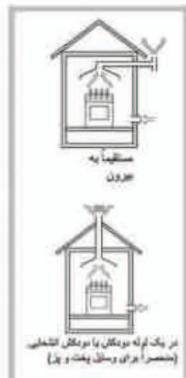


شرایط قبل از نصب دستگاه

استقرار

اموادبسته بندی را در از دسترس کودکان نگه دارید. این مواد ممکن است خطرخیزی برای کودکان ایجاد کنند (به نکات و موارد احتیاطی رجوع کنید) و سیله باید توسط یک فرد احتجاجش ایط، مطابق با دستورالعملهای اراده شده نصب شود. نصب غیراصولی باعث ایجاد خطر برای افراد و حیوانات خانگی شده و حتی ممکن است به اموال صدمه بزند. این دستگاه را باید فقط در اتاق های دارای تهویه مناسب و مطابق با مقررات معترض محلی نصب و استفاده کرد. الزامات و شرایط زیر باید رعایت شوند:



- اتاق باید مجهز به سیستم هوای کاش باشد تا گازهای احتراق را از اتاق خارج کند. این سیستم می تواند یک هود یا فن الکتریکی باشد که به محض روشن شدن دستگاه، بطور خودکار روشن شود.



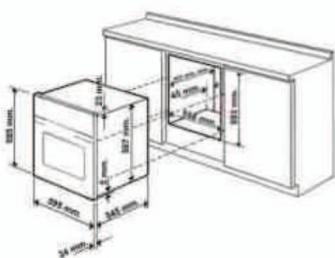
سیستم گردش هوای مناسب داشته باشد، چون هوای احتراق لازم است. جریان هوای لازم برای احتراق باید کمتر از $\frac{1}{2} \text{ متر مکعب بر ساعت}$ به ازای هر کیلووات توان نصب شده باشد.



سیستم همچنین می تواند هوای لازم برای احتراق را بطور غیر مستقیم تامین کند، به عنوان مثال می تواند اتاقهای مجاور را مانند توضیح فوق به لوله های گردش هوام جهیز کرد. البته نباید اتاقهای عمومی، اتاق خواب و یا اتاق هایی باشند که خطر آتش سوزی در آنها وجود دارد.

• گاز مایع (LPG) چون از هوا سنجی تراست به سمت کف اتاق می رود. درنتیجه اتاق هایی که سیلندر گاز مایع LPG در آن قرار دارد باید مجهز به هوای کاش باشند تا در صورت بروز نشتی گاز از آنجا خارج شود. درنتیجه نباید سیلندرهای گاز مایع LPG را از پایه پوشید و چنانچه نیمه پر در اتاق ها یا اتبارهای نصب یا نگهداری کرد که پایین تراز گذشتند (زیرزمین وغیره) توصیه می شود فقط سیلندرهایی که از آن استفاده می کنند را در اتاق نگهدارید و آن را در جای قرار دهید که در معرض گرمای تولید شده از منابع دیگر (فرش، میله، اجاق، وغیره) نباشد. چون این کار باعث می شود دمای سیلندر از ۵۰ درجه سانتیگراد فراتر رود.

نصب دستگاه



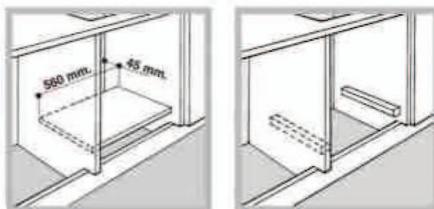
لطفاً برای اطمینان از صحیح عملکرد سیله از یک کابینت مناسب استفاده کنید.

• صفحه هایی که در مجاورت فر قرار میگیرند باید در برابر حرارت مقاوم باشند.

• کابینت های روکش دار باید با چسبی تهیه شده باشند که بتواند تا ۱۰۰ درجه سانتیگراد حرارت را تحمل کند.

برای نصب فر در زیر کابینت به شکل زیر توجه فرمایید کابینت باید دارای ابعاد روبرو باشد راهنمای مصرفی که روی صفحه مشخصات ذکر شده مناسب جهت این نوع نصب می باشد.

توجه داشته باشید که سیم برق با بدنه دستگاه در تماس نباشد. راهنمای مصرفی که روی صفحه مشخصات ذکر شده، مناسب جهت این نوع نصب می باشد.



برای اطمینان از وجود تهویه مناسب، صفحه پشت کابینت را بردارید. توصیه می شود فر اطرافی نصب کنید که روی دونوار چوبی، یاروی سطحی کاملاً صاف بادهانه حداقل 45×45 میلی متر قرار بگیرد.

قراردادن در مرکز تابت کردن

بابست موجود در کناره های فر را طوری قرار دهید که بر روی ۴ سوراخ روی قاب خارجی قرار گیرد. بست هارا مطابق ضخامت صفحه کناری کابینت همانگونه که در شکل نشان داده شده تنظیم نماید.



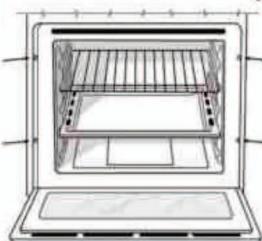
ضخامت ۲۰ میلی متری :
قسمت قابل برداشت زبانه
را بردارید.



ضخامت ۱۸ میلیمتری : از شیار
اول که توسط کارخانه ایجاد
شده است، استفاده کنید.



با باز نمودن درب فر و قرار دادن ۴ پیچ داخل سوراخهای قاب بیرونی فر را به کابینت محکم نمایید. تمام قسمت هایی که عملکرد ایمنی این وسیله را تضمین می سازند می بایست با استفاده از ابزار جا به جا گردد.



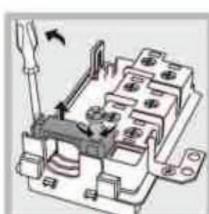
اتصالات برق

فرهای مجهز به سیم برق سه قطبی طوری طراحی شده اند که با جریان برق متناظر مطابق با ولتاژ و فرکانس ذکر شده بر روی جدول مشخصات فنی فر کار می کنند.

وصل گردن سیم برق



۱. با قراردادن یک پیچ در زبانه های کناری قاب، جعبه تقسیم را باز کنید. از پیچ گوشتشی به عنوان اهرم استفاده کرده و آنرا به پایین فشار دهید تا قاب باز شود



۲. از یک پیچ گوشتشی به عنوان اهرم استفاده کنید و پیچ گیره کابل را شل کرده و آنرا بردارید

۳. پیچ های سفت کردن سیم N-L-(L-) را بردارید، سپس سیم ها را بر اساس رنگ بندی زیر سر پیچ ها بگذارید: آبی(N نول) قهوه ای(Lافاز) و زرد - سبز (Z زمین)

وصل گردن سیم برق به پیوند

از یک دوشاخه استاندارد مطابق با مقادیر ذکر شده در جدول مشخصات فنی دستگاه استفاده کنید. دستگاه باید مستقیماً و با استفاده از یک مدارشکن همه سویی با حداقل ورودی ۳ میلی متر بین دستگاه و پریز وصل شود. مدارشکن باید برای بارگذاری و از دستگاه روی دستگاه مناسب باشد (سیم اتصال ارت نباید توسط مدارشکن قطع شود) سیم برق باید به گونه ای نصب شود که در مجاورت با دمای بیش از ۵۰ درجه سانتیگراد قرار نگیرد.

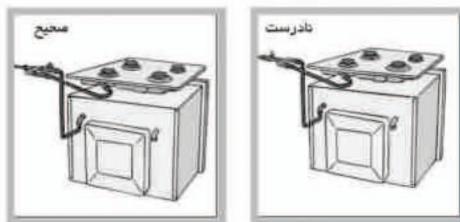
اتصال باید از برقراری اتصالات صحیح الکتریکی اطمینان حاصل کند و مقررات ایمنی را رعایت کرده باشد. قبل از اینکه برق را وصل کنید، مطمئن شوید که :

- اتصال زمین برقرار شده و دوشاخه با مقررات و استانداردها مطابقت دارد.
- پریز برق می تواند حداقل میزان برقی را که در جدول مشخصات فنی دستگاه ذکر شده است تحمل نماید.
- میزان ولتاژ برق باید با مقادیر ذکر شده در جدول مشخصات فنی دستگاه مطابقت داشته باشد.

- * پریز با دوشاخه دستگاه مناسب باشد. اگر پریز با دوشاخه تناسب ندارد، از یک تکنسین مجاز بخواهد آنرا تعویض کند. از سیم های رابط با چند پریز استفاده نکنید.
- بعد از اینکه وسیله نصب شد، سیم برق و پریز باید به آسانی در دسترس باشند.
- اسیم باید خم شده یا تحت فشار باشد.
- اسیم باید بطور مرتب چک شود و تعویض آن فقط توسط تکنسین های مجاز انجام شود) بخش کمک رسانی (راببینید)
- ادر صورت عدم رعایت این اقدامات تامین ایمنی، سازنده هیچ مسئولیتی نخواهد پذیرفت.

اتصال گاز

دستگاه باید مطابق با مقررات معترف محلی به لوله کشی گازی سیلندر گاز وصل شود. قبل از هر برقراری اتصال، مطمئن شویید که شعله دستگاه شما با تغذیه گازی که می خواهید استفاده کنید سازگاری داشته باشد. اگر چنین نبود، دستور العملهای بخش "سازگارسازی برای گازهای مختلف" را دنبال کنید.



افشار گاز تغذیه با مقادیر نوشتہ شده در جدول ۱

(مشخصات شعله و نازل ("مطابقت دهید چون همسان بودن این مقادیر عملکرد ایمن و عمر بالای دستگاه شمار اتصالی کرده و در عین حال باعث حفظ راندمان مناسب مصرف انرژی می شوند)

اگر می خواهید روی این فر توکار یک اجاق گاز توکار نصب کنید باید به هیچ وجه این دورابه هم

وصل کرده یا برای آنها از یک شیر استفاده کنید. تغذیه دو دستگاه باید جدا از هم بوده و هر کدام باید یک شیر قطع کننده مجزا داشته باشند تا بطور کامل از هم دیگر مستقل گردد.

اتصال پالوله غیر منعطف (مسی یا فولادی)

یک اتصال A شکل قابل تنظیم در بخش ورودی دستگاه قرار دارد و برای جلوگیری از نشتی مجهر به درزگیر نیز هست. این درزگیر را باید بعد از هر بار چرخاندن اتصال لوله عوض کرد (درزگیر همراه دستگاه ارائه شده است).

اتصال لوله تغذیه از نوع نری به قطر ۱/۲ اینچ و گازی رزوه دار است.

وصل کردن یک لوله منعطف بدون بند فولادی به اتصال رزوه دار

اتصال لوله تغذیه از نوع نری به قطر ۱/۲ اینچ و گاز رزوه دار است.

این لوله باید طوری نصب شوند که در صورت بازشدن کامل هرگز بیش از ۲ متر طول نداشته باشد. بعد از اجرای اتصال، مطمئن شویید که لوله فلزی منعطف با هیچ یک از بخش‌های متحرک در تماس نبوده و تحت فشار قرار نمی‌گیرد.

افقط از لوله و درزگیرهایی استفاده کنید که با مقررات معترف محلی سازگاری دارند.

کنترل آب بندی اتصال

بعد از اجرای اتمال باید آبندی اتصال را با محلول آب صابون کنترل کرده و به دنبال نشتشی های احتمالی بگردید. هرگز از شعله استفاده نکنید.

سازگارسازی گازهای مختلف

برای اینکه فر را برای استفاده از گازهایی که برای آن طراحی نشده آماده کنید (مشخصات روی برچسب دستگاه نوشته می شود) این مراحل ساده را دنبال کنید.



* عوض کردن نازل شعله فر

۱. درب فر را بطور کامل باز کنید.

۲. کف فر را بیرون بکشید.

۳. پیچهای محکم کننده شعله را باز کنید.

۴. پیچ "V" و سپس شعله فر را باز کنید.

۵. نازل مشعل فر را آچار بکس مخصوص نازل، یا یک آچار بکس ۷ میلی متری باز کرده و یک نازل جدید مناسب برای گاز مصرفی به جای آن نصب کنید (جدول ۱ را ببینید)

۶. همه قطعات رادرجای خود گذاشته و مرحل فوچ را به ترتیب عکس انجام دهید.
! موقع کار با سیمهای شمع جرقه زن ولوههای ترموموپل خیلی دقت کنید.
- تنظیم هوای اصلی برای شعله فر، شعله به گونه‌ای طراحی شده که بیاز به تنظیم هوای اصلی ندارد
 - تنظیم شعله فر روی حداقل:



۱. ولوم گردان را برای حدود ۱۰ دقیقه روی حداقل گذاشته و سپس روی حداقل بگذارید.
 ۲. ولوم گردان را بردارید.
 ۳. صفحه متصل به صفحه کنترل را بردارید.
 ۴. پیچ موجود در بین شیرترموستات را تنظیم کنید تا شعله کوچک ولی پایدار شود (شعله را می‌توان از شیارهای پایین فرماشده کرد).
۵. مطمئن شوید که قسمت ولوم گردان را سریع از حداقل بگزید. یا موقعی که درب فر را سریع باز و بسته می‌کنید شعله خاموش نمی‌شود.
اگر از کازماخیع استفاده می‌کنید، پیچ تنظیم را باید تا جای امکان سفت کرد.
بعد از انجام این کار برچسب قدیمی رده بندی را با برچسبی که نوع گاز جدید مصرفی را نشان می‌دهد عوض کنید این برچسب را می‌توانید از مرآکز خدماتی ما تهیه کنید.
اگر فشار گاز با فشار توصیه شده متفاوت است باید مطابق با مقررات محلی یک رگولاتور فشار مناسب در ولوهه ورودی نصب کرد.

جدول مشخصات فنی دستگاه

| | |
|--|---------------|
| عرض ۵۴۳.۵ سانتی متر | ابعاد |
| ارتفاع ۳۱ سانتی متر | |
| طول ۴۳۰.۵ سانتی متر | |
| حجم ۵۸ لیتر | حجم |
| به برچسب روی دستگاه مراجعه کنید | اتصالات برق |
| به برچسب روی دستگاه مراجعه کنید | ویژگی‌های گاز |
| این دستگاه با مصوبات اتحادیه اروپا به شرح زیر سازگاری دارد: 12/12/06/2006/95/EEC ولتاژ پایین و اصلاحات بعدی: 15/12/04/2004/108/EEC سازگاری الکترو مغناطیسی و اصلاحات بعدی: 22/07/93/68/EEC و اصلاحات بعدی: 30.11.09/2009/142/EEC (غاز) و اصلاحات بعدی: 2002/96/EC اصلاحات بعدی | |



لطفا به موارد زیر دقت فرمایید:

۱- دستگاه را مطابق با ابعاد ارایه شده نصب نمایید.

۲- پریز برق نباید پشت دستگاه باشد و باید در دسترس باشد.

۳- انتهای کابین فر می باشد اگزوز تعییه شده باشد.

۴- تا جایی که ممکن است زیر گاز طراحی نشود.

۵- مغزی پریز چینی باشد.

۶- کابل پریز حداقل باید $۱.۵ * ۳$ باشد.

۷- هرگز از سه راهی استفاده نکنید.

۸- فیبر پشت کابین را باید کاملا بیرون بیاورید.