

فهرست مندرجات

نکات ایمنی	صفحه ۱
نصب اجاق گاز	صفحه ۴
وضعیت نصب	صفحه ۶
ابعاد کادر صفحه	صفحه ۷
نشانگر ها	صفحه ۹
روشن کردن شعله ها	صفحه ۱۰
وضعیت سر شعله ها	صفحه ۱۴
قطرهای ظروف توصیه شده	صفحه ۱۶
محل استقرار ظروف	صفحه ۱۷
شستشو و نگهداری	صفحه ۱۸
تبديل گاز مصرفی و تغییر ژیگلور	صفحه ۱۹
جدول ژیگلور	صفحه ۲۰
رفع اشکالات	صفحه ۲۱
ثبت عملیات انجام شده توسط سرویسکار	صفحه ۲۳

بنام خدا

مشتری گرامی:

ازینکه یکی از محصولات آشپزخانه مدرن HADSON را با اطمینان کامل انتخاب نموده اید سپاسگزاریم.

اجاق گازهای صفحه ای هادسون با طراحی زیبا، اینمی بسیار بالا و کارآیی فوق العاده با همکاری یکی از بزرگترین شرکت های اروپایی طراحی و تولید و از لحاظ اینمی و عملکرد موردن تائید موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران می باشد، همچنین به شما اطمینان میدهیم که این محصول قادر به برآوردن کلیه نیازهای شما از اجاق گاز صفحه ای بوده و قابل رقابت با تمام محصولات مشابه خارجی می باشد.

لذا خواهشمندیم برای استفاده بهتر و اینم تر از این اجاق گاز قبل از اقدام به نصب، نکات مندرج در این دفترچه راهنمای را که حاوی مطلب مهمی از نظر اینمی و دستور العمل استفاده می باشد مطالعه فرمائید.

(توصیه عمومی در زمان بروز نشت گاز)

در صورت استشمام بوی گاز موارد زیر را رعایت کنید:

- ۱- پنجره ها را باز کنید.
- ۲- از روشن نمودن کبریت یا فندک و دست زدن به کلیدهای برق جدا خودداری کنید.
- ۳- شیر سیلندر گاز یا شیر گاز اصلی را فوراً ببندید.
- ۴- برق را از محلی مانند آکنتور (که خارج از محل نشت گاز باشد) قطع کنید.
- ۵- با یک پارچه یا حوله مرطوب گاز را به خارج از محیط هدایت کنید.
- ۶- شرکت ملی گاز ایران و خدمات پس از فروش را جهت مرتفع کردن عیب نشت مطلع فرمائید.

نکات ایمنی قبل از نصب و استفاده از اجاق گاز

- ۱- برای نصب و راه اندازی این محصول حتما از سرویسکار مجاز شرکت صنعتی هادسون استفاده نمائید.
- ۲- قبل از اقدام به استفاده از اجاق گاز دفترچه راهنمایی را جبیت استفاده صحیح و ایمن به دقت مطالعه فرمائید.
- ۳- بابت اندازه های نصب و برش به برچسب روی کارتون توجه نمائید.
- ۴- این محصول در هنگام تولید در کارخانه با فشار مجاز و استاندارد گاز طبیعی (شهری) تنظیم گردیده ولی جبیت تنظیم مجدد و تطبیق با فشار گاز محل نصب از سرویسکار مجاز شرکت استفاده نمائید.
- ۵- تهیویه مناسب محل نصب این اجاق گاز دارای اهمیت فوق العاده می باشد.
- ۶- قرار گرفتن این اجاق گاز در مجاورت جریان شدید هوا امکان خاموش شدن شعله ها را به همراه خواهد داشت، لذا مطمئن شوید که محل نصب دارای جریان شدید هوا نمی باشد.
- ۷- چون این محصول در کارخانه بطور دقیق تنظیم گردیده، خواهشمند است در صورت نیاز به هر گونه تنظیم حتما از سرویسکار مجاز شرکت کمک بگیرید.
- ۸- از نصب و راه اندازی وسیله معیوب یا آسیب دیده جدا خودداری فرمائید و در صورت مشاهده سریعاً مراتب را با خدمات پس از فروش در میان بگذارید.
- ۹- در زمان پخت و پز سطح اجاق شما و همچنین وسائل روی آن گرم می شود، لطفاً از لمس کردن سطح و وسائل روی اجاق خودداری فرمائید.
- ۱۰- مراقب باشید تا کوکان در زمان پخت و پز به اجاق گاز نزدیک نشوند و از این اجاق بعنوان یک وسیله بازی استفاده نکنند.
- ۱۱- این اجاق گاز فقط به منظور پخت و پز طراحی و تولید گردیده، لذا از آن بعنوان یک وسیله گرمایشی استفاده نفرمائید.
- ۱۲- چربی و روغن داغ قابلیت اشتعال دارند، بنابراین غذاهایی مانند چیپس و ... که در آنها از روغن داغ یا چربی داغ استفاده می شود باید تا انتهای پخت دائماً تحت کنترل باشند.

- ۱۳- پاشش آب روی روغن یا چربی موجب پرش آن روی شعله در زمان پخت می‌شود وقابل اشتعال است در صورت بروز چنین مشکلی و شعله ورشدن اجاق گاز جریان گاز را قطع و با یک پارچه خیس شعله را مهار کنید.
- ۱۴- در هنگام برخورد با مشکلاتی که موجب عدم ایمنی می‌شود (مانند شعله ورشدن در زمان پاشش روغن و...) حتماً جریان گاز و برق دستگاه را قطع کرده و با سرویسکار مجاز شرکت تماس بگیرید.
- ۱۵- هرگز از ظروف ناصاف چیت پخت و پیز استفاده ننمایید زیرا امکان واژگون شدن این نوع ظروف در زمان پخت و پیز وجود دارد.
- ۱۶- در صورت مشاهده مشکل در یکی از شیرهای گاز وسیله مورد استفاده هرگز به آن فشار وارد نکرده و فوراً با خدمات پس از فروش تماس بگیرید تا شیر معیوب را اصلاح یا تعویض نمایند.
- ۱۷- هرگز از رگلاتورهای فشار قوی قابل تنظیم و رگلاتورهای غیر استاندارد در این اجاق استفاده نفرمایید.
- ۱۸- در صورتیکه توصیه های فوق در نصب واستفاده از اجاق گاز رعایت نگردد خدمات پس از فروش و شرکت هیچگونه مسئولیتی در قبال زیان و خسارات وارد نخواهد داشت.

نصب اجاق گاز (ابعاد و محل استقرار) :

قبل از نصب اجاق گاز صفحه ای باید ابعاد و محل استقرار آن روی صفحه کابینت بررسی گردد تا برش و تخلیه انجام شده روی کابینت طبق اندازه و نقشه های داده شده (بر اساس مدل) طبق برچسب راهنمای روی کارتون باشد.

براساس استاندارد ملی ایران هرگونه وسائل گاز سوز در زمان نصب باید فاصله های مجاز با دیواره های آشپزخانه و کابینت را داشته باشد ، قسمتیهایی که در محاورت اجاق گاز قرار می گیرند باید از مواد غیر قابل اشتعال و یا از مواد مقاوم به گرما و حرارت ساخته شده باشند. همچنین محلی که اجاق گاز نصب می شود باید دارای تهویه مناسب مانند هود، هوکش و یا در استفاده طولانی مدت امکان دسترسی به گردش هوای اضافی مانند پنجره را دارا باشد.

طریقه نصب اجاق گاز :

ابتدا نوار چسب اسفنجی مخصوص را که در بسته بندی تعییه شده به دقت دور اجاق گاز (از زیر) بچسبانید به طوریکه دوسر نوار چسب روی هم قرار نگرفته و موجب برآمدگی نگردد. سپس اجاق را در محل خود قرار داده و با فشار اندک دست وضعیت کاملاً افقی را به اجاق گاز بدھید سپس بسته های فلزی را با پیچ های مربوطه از زیر اجاق به صفحه روی کابینت بسته و آن را محکم کنید. سپس سرشعله ها و شبکه های چدنی (سپری ها) را در محل خود قرار دهید.

اتصال گاز و برق حتما باید توسط تکنسین مجاز شرکت انجام گیرد.
حداکثر اندازه طول شلنگ متصل به چوبوقی، ۱۲۰ سانتیمتر می باشد.

دقت فرمائید هنگام نصب اجاق سرشنگی و اتصالات انتهایی لوله گاز نباید از وضعیت موجود خود چرخانده شود، همچنین از عبور دادن شیلنگ گاز از محل هایی که موجب تا شدن و انسداد شیلنگ می شوند خودداری فرمائید.

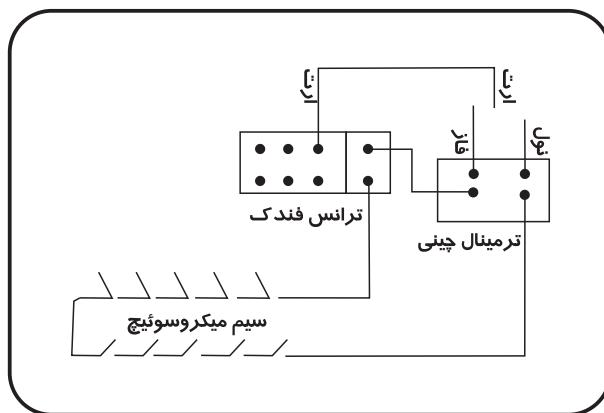
نصب اتصالات فیزیکی و سیم ارت حتما باید توسط تکنسین مجاز شرکت انجام گیرد.

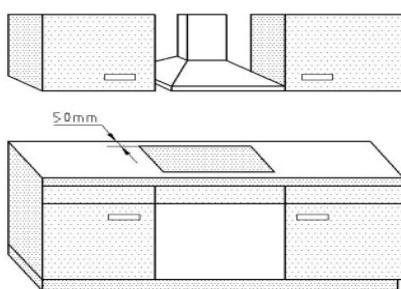
توجه:

(فشار گاز و ولتاژ برق حتماً مطابق با مشخصات اجاق گاز باشد)

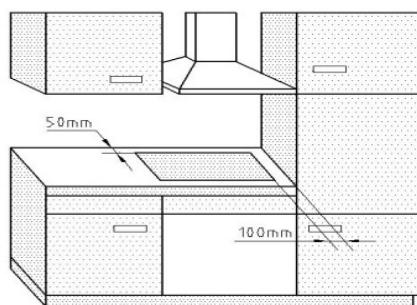
- ۱- پیش از نصب، اطمینان حاصل نمایید که شرایط نوع گاز و فشار آن و تنظیم وسیله، با آن سازگار می باشد.
- ۲- شرایط تنظیم این وسیله روی برچسب (یا پلاک مشخصات) آورده شده است.
- ۳- این وسیله به یک مسیر تخلیه محصولات احتراق وصل نمی شود و باید مطابق مقررات جاری نصب گردد، در مورد الزامات مربوط به تهییه باید دقت خاصی مبذول نمود.

نقشه مدار برق اجاق گاز

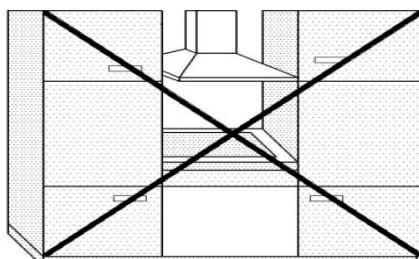




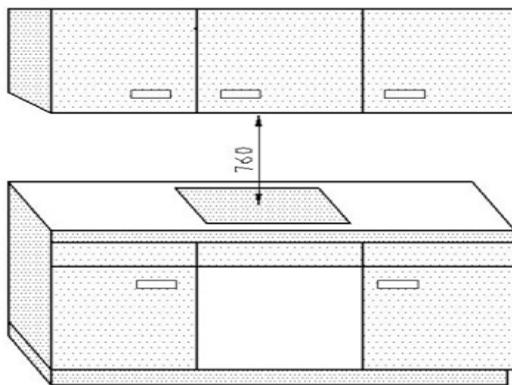
شکل روبرو مناسب ترین وضعیت جهت نصب اجاق‌گاز صفحه‌ای بر روی کابینت می‌باشد. به طوریکه فاصله از پشت باید معادل ۵۰ میلیمتر یا ۵ سانتیمتر باشد.



در صورتیکه مجبور به نصب اجاق‌گاز صفحه‌ای مطابق وضعیت روبرو باشید حتماً باید اندازه ۵۰ میلیمتر یا ۵ سانتی متر از پشت و ۱۰۰ میلیمتر یا ۱۰ سانتیمتر از طرفی که کابینت بسته می‌باشد رعایت گردد.

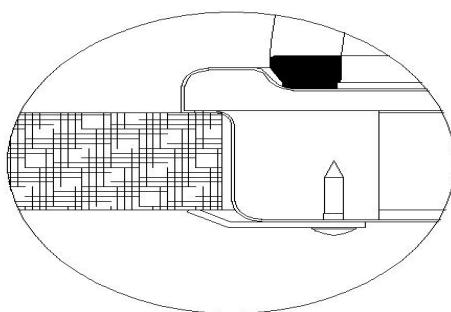


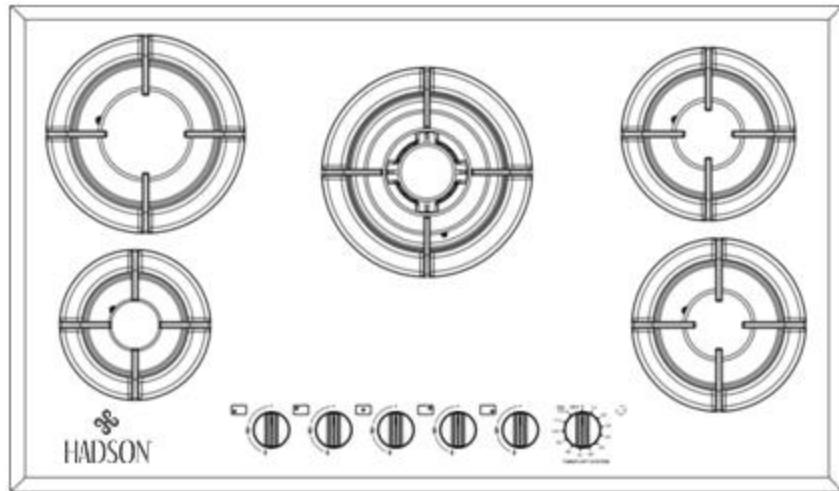
نصب اجاق‌گاز صفحه‌ای مطابق این شکل به هیچ عنوان توصیه نمی‌گردد.



مطابق شکل روی روبرو رعایت حد اقل
اندازه مجاز از روی اجاق گاز صفحه
ای تا محل نصب کابینت بالاکه
۷۶ میلیمتر یا ۷۶ سانتیمتر است
الزامی می باشد.

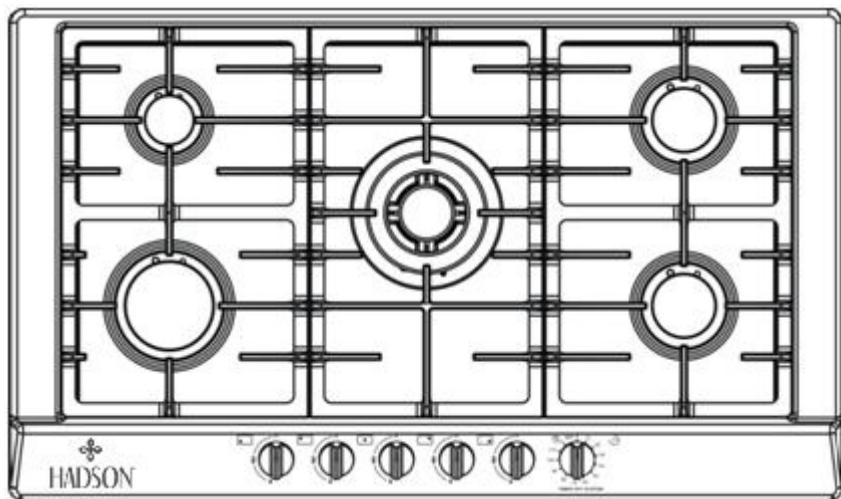
در شکل روی روبرو اتصال بست تکه دارنده اجاق گاز
صفحه ای از زیر به صفحه روئی کابینت را نشان
میدهد.

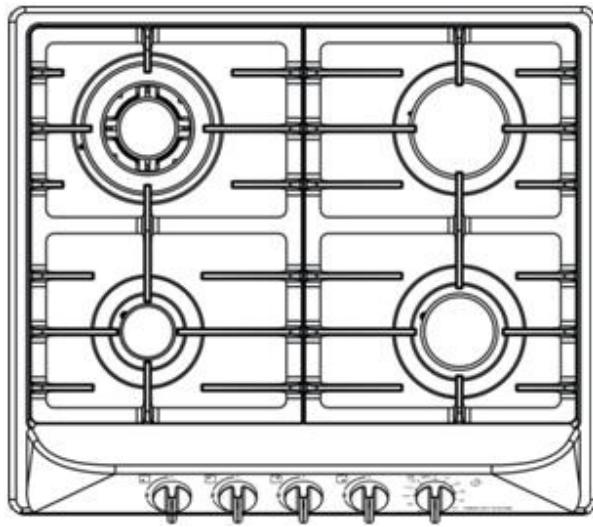




نشانگرها از راست به چپ

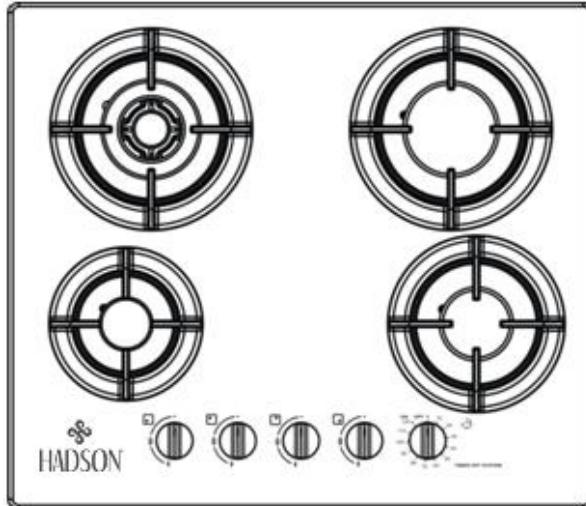
- | | |
|--------------------|----------------|
| ۱ - تایمر زمان دار | ۴ - شعله پلوپز |
| ۲ - شعله متوسط | ۵ - شعله بزرگ |
| ۳ - شعله متوسط | ۶ - شعله کوچک |





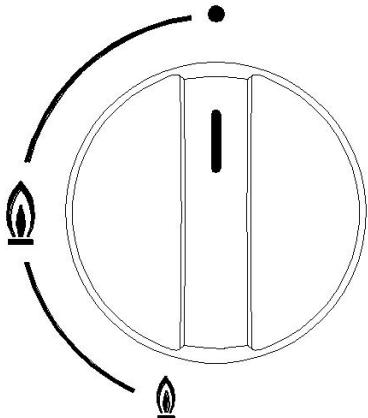
نشانگر ها از راست به چپ

- ۱- تایمر زمان دار
- ۲- شعله بزرگ
- ۳- شعله متوسط
- ۴- شعله پلوپز
- ۵- شعله کوچک



روشن و خاموش کردن شعله ها: دستور العمل استفاده و تهداری

دستگیره گاز شعله مورد نظر را به سمت پایین فشار داده و آن را به سمت چپ (خلاف جهت گردش عقربه های ساعت) بچرخانید و برای چند ثانیه پس از مشاهده شعله (۵ ثانیه) در این وضعیت نگهداشته و سپس آن را رها کرده و در وضعیت دلخواه (شعله حداقل یا حداقل) قرار دهید.



در صورتیکه به هر علت شعله مورد نظر روشن نشد این عمل را مجدداً تکرار نمائید.

تمامی شعله های اجاق گاز صفحه ای شما در این مدل مجهز به جرقه زن اتوماتیک می باشد که با فشار دادن دسته شیر مورد نظر جرقه زن فعال و شعله مورد نظر را روشن می کند.

در صورتیکه با این عمل شعله روشن نشد احتمال کثیف بودن نوک الکترود جرقه زن (براثر غذاروی آن) وجود دارد که می توانید با برداشتن در پوش لعابی و کلاهک آلومینیومی شعله مورد نظر نوک الکترود جرقه زن را با یک برس غیر فلزی نرم تمیز کنید.

در صورتیکه پس از تمیز کردن الکترود جرقه زن مجدداً سیستم جرقه زن فعال نشد با خدمات پس از فروش جهت رفع عیب تماس حاصل فرمائید.

در زمان قطعی برق شهر میتوانید شعله دلخواه خود را با فندک یا کبریت روشن نمائید. در تمامی شعله های برای استفاده حداقل شعله دستگیره شعله مورد نظر را به آرامی تا انتهای سمت چپ (در خلاف گردش عقربه های ساعت) بگردانید تا خط دستگیره شعله روی نشانگر کوچک قرار گیرد.

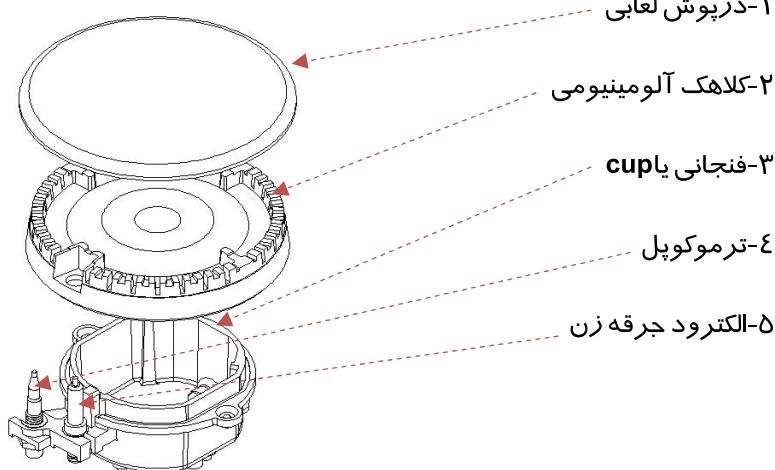
برای خاموش کردن شعله مورد نظر دستگیره را به سمت راست (موافق گردش عقربه های ساعت) بگردانید تا نشانگر دستگیره روی  قرار گیرد.

اگر اجاق گاز صفحه ای شما از مدل هایی است که مجهز به تایمر قطع کن زمان دار می باشد جهت استفاده از شعله هایی که به سیستم تایمر وصل می باشند به طریق زیر عمل نمائید:

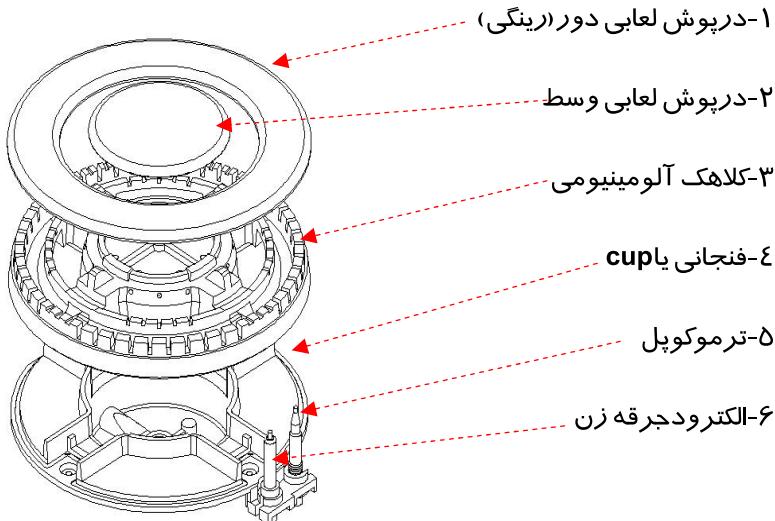
- برای استفاده از شعله زماندار به صورت معمولی و بدون تایmer ابتدا لوم شعله را روی ON گذاشته و در جهت مخالف عقربه های ساعت چرخانده فندک زده و شعله را روشن کنید.
- برای استفاده از شعله زماندار به صورتی که بخواهید از تایمر آن استفاده کنید ابتدا لوم شعله زماندار را در جهت موافق عقربه های ساعت چرخانده و زمان مورد نظر را تنظیم کرده فندک زده و اجاق را روشن کنید. در این حالت وقتی زمان تنظیم شده به اتمام رسید

جریان گاز شعله مورد نظر قطع وزنگ تایمر به صداد رخواهد آمد.

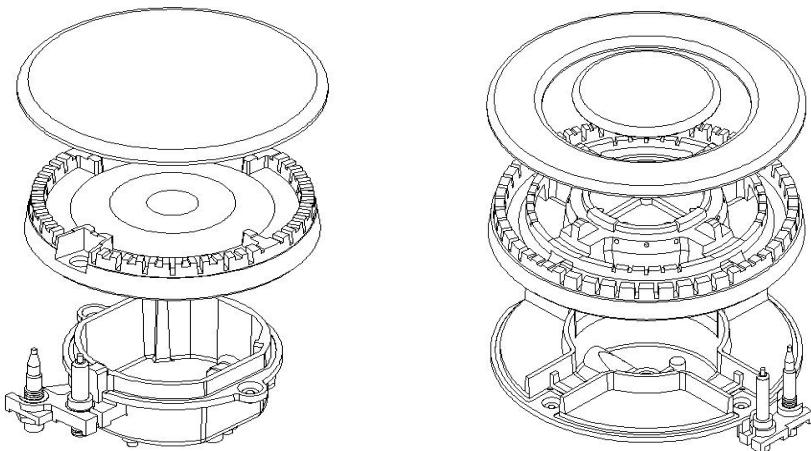
و ضعیت سر شعله های کوچک - متوسط - بزرگ



و ضعیت کلاهک پلوپز

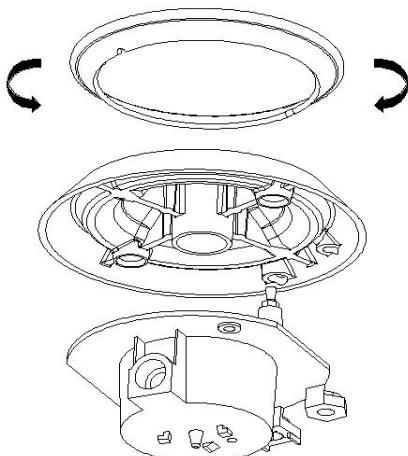


سر شعله و پلوپز ۴ شعله همراه قطعات:



جدا کردن

- ۱- در پوش لعابی را ۱۰ الی ۱۵ درجه به سمت چپ یا راست گردانده تا از سر شعله آلمینیومی جدا شود.
- ۲- سر شعله آلمینیومی را از فنجانی جدا کرده پس از نظافت و خشک کردن مجدداً جهت جازدن دقت فرمائید که ترموکوپل و جرقه زن و حفره های ۱در پین های ۲ بطور صحیح جاسازی شوند پس از آن شیار در پوش لعابی را در پین ۲جا زده و بین ۱۰ الی ۱۵ درجه به سمت چپ یا راست بگردانید.



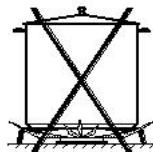
قطر توصیه شده ظروف پخت و پز مناسب برای هر شعله به سانتی متر

شعله	حداقل قطر ظرف	حداکثر قطر ظرف
شعله کوچک	۸cm	۱۲cm
متوسط	۱۴cm	۲۲cm
بزرگ	۱۸cm	۲۶cm
پلوپز	۲۲cm	۲۶cm

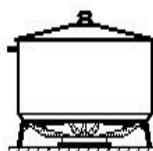
مهم:

توجه فرمائید در این اجاق گاز حتماً از قابلمه یا ظروفی که ته (کف) آنها صاف می باشد استفاده نمایید، در صورت استفاده از ظروفی با ته قر یا محدب و بروز هرگونه خطر یا مشکلات احتمالی، شرکت سازنده و خدمات پس از فروش هیچگونه مسئولیتی نخواهد داشت.

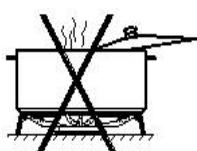
توصیه های مربوط به اندازه و استقرار ظروف پخت و پز:



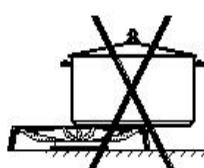
۱- هرگز از ظروف کوچک بر روی شعله های بزرگ استفاده نکنید چون شعله هیچگاه نباید از اطراف ظرف بالا بیاید.



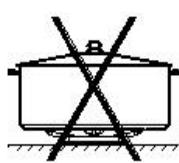
۲- همیشه از اندازه ظروف توصیه شده برای هر شعله در جدول استفاده نمایید بطوریکه شعله فقط به زیر ظرف تماس داشته و اطراف آنرا سیاه نکند ورنگ ظرف را تغییر ندهد.



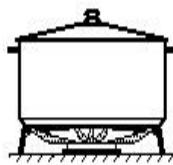
۳- هیچگاه از ظروف بدون درب یا ظروفی با درب نیمه باز در پخت و پز استفاده ننمایید چون این عمل باعث اتلاف انرژی و طولانی شدن زمان پخت میگردد.



۴- هیچگاه ظروف را یک طرفه روی شعله قرار ندهید چون امکان واژگون شدن ظرف وجود دارد همینطور از ظروف بزرگتر از حد مجاز در شعله هایی که نزدیک به دستگیره های کنترل گاز می باشند استفاده نکنید چون این عمل موجب گرم شدن دستگیره ها شده و خطرناک می باشد.



۵- هرگز ظرف را مستقیماً و بدون سپری روی شعله ها قرار ندهید.



۶- همیشه ظروف پخت و پز را در مرکز سپری روی شعله قرار دهید.

شستشو و نگهداری از اجاق گاز صفحه‌ای

- توجه کنید زمانیکه میخواهید اجاق گاز را نظافت کنید حتما باید سرشعله ها خاموش و اجاق گاز سرد باشد.

- هیچگاه از مواد ساینده، ابزار نوک تیز، سیم ظرفشویی، برس سیمی، چاقو و ... برای پاک کردن مواد غذایی بجا مانده روی سطح استیل، سپری ها و سرشعله ها استفاده نکنید.

- فقط زمانی که اجاق گاز سرد است از یک اسفنج آغشته به آب و صابون برای تمیز کردن صفحه رویه، سپری ها و سرشعله ها می توانید استفاده نمائید.

- حتماً به یاد داشته باشید که پس از شستشوی سرشعله با آب و صابون پس از خشک کردن کامل آنها بدقت قطعات سرشعله رادر محل خود روی هم قرار دهید.

مراحل تبدیل گاز مصرفی احاق گاز و تغییر ژیگلور:

به این نکته بسیار مهم دقت فرمائید که قبل از هرگونه تبدیل گاز مصرفی باید جریان گاز و برق قطع وحتماً برای عمل تبدیل و تنظیم از تکنسین مجاز استفاده نمائید.

مراحل انجام کار:

- ۱- شبکه های چدنی ، درپوش سر شعله و سر شعله آلومینیومی را بردارید.
- ۲- ژیگلور هر سر شعله را که در فنجانی قرار دارد بوسیله آچار مخصوص نازل (آچار بکس شماره ۷۵) باز کنید.
- ۳- سپس ژیگلور متناسب با گاز مصرفی را از روی جدول ژیگلور و گاز مصرفی انتخاب و آن را در محل خود توسط آچار ذکر شده بدقت و محکم ببندید تا هیچگونه نشتی در اطراف ژیگلور نداشته باشد.
- ۴- پس از اتمام تعویض ژیگلور سر شعله آلومینیومی ، درپوش لعابی و سپری ها را بدقت در محل خود قرار دهید.

توجه کنید:

در هنگام بستن ژیگلور در محل خود، بطور عمود ببندید تا دنده به دنده بسته نشود زیرا این عمل خوردگی رزوه های محل ژیگلور و نشت گاز و شعله نامناسب را به همراه خواهد داشت.

جدول ژیگلورها متناسب با نوع گاز مصرفی

ردیف	نوع سرشعله	گاز طبیعی (شهری) با فشار ۱۸ میلی بار	گاز مایع با فشار ۲۸ میلی بار
۱	سرشعله کوچک	90	50
۲	سرشعله متوسط	100	60
۳	سرشعله بزرگ	120	70
۴	سرشعله پلوپز	135	90
۵	سرشعله پلوپز دوآل	97-60	75

نکاتی چند در مورد اشکالات قبل رفع توسط مصرف گشته

نحوه رفع اشکال	علت یا علتهای احتمالی	نوع اشکال
بدقت نوک الکترود جرقه زن با برس غیر فلزی نرم و درپوش فلزی را پاک کنید. سرشعله را بدقت خشک نمایید. درپوش را بدقت و دروضیعت خود روی سرشنله قرار دهید.	۱- در فاصله بین جرقه زن و درپوش فلزی کلیفی ناشی از سرریز غذا وجود دارد. ۲- سرشنله ها خیس است. ۳- درپوش فلزی سرشنله کاملاً در محل خود قرار نگرفته.	جرقه زن خودکار عمل نمیکند یا شعله را روشن نمی‌کند.
مجدداً قطعات واجزای سرشنله را به دقت و صحیح در محل خود قرار دهید. شیارهای سرشنله را تمیز کنید.	۱- قطعات سرشنله بدقت روی هم سوار نشده اند. ۲- شیارهایی از سرشنله کثیف میباشند.	شعله ها یکنواخت از سرشنله خارج نمی‌شوند.
شیرگاز را باز کنید، شیلنگ گاز را آزاد کنید یا در صورت لبیدگی تعویض کنید. کپسول گاز را تعویض کنید.	۱- شیر گاز بسته است. ۲- شیلنگ گاز له یا تا شده ۳- در صورت استفاده از کپسول گاز ممکن است کپسول خالی باشد.	حریان گاز مطلوب و نرمال نیست و یا اصلاح گاز خارج نمی‌شود.

<p>پیچ های کنترل را چک کنید.</p> <p>شیلنگ گاز را تعویض کنید.</p> <p>بسیت شیلنگ گاز را سفت کنید.</p>	<p>۱- یکی از پیچ های کنترل باز است</p> <p>۲- شیلنگ گاز در وضعیت نامناسب قرار دارد یا بست شیلنگ محکم نیست و یا شیلنگ گاز ترک دارد</p>	<p>بوی گاز در آشپزخانه استشمام می شود</p>
<p>دستگیره شعله مربوطه را تا انتهای خوب فشار دهید.</p> <p>شیار سر شعله را تمیز کنید.</p> <p>نوك ترمومکوپل را با یک برس غیر فلزی نرم تمیز کنید.</p>	<p>۱- دستگیره گاز را تا انتهای فشار داده نمی شود.</p> <p>۲- شیار روبروی ترمومکوپل در سر شعله کثیف است.</p> <p>۳- بر اثر کار کردن یا ریختن غذا و یا تجمع دوده نوك حساس ترمومکوپل کثیف شده است.</p>	<p>ترموکوپل یکی از شعله ها عمل نمی کند.</p>

ثبت عملیات انجام شده توسط سرویسکار

