

GRAVITY

HOME APPLIANCES

مرکز خدمات گرویتی سرویس:

۰۹۹۱۲۶۲۸۰۷۳



دفترچه راهنمای اجاق گازهای صفحه ای گرویتی

خریدار محترم:

ضمن تشکر و قدردانی از حسن انتخاب شما

اجاق گازی که هم اکنون در اختیار دارید، یکی از جدیدترین محصولات بوده که با بهترین طراحی و ضریب ایمنی بالا، متناسب با شرایط خاص منازل و سلیقه ایرانی، تولید شده است. این اجاق گاز با استفاده از مواد اولیه با بالاترین کیفیت و زیرنظر متخصصین مجبوب، تولید و در مراحل مختلف توسط واحد کنترل کیفیت بازرگانی و تایید، گردیده است. امیدواریم شما مصروف کننده محترم با توجه به نکات این دفترچه راهنمایی که حاوی مطالب مفید و مهمی می باشد، بر عمر این دستگاه بیافزاید. با تشکر

نکاتی قبل از نصب دستگاه:

قبل از نصب این دستگاه مطمئن شوید که این وسیله برای استفاده با نوع گاز مصرفی شما تنظیم شده است. لازم بذکر است این دستگاه برای مصرف گاز شهری تنظیم شده است و در صورت استفاده از هر نوع گاز دیگر باید اقدام به تعویض ژیگلورها و کلیه تنظیمات لازم نمایید.

دستگاه باید جایی نصب شود که امکان تهویه مناسب در آنجا وجود داشته باشد. این دستگاه نباید در مسیر جریان شدید هوای نصب گردد، زیرا ممکن است باعث خاموش شدن شعله ها گردد.

دستگاه باید در جایی نصب شود که در مقابل دمای ۰-۸ درجه سانتی گراد بالاتر از دمای محیط و وزن تا ۳۰ کیلو گرم تحمل داشته باشد. به دلایل ایمنی برای نصب و یا تبدیل نوع گاز مصرفی با سرویسکار مجاز تماس بگیرید.

از دستکاری قسمت های داخلی دستگاه و نصب و راه اندازی دستگاه خراب یا آسیب دیده خود داری نمایید. هرگز از رگلاتور های غیر استاندارد و فشار قوی برای نصب اجاق گاز صفحه ای استفاده ننمایید.

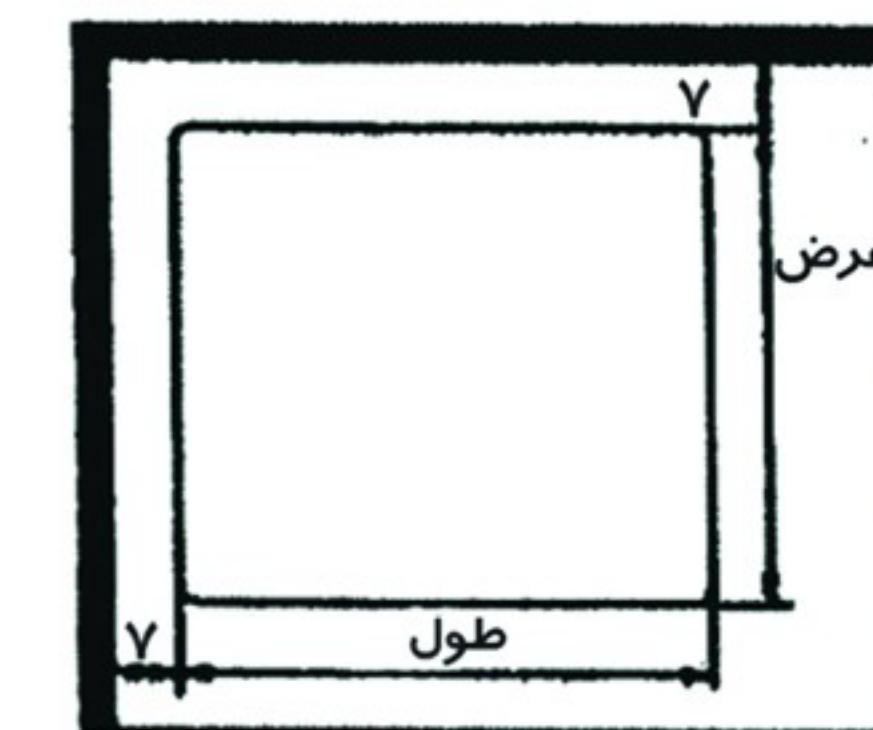
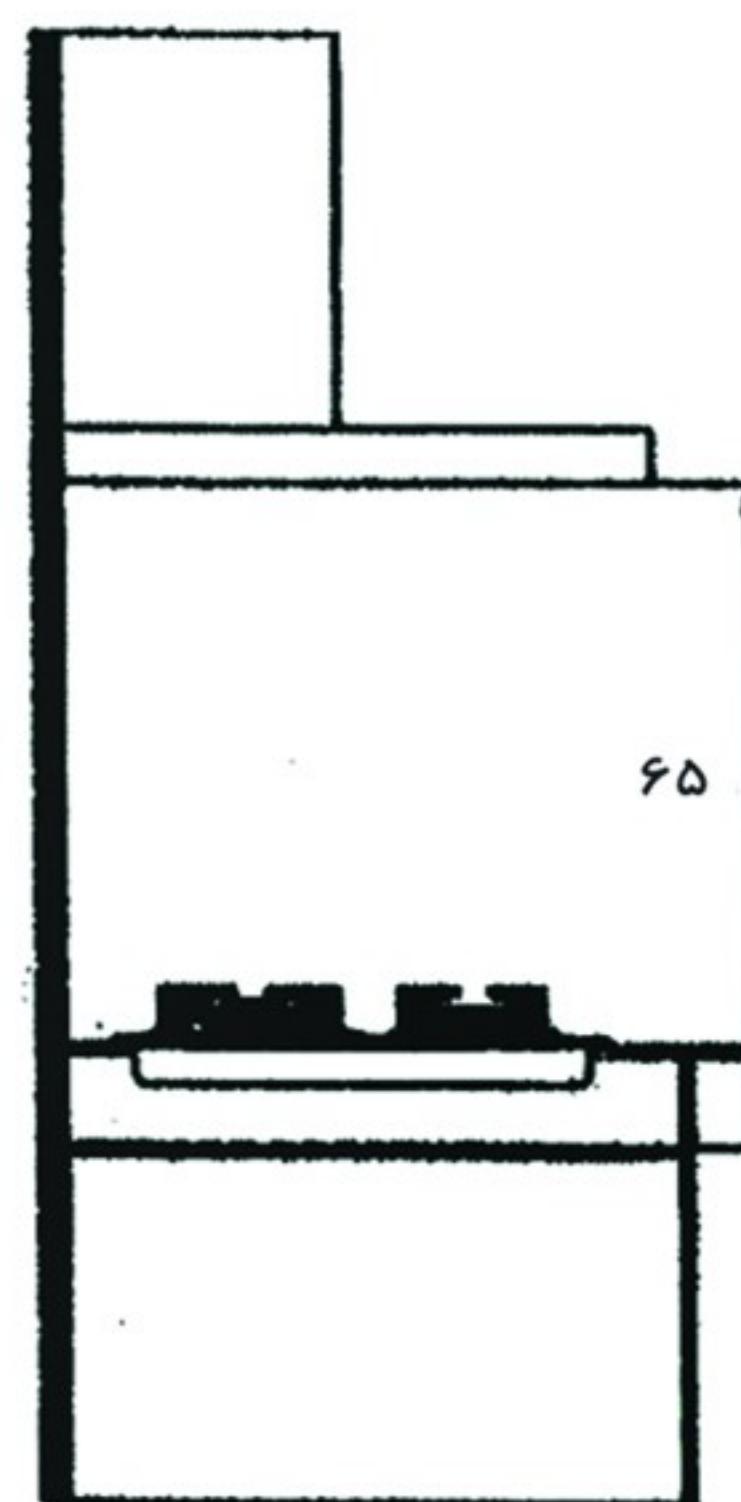
نصب اجاق گاز:

ابعاد اجاق گاز و محل قرار گیری آن:

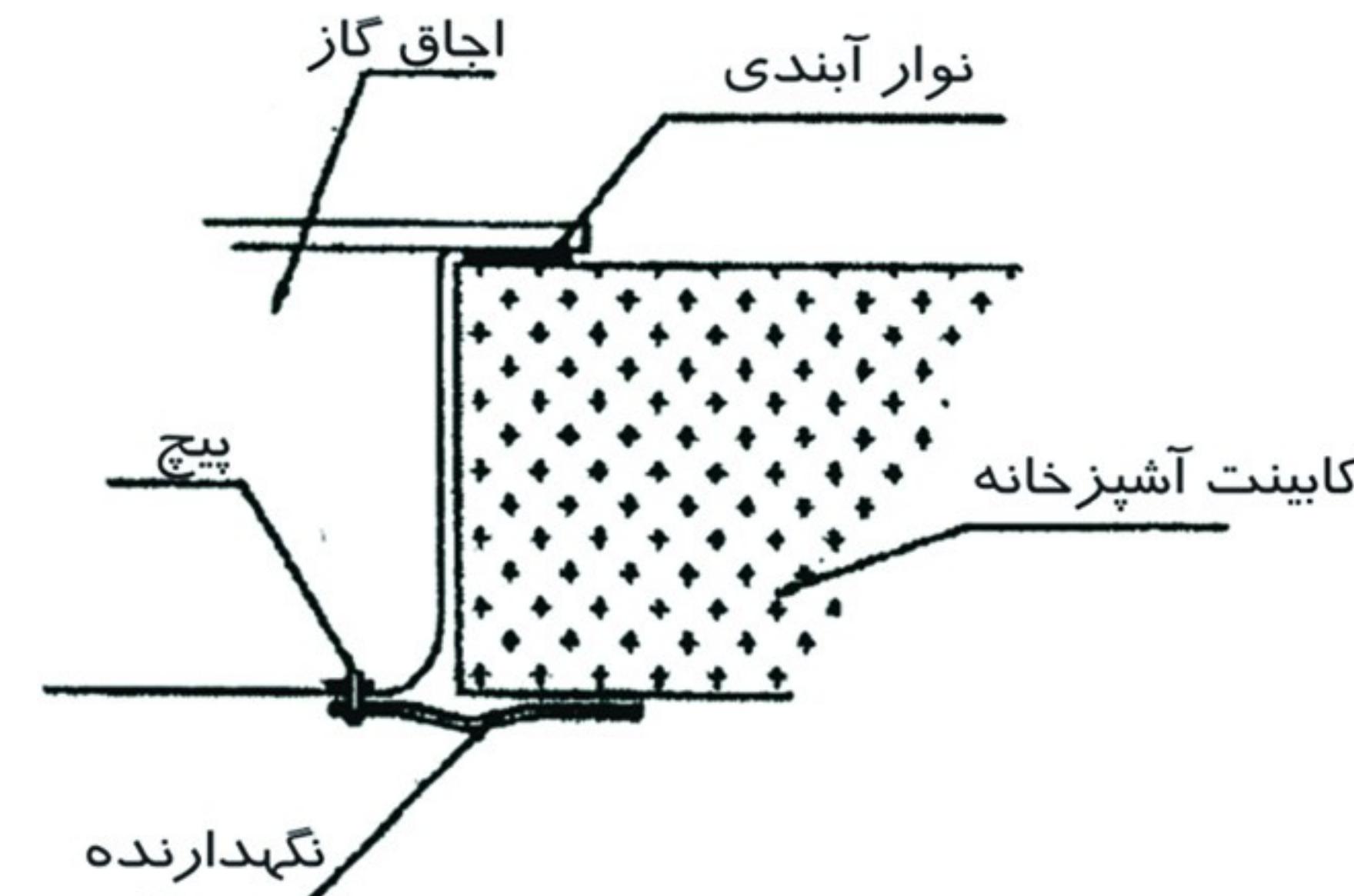
قبل از نصب دستگاه باید ابعاد اجاق گاز و محل قرارگیری آن در کابینت بررسی کرده و سپس با در نظر گرفتن حداقل های مشخص شده در شکل ۱ و مطابق الگوی برش موجود در بسته بندی، کابینت برش داده شود.

قسمت هایی که در مجاورت اجاق گاز قرار می گیرند باید از مواد غیر قابل اشتعال و مقاوم به گرما ساخته شده باشند. لازم است در محل نصب اجاق گاز تهویه مناسب وجود داشته باشد. همچنین هنگام استفاده مدام از دستگاه، تهویه اضافی مانند باز

کردن پنجره و یا استفاده از هود باید وجود داشته باشد.



شكل ۱



شكل ۲

طريقه نصب اجاق گاز:

جهت نصب اجاق گاز به ترتیب زیر عمل نمایید:

ابتدا درب کارتون را بازکرده و فوم حاوی سر شعله، شبکه چدنی و غیره را از بسته بندی خارج نمایید. سلفون شیشه‌ای روی صفحه‌ی اجاق گاز جدا شود. نوار آبندی مخصوص را زیر لبه‌های صفحه اجاق گاز به گونه‌ای بچسبانید که دو سر نوار روی هم قرار نگیرد و ایجاد برآمدگی نکند.

اجاق گاز را در محل برش داده شده روی کابینت گذاشته، به طوری که کاملا درون کابینت قرار گیرد. نگهدارنده را مطابق شکل ۲ در محل خود در چهارگوش اجاق گاز بسته و طرف دیگر را زیر کابینت قرار می‌دهیم و آنقدر پیچ را سفت می‌کنیم تا اجاق گاز در جای خود محکم شود.

اتصالات گازی:

طول شیلنگ مصرفی نباید از ۲ متر تجاوز کند و از عبور دادن آن از قسمت‌های متحرک کابینت (مانند کشوها) و یا قسمت‌هایی که احتمال انسداد شیلنگ در آنجا وجود دارد، جدا خودداری کنید.

پس از اتمام نصب اتصالات گازی با کف صابون، اتصالات بررسی شود تا نشت گاز وجود نداشته باشد و به هیچ عنوان از شعله استفاده نکنید.

هرگونه مداخله در نصب، تنظیم و یا تبدیل به انواع دیگر گاز مصرفی باید توسط سرویسکار شرکت انجام پذیرد.

آشپزی با اجاق گاز:

همیشه ظرف را در مرکز شعله قرار دهید. ظرفی را انتخاب کنید که بزرگی قطر کف آن با سر شعله مورد نظر مناسب باشد. وقتی مایع درون ظرف به جوش آمد، مقدار شعله را کم کنید و روی ظرف را با درپوش مناسب بپوشانید.

ولوم های کنترل شعله :

هر ولوم کنترل شعله بر روی صفحه اجاق گاز با علامت سر شعله مربوط مشخص گردیده است.

شستشو و نگهداری:

جهت شستشوی اجاق گاز قبل از هر کاری، برق دستگاه را قطع نمایید و از سرد بودن آن اطمینان حاصل فرمایید.

قطر ظروف آشپزی

استفاده از ظروف مناسب از نظر اندازه به صورتی که شعله مشعل از اطراف آن زبانه نکشد علاوه بر استفاده بهتر از اجاق گاز باعث کاهش مصرف گاز نیز می گردد به همین منظور در جدول زیر اندازه ظروف مناسب با هر مشعل به صورت تقریبی مشخص شده است

حداقل و حد اکثر(به ساعتی متر)	مشعل
۲۴-۲۶	پلوپز
۲۰-۲۴	بزرگ
۱۵-۲۰	متوسط
۱۲-۱۴	قهوه جوش

سرشعله با فندک و ترموموکوپل

سرشعله اجاق گاز شما مجهز به ترموموکوپل است به گونه ای که در صورت خاموش شدن ناگهانی شعله، جریان گاز را قطع می کند. برای روشن کردن شعله کافیست ولوم کنترل شعله موردنظر را فشار داده و آنرا در جهت خلاف عقربه های ساعت بچرخانید. عمل فشار دادن را به مدت ۵ ثانیه پس از روشن شدن شعله ادامه دهید. اگر پس از برداشتن فشار دست شعله خاموش شد، ولوم را در وضعیت حد اکثر قرار داده و این عمل را تکرار کنید اما این بار در حالیکه شعله روشن است ولوم را برای مدت طولانی تری در حالت

حداکثر شعله نگهدارید.

در صورتیکه فندک ها کثیف شده باشند عمل جرقه زدن به خوبی انجام نمی گیرد، برای این منظور همواره آنها را با یک برس کوچک غیرفلزی تمیز نمایید همچنین دقต کنید که فندک ها در معرض فشار یا ضربه شدید قرار نگیرد.

ما بین وضعیت حد اکثر و حد اقل وضعیت های حد وسط نیز پیش بینی شده است . جهت کم کردن شعله ولوم کنترل را به سمت راست بچرخانید تا در وضعیت حد وسط قرار گیرد. (شکل ۳)

شبکه های چدنی:

از یک اسفنج به همراه آب و صابون برای تمیز کردن شبکه های چدنی استفاده کنید. برای تمیز کردن آنها هرگز از مواد ساینده و یا ابزار های برنده

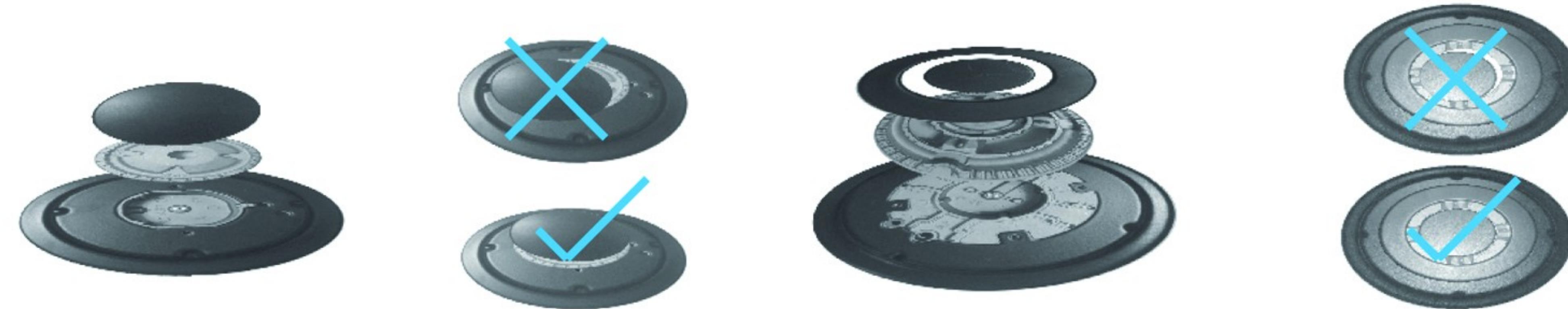
استفاده نکنید.



شکل ۳

سرشعله ها :

برای تمیز نگه داشتن سرشنلله ها باید مرتب آنها را در آب و صابون غوطه ور ساخت و با یک برس غیرفلزی، سرشنلله ها را تمیز کرده تا سوراخ ها و شیارها از جرم پاک شوند تا شعله بطور مناسب بسوزد. سرشنلله ها را قبل از جازدن کاملا خشک نمائید و هنگام جازدن آنها مطمئن شوید که در محل صحیح قرار گرفته باشند، چون در غیر اینصورت امکان ایجاد صدمات جبران ناپذیری می باشد. (شکل ۳)



صفحه رو :

برای تمیز کردن صفحه رو از یک اسفنج و آب و صابون استفاده کنید. این کار را هنگامیکه دستگاه کاملا سرد است انجام دهید. هرگز از مواد پاک کننده و یا ساینده و همچنین اشیاء تیز مانند سیم ظرفشویی، چاقو و غیره برای تمیز کردن صفحه رو استفاده نکنید.

تغییر کاربری نوع گاز :

برای تغییر ژیگلور به ترتیب زیر عمل نمائید:

- شبکه های محافظ، سرپوش ها و سرشنلله ها را بردارید.

- ژیگلورهای واقع در انتهای هر سرعشه را با آچار مخصوص باز کنید.

- ژیگلورهای متناسب جدیدرا روی سرعشه نصب کنید و آنرا کاملاً محکم کنید تا هیچگونه نشتی نداشته باشد. برای انتخاب ژیگلور مناسب برای هر مشعل حتماً به مشخصات ذکر شده در جدول ۵ دقت نمایید. (شکل ۵)

- بعد از اتمام مراحل فوق سرعشه ها و شبکه های محافظ را مجدداً سرجای خود بگذارید.
- حال دوباره اجاق گاز را به منبع گاز و منبع الکتریکی وصل نمایید.



شکل ۵

جدول ۵

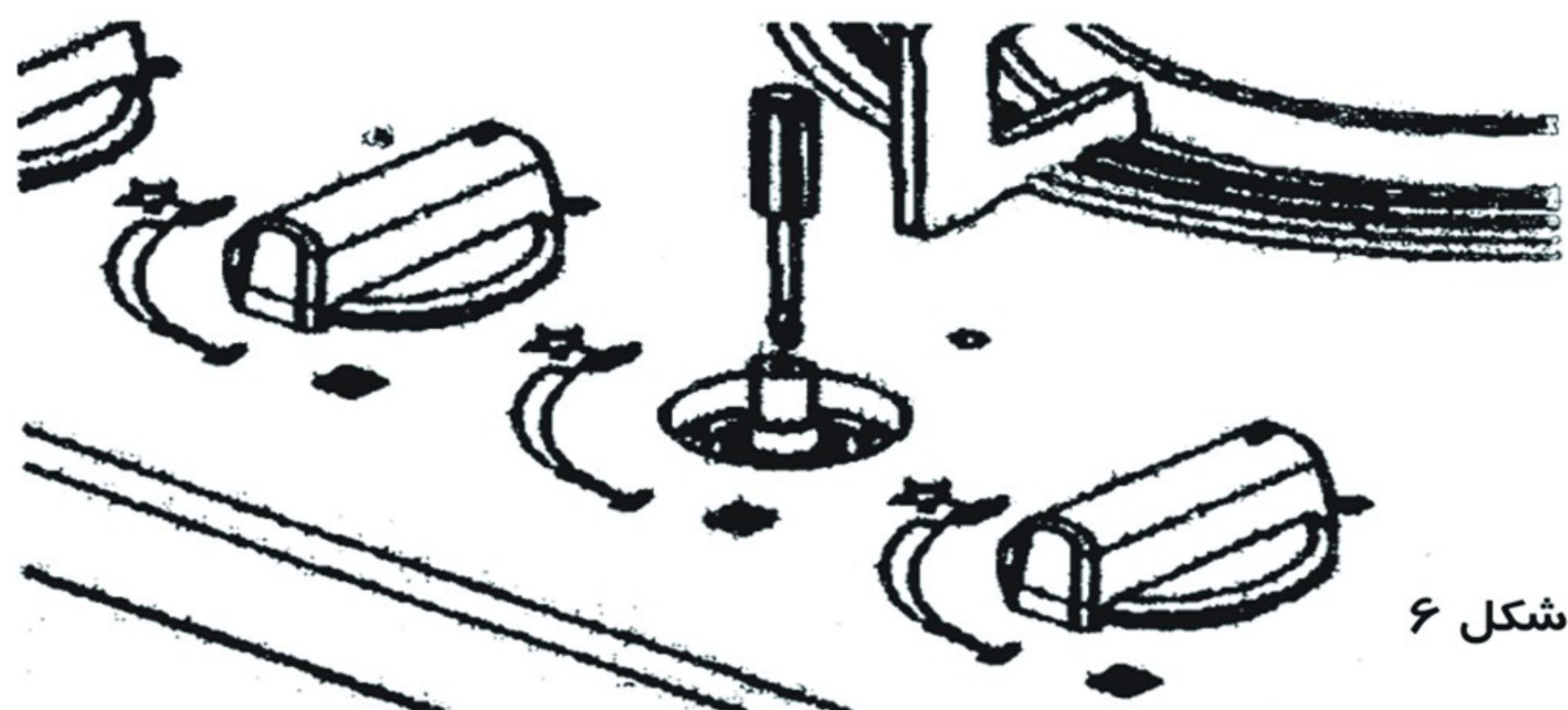
mm ۱/۱۰۰	قطر ژیگلور	فشار گاز mbar	گاز مصرفی	مشعل
۹۰	۲۸-۳۰	LPG NATURAL	پلوپز	
۱۳۵	۲۰			
۸۰	۲۸-۳۰	LPG NATURAL	بزرگ	
۱۲۰	۲۰			
۷۰	۲۸-۳۰	LPG NATURAL	متوسط	
۱۰۰	۲۰			
۶۰	۲۸-۳۰	LPG NATURAL	قبوه جوش	
۹۰	۲۰			

مراحل تبدیل به انواع گاز مصرفی دیگر:

توجه : قبل از شروع به تبدیل دستگاه را از منبع گاز و برق قطع نمایید.
 اجاق گاز شما جهت کار با نوع گازی که در برچسب مشخصات گاز ذکر گردیده است تنظیم شده است. برای تبدیل به انواع دیگر گاز مراحل زیر را انجام دهید.

تنظیم حداقل شعله:

- ولوم کنترل شعله را در وضعیت حداقل قرار دهید.
 - ولوم را از روی شیر جدا کنید.
- حالا طبق شکل ۶، با باز و بسته کردن پیچ تنظیم مشخص شده، حداقل شعله را تنظیم نمایید. لازم به ذکر است با سفت کردن پیچ، شعله کم و با باز کردن پیچ، شعله زیاد می شود.



شکل ۶

نکات ایمنی:

- از کشیدن ظروف روی سطح اجاق گاز و صفحه رو خود داری نمایید، زیرا این عمل باعث خراشیدگی سطح آن می گردد.
- از تکیه دادن یا ایستادن روی اجاق گاز خود داری نمایید.
- اتصال به منبع الکتریکی و گاز باید توسط فردی با صلاحیت انجام گردد. داشتن اتصال به زمین اجباری است و در صورت وقوع حادثه به دلیل عدم اتصال یا اتصال نادرست سیم اتصال به زمین این شرکت هیچگونه مسئولیتی را بر عهده نخواهد گرفت.
- سطوح وسایل پخت و پز در هنگام کار به شدت گرم می شوند، همواره کودکان را از آنها دور نگهدارید.
- سیم های الکتریکی دستگاه نباید با قسمت هایی از اجاق گاز که گرم می شوند در تماس باشند.

در صورت استنشام بوی گاز موارد زیر را رعایت فرمائید.

- پنجره ها را باز نمایید.
- از روشن نمودن کبریت و فندک و دست زدن به کلید های برق خودداری کنید.
- شیر سیلندر گاز یا شیر اصلی گاز را فورا ببندید.
- برق را از خارج از محل نشت گاز قطع نمایید.

- با یک پارچه یا حوله مرطوب گاز را به خارج از محیط هدایت نمائید.
- شرکت ملی گاز ایران و خدمات پس از فروش را مطلع نمائید.
- این وسیله تنها برای آشپزی مورد استفاده قرار می گیرد لذا هرگز از آن به عنوان منبع گرمایی (ایجاد گرما) استفاده نکنید.
- چنانچه یکی از ولوم های کنترل سفت گردید، آن را فشار ندهید و فورا با سرویسکار شرکت تماس بگیرید.
- در زمانیکه سرپوش ها و سرشعله ها به طور صحیح در جای خود قرار نگرفته اند اقدام به روشن کردن مشعل ننمائید.
- در هنگام قطع برق می توان از کبریت و یا فندک برای روشن نمودن گاز استفاده نمود.
- در صورتیکه غذا سربرود، فورا روی سرپوش و شulle ها را بعد از خنک شدن تمیز نمائید.
- اجازه ندهید سرکه، قهوه، شیر، آب لیمو و آب گوجه به مدت زیادی بر روی سطوح لعاب شده باقی بماند و از بخارب آب برای تمیز کردن اجاق گاز استفاده نکنید.
- از ریختن مایعات سرد روی سرشعله ها و یا شبکه های محافظ حین استفاده و یا هنگامی که اجاق گاز تازه خاموش شده است و هنوز داغ هستند، خودداری کنید.

- از ظروفی که سطح آنها ناصاف و تغییر شکل یافته است، استفاده نکنید زیرا این ظروف ناپایدار بوده و ممکن است واژگون گردند. (شکل ۷)



شکل ۷

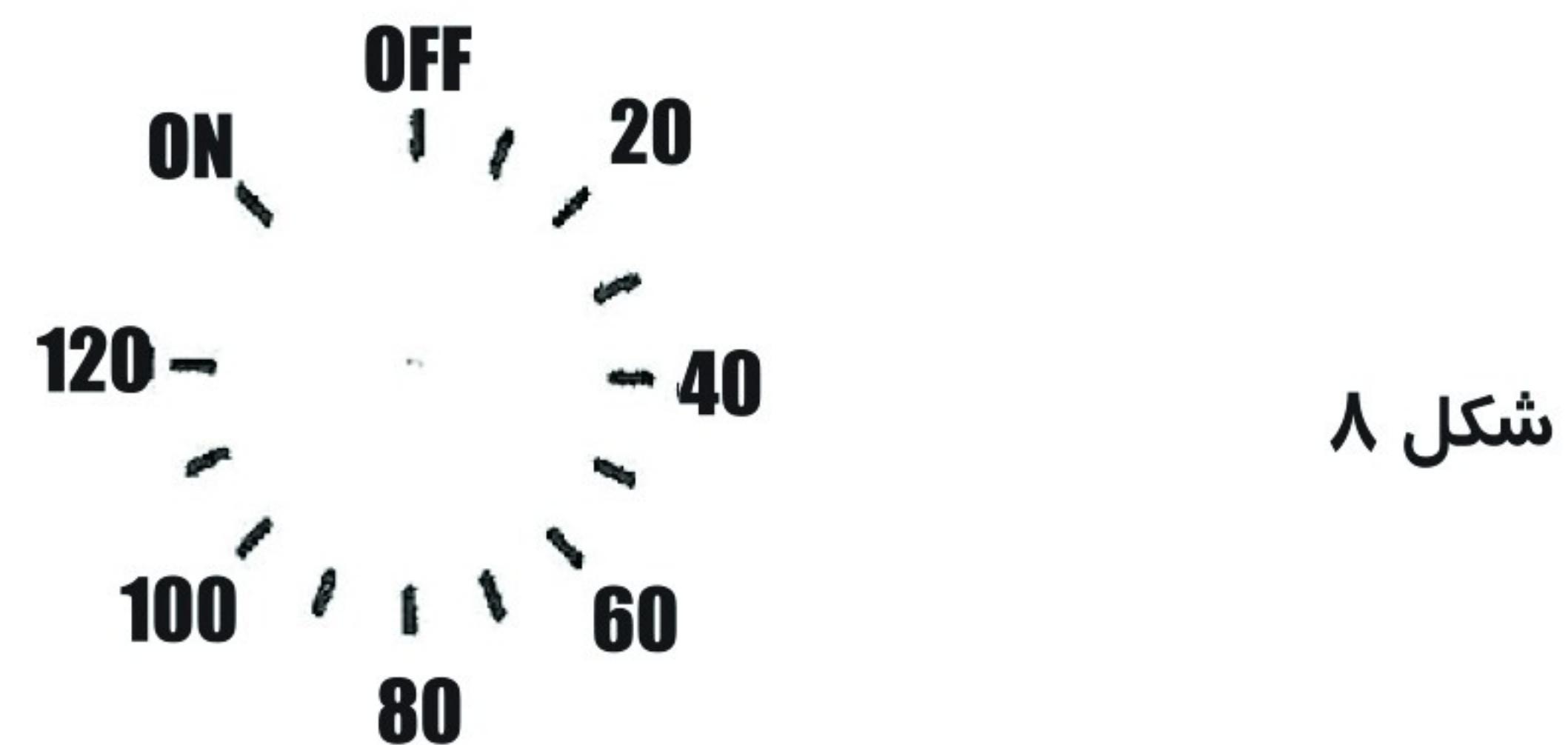
- از قراردادن ظروف در غیر مرکز مشعل پرهیز نمایید و همچنین از قراردادن ظروف خیلی بزرگتر و یا کوچکتر از شعله گاز خودداری نمایید.

- لطفاً شیشه گاز را پس از استفاده تمیز نمایید.

- از قراردادن یا ضربه زدن با وزنه سنگین روی شیشه جدا خود داری نمایید.

شعله زماندار:

شعله زماندار، بوسیله تایمری که روی اجاق گاز تعییه شده است تنظیم می‌شود. این تایمر دارای سه نوع عملکرد بوده، که طبق موارد چاپ شده (شکل ۸)، می‌توان عملکرد موردنظر را انتخاب نمود.



شکل ۸

تایمر شعله زماندار:
حالت : OFF

زمانیکه نشان ولوم در جهت علامت OFF قرار گرفته باشد، تایمر در حالت خاموش بوده و حتی پس از روشن کردن، شعله ثابت نمی ماند.

حالت : ON

جهت تنظیم روی این حالت کافی است ولوم تایمر در خلاف جهت عقربه های ساعت چرخانده تا نشان ولوم در جهت علامت ON قرار گیرد. در این حالت شعله ها بوده و از حالت زماندار خارج شده و به صورت دستی روشن و خاموش می شود.

حالت زماندار:

جهت تنظیم روی این حالت کافی است ولوم تایمر را در جهت عقربه های ساعت تا انتهای چرخانده و سپس در خلاف جهت برگردانده شود تا نشان ولوم در جهت زمان مورد نظر جهت خاموش شدن شعله، قرار گیرد. در این صورت پس از روشن کردن، بعد از گذشت زمان تنظیم شده، شعله به صورت خود کار خاموش می شود.

نقشه سیم کشی اجاق گاز

نقشه سیم کشی
اجاق گاز صفحه مشعل مستقل توکار

SUPPLY VOLTAGE	۲۲۰ - ۲۵۰ V	ولتاژ تغذیه
AMPERAGE	۰/۵ A	جریان
FREQUENCY	۵۰/۶۰ HZ	فرکانس

۵ شعله
۴ شعله

ترانس فندک

P N E

اتصال زمین

ترانس فندک

P N E

اتصال زمین

جدول ظرفیت حرارتی بر حسب کیلو وات در ساعت

ظرفیت حرارتی	مشعل
۲/۶-۳/۲	پلوپز
۲-۲/۳	بزرگ
۱/۵-۱/۸	متوسط
۱-۱/۲	قهوه جوش