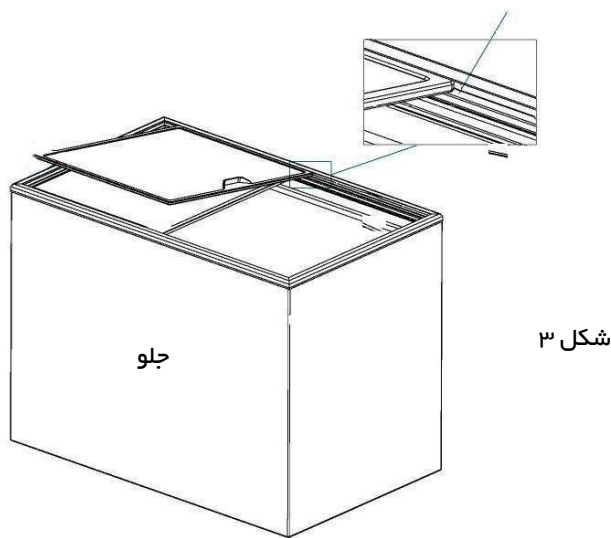
● بعد از افتادن درب کوچک در کانال پائینی آن را به سمت چپ تا انتها حرکت دهید. (شکل ۲)



شکل ۲

جلو

- سپس درب بزرگتر را در سمت چپ کانال بالائی قرار داده (طوری که دستگیره درب به طرف راست باشد) و به طرف پشت فریزر فشار داده و بعد آن را از طرف جلو نیز در کانال بالائی جا بزنید. (شکل ۳)



- بعد از افتادن درب بزرگ در کانال بالائی آن را به سمت راست تا انتها حرکت دهید. (شکل ۴)

