

مشخصات ظاهری ، ۲

چگونه از دستگاه خود استفاده نمایید ، ۳

شعله های گازی ، ۳

صفحه حرارتی الکتریکی ، ۳

استیک پز ، ۳

صفحه سرامیکی ، ۳

چگونه از اجاق گاز رومیزی خود مراقبت کنیم ، ۴

روغن کاری شیرهای گاز ، ۴

توصیه های کاربردی برای پخت ، ۵ و ۶

توصیه های کاربردی در مورد بکارگیری شعله ها ، ۵

توصیه های کاربردی برای بکارگیری شعله های بیضی شکل ، ۵

توصیه های کاربردی برای بکارگیری صفحه های حرارتی الکتریکی ، ۵

توصیه های کاربردی در بکارگیری صفحه استیک پز ، ۶

جدول توصیه های کاربردی در بکارگیری صفحه سرامیکی ، ۶

آیا مشکلی وجود دارد؟ ، ۷

رعاایت نکات ایمنی ، ۸

دستور العمل نصب برای وسایل توکار ، ۹ و ۱۰ و ۱۱

تعیین محل نصب صفحه گازی ، ۹

نصب اجاق گاز رومیزی توکار ، ۹

رابط گاز برای صفحه گازی ، ۱۰

اتصال به لوله غیر قابل انعطاف ، ۱۰

اتصال به لوله انعطاف پذیر ، ۱۰

درزها را کنترل کنید ، ۱۰

اتصالات الکتریکی ، ۱۱

اتصال الکتریکی اجاق گاز رومیزی ، ۱۱

قبل از اتصال به جریان برق ، ۱۱

تنظیم صفحه گاز رومیزی با انواع مختلف گاز مصرفی ، ۱۱

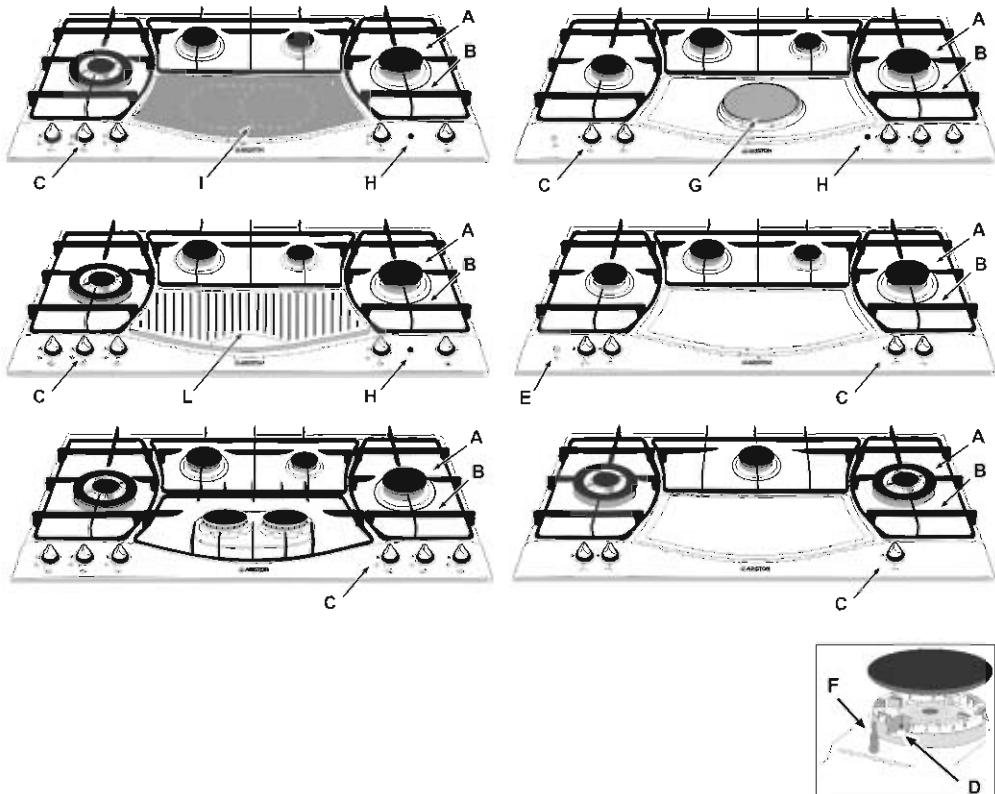
تنظیم هوای شعله ، ۱۱

مشخصات شعله ها و زیگلورها ، ۱۲ و ۱۳

جدول ، ۱۲

مرکز خدمات پس از فروش آریستون در سراسر کشور ، ۱۴

به خاطر انتخاب این وسیله به شما تبریک می‌گوییم. مطمئناً شما پس از استفاده در خواهید یافت که این وسیله بسیار قابل اعتماد بوده و کاربری آن آسان است. توصیه می‌کنیم برای کسب نتایج بهتر، این دفترچه را همرا را با دقت مطالعه کنید و تا وقتی که از این وسیله استفاده می‌کنید آن را نزد خود نگه دارید.



**G** صفحات حرارتی الکتریکی (فقط در برخی از مدل‌های خامن موجود می‌باشد)

**H** چراغ نشانگر برای صفحات حرارتی الکتریکی (فقط در برخی از مدل‌های خامن موجود می‌باشد)

در مدل‌هایی که به صفحات حرارتی الکتریکی و فندک مجهز می‌باشند، چراغ نشانگر در دکمه فندک گنجانده شده است.

**I** صفحه سرامیکی (فقط در برخی از مدل‌های خامن موجود می‌باشد)

**L** استیک پز (فقط در برخی از مدل‌های خامن موجود می‌باشد)

**A** شعله های گازی

**B** چتربه ها

**C** کلیدهای کنترل شعله گاز و صفحه برقی

**D** فندک برای شعله های گازی

**E** دکمه فندک برای شعله های گازی

**F** ترموکوپل

اگر شعله به طور تصادفی خاموش شود، ترموکوپل فعال می‌گردد و جریان گاز به شعله را قطع می‌کند.

توجه: سینی روغن گیر استیل و گریل چدنی باید به ترتیب در قسمت بالا و پایین المفت گرمایی الکتریکی قرار گیرند، به گونه‌ای که المفت، بین هر دوی آنها قرار گیرد.

## خدمات طبی نیکان

## چگونه از دستگاه خود استفاده نمایید

بخشی که عنوان آن (تومیه های عملی برای پخت می باشد) ، اطلاعات مفیدی درباره انواع خاصی از غذاها یا روش های پخت ارائه می دهد.

وقتی که ولوم بر روی هریک از علائم غیر از علامت Off قرار گیرد ، چراغ (H) روش می شود.

استیک پز ( فقط در برخی از مدل های خاص موجود می باشد) با چرخاندن ولوم منتظر استیک پز در جهت عقربه های ساعت و یا در خلاف جهت عقربه های ساعت ، می توان آن را در هریک از ۱۲ حالت مختلف زیر تنظیم نمود.

وقتی که ولوم در هریک از این ۱۲ حالت غیر از حالت Off قرار گیرد ، چراغ (H) روش می شود.

صفحه سرامیکی ( فقط در برخی از مدل های خاص موجود می باشد) این اجاق گاز رومیزی به المنت های گرمایی حلقه ای دوتایی مجوز می باشد که در زیر صفحه (شیشه) قرار دارند.

این امکان وجود دارد که فقط یکی از المنت های دایره ای شکل را روشن کرد (که با حرف A مشخص شده است) یا همچنین می توان با روشن نمودن هر دو بخش A و B سطح پخت را بزرگ تر کرد. برای اینکه فقط المنت دایره ای A را روشن کنید ، کافی است ولوم را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید ، تا در هر یک از موقعیت های ۱۲ گانه موجود قرار گیرد . برای اینکه بخش B را هم به سطح پخت اضافه کنید ،

دستگیره را تا موقعیت ۱۲ بچرخانید و سپس در حالت قرار دهید. پس از آن با چرخاندن دستگیره در خلاف جهت عقربه های ساعت ، یکی از حالت های ۱ تا ۱۲ را انتخاب کنید.

شكل زیر منطقه گرمایی را که در اثر روشن شدن المنت قرمز می شوند نشان می دهد.

A. منطقه گرمایی دایره ای  
B. منطقه گرمایی بسط یافته

C. چراغ نمایشگر که نشان دهنده دمای بالای ۶۰ می باشد این چراغ حتی بعد از خاموش شدن المنت نیز روشن می ماند.



وقتی که ولوم در هر یک از حالت های ۱۲ گانه غیر از حالت Off قرار گیرد ، چراغ (H) روش می شود.

موقعيت (جایگاه) شعله های گازی منتظر یا صفحه داغ الکتریکی بر روی هر دستگیره کنترل مشخص گردیده است.

### شعله های گازی

شعله های گاز از نظر اندازه و قدرت با هم تفاوت دارند. مطابق با قطر ظرف غذایی که می خواهید مورد استفاده قرار دهید بهترین و مناسب ترین نوع شعله را انتخاب کنید.

با استفاده از ولوم گاز شعله را بر اساس علامت زیر تنظیم نمایید.

### ● خاموش

### ○ زیاد

### △ کم

برای روشن نمودن یکی از شعله ها : کبریت روشن یا فندک را نزدیک شعله بگیرید . ولوم گاز را فشار دهید و در جهت خلاف عقربه های ساعت بچرخانید و روی شعله زیاد بگذارید.

برای روشن نمودن مدل هایی که به ترموموکوپیل مجهز می باشند (F) : ولوم را به مدت ۶ ثانیه فشار دهید تا ترموموکوپیل گرم شود.

برای روشن نمودن مدل هایی که به فندک مجهز می باشند (D) : ابتدا دکمه فندک (E) را که با علامت  مشخص شده است ، فشار دهید و سپس ولوم مربوطه را در جهت خلاف عقربه ساعت بچرخانید و روی شعله زیاد بگذارید.

برخی مدل های مجهز به سیستم جرقه زن در ولوم گاز می باشند. در این مدل های جرقه زن (D) موجود است اما دکمه (E) روی گاز نمی باشد.

برای روشن نمودن شعله ، فقط کافی است که ولوم منتظر آن را به داخل فشار داده و سپس در جهت خلاف عقربه های ساعت بچرخانید و روی شعله زیاد بگذارید. داخل فشار دهید تا وقتی که شعله روشن شود.

احتیاط ، اگر شعله به طور تصادی خاموش شد ، با بکار گیری ولوم کنترل ، گاز را قطع کنید و حداقل یک دقیقه صبر کنید ، سپس مجدداً ادامه به روشن نمودن شعله کنید.

برای خاموش کردن یک شعله ، ولوم را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا وقتی که خاموش شود.

صفحه حرارتی الکتریکی ( فقط در برخی از مدل های خاص موجود می باشد ) صفحات حرارتی بر اساس قطر و قدرت با هم تفاوت دارند:

نوع معمولی و نوع سریع

نوع سریع را با توجه به برجستگی قرمز رنگی که در وسط آن قرار دارد ، می توان تشخیص داد.

صفحه حرارتی را می توان با چرخاندن دستگیره منتظر آن در جهت عقربه های ساعت یا در خلاف جهت عقربه ساعت در ۶ حالت مختلف زیر تنظیم نمود.

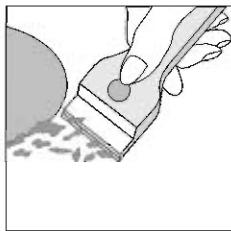
### ○ خاموش

### ○ ضعیف

### △ متوسط

### ○ قوی

## چگونه از اجاق گاز رومیزی خود مراقبت کنیم



شکل A



شکل B

● توصیه می گردد گریل را وقتی که هنوز داغ است، تمیز کنید. برای برداشتن آن می توانید از دستگیره هایی که برای آن تمیز شده است، استفاده کنید. برای برداشتن سینی ای که در زیر گریل قرار گرفته است، بیوترو است صبر کنید تا المتن گرمایی خنک شود. ( معمولاً پس از ۱۵ دقیقه )



### روغن کاری شیرهای گاز

در طی زمان ممکن است شیرهای گاز دچار چسبندگی شوند یا چرخاندن آنها دشوار شود. در این حالت شیرهای گاز باید تمیز شوند و دوباره روغن کاری گرددند.

نکته، این کار باید توسط تکنسین مجاز انجام گیرد.

● پیش از آنکه وسیله خود را تمیز کنید و یا دست به تعمیر آن بزنید، آن را از برق جدا کنید.

● برای اینکه عمر اجاق گاز رومیزی خود را افزایش دهید، ضروری است که آن را مرتباً تمیز کنید و نکات زیر را به خاطر داشته باشید:

● اگر اجاق گاز شما دارای شیشه رویی و قطعات لعابی می باشد برای تمیز کردن آن و همچنین قسمتهای لعابی اجاق گاز باید از پارچه نرم و آب گرم استفاده کنید. هیچ گاه از پودرهای ساینده یا مواد اسیدی استفاده نکنید.

● بخشاهای تفکیک پذیر اجاق گاز باید مرتبباً آب گرم و صابون شسته شوند و مواد غذایی که به آنها چسبیده است تمیز گردد.

● در اجاق گاز هایی که به فندک مجهز می باشند، فندک همواره باید تمیز نگه داشته شود و اطمینان حاصل گردد که سوراخهای گاز بسته نمی باشند.

● صفحات الکتریکی باید با استفاده از پارچه نرم تمیز گردد و سپس وقتی که هنوز گرم هستند به آنها روغن زده شود.

● اگر استیل ضد زنگ به مدت طولانی در معرض آب آهکی یا مواد پاک کننده قوی ( مواد فسفدار ) قرار گیرد، ممکن است چار زنگ زدگی شود. توصیه می گردد که این قسمتها به دقت با آب شستشو داده شوند و سپس به خوبی خشک شوند. همچنین توصیه می گردد که تمام موادی را که بر روی اجاق گاز ریخته می شوند، تمیز کنید.

● قبل از استفاده صفحه های مدل شیشه ای سرامیکی، سطح آن باید با استفاده از پارچه نرم تمیز گردد تا گرد و غبار و باقی مانده های غذا از روی آن پاک شود. سطح سرامیکی باید مرتب با استفاده از آب گرم و پاک کننده غیر ساینده تمیز گردد. برای تمیز کردن سطح وسیله، به طور مرتب باید از محصولات خاصی استفاده نمایید. ابتدا تمام چربی ها و باقی مانده های غذا را با استفاده از کاردک تمیز کنید. ( شکل A )

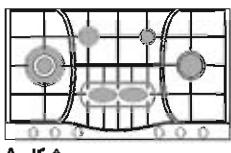
وقتی که هنوز سطح صفحه گاز گرم است، با استفاده از مواد پاک کننده مناسب و دستعمال کاغذی آن را تمیز کنید. سپس با پارچه نرم آن را خشک نمایید.

● ورقه های آلومینیومی، مواد پالستیکی، چیزهایی که از مواد ترکیبی ساخته شده اند، شکر یا غذاهایی که حاوی مقدار زیادی شکر هستند ممکن است بر روی سطح اجاق گاز ذوب شوند، باید وقتی که سطح اجاق گاز هنوز داغ است، با استفاده از کاردک از روی آن زدوده شود. برخی از محصولات پاک کننده بر روی سطوح سرامیک شیشه ای، یک لایه حفاظتی شفاف تشکیل می دهند که مانع شکل گیری گرد و غبار بر روی آن می گرددند، همچنین این لایه مانع از آن می شود که غذاهای حاوی شکر زیاد به سطح اجاق گاز آسیب برسانند. به هیچ وجه از اسکاج های زیر یا پاک کننده ها استفاده نکنید. این امر شامل پاک کننده های شیمیایی قوی مانند اسپری ها و لک بر های نیز می گردد. ( شکل B )

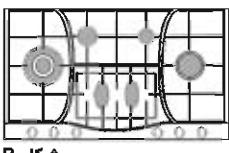
## خدمات طبی نیکان

### توصیه های کاربردی برای پخت

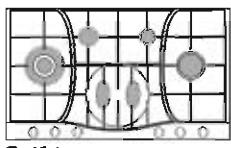
- شعله دو گانه برای لوازم آشپزی بزرگ با قطر ۲۶-۲۸ سانتیمتر (شکل C)
- شعله تکی برای لوازم آشپزی در ابعاد متوسط با قطر ۱۶-۲۰ سانتی متر (شکل D)



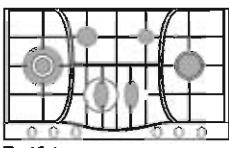
شکل A



شکل B



شکل C



شکل D

توصیه های کاربردی برای پکارگیری صفحه های حرارتی الکتریکی، قبل از استفاده از صفحه حرارتی برای اولین بار صفحه را با بالاترین درجه حرارت به مدت تقریباً ۴ دقیقه بدون استفاده از هیچ ظرفی روشن کنید. بدین وسیله لایه محافظ صفحه، سخت و بد حداکثر مقاومت خود می رسد. به منظور جلوگیری از اتلاف گرم و وارد آمدن آسیب به صفحه حرارتی، از لوازم آشپزی استفاده کنید که ته آنها صاف باشد و قطرشان هم کمتر از قطر صفحه حرارتی نباشد.

توصیه های کاربردی در مورد پکار گیری شعله ها

- برای عملکرد بهتر از دستورالعمل کلی زیر پیروی کنید:
- برای اینکه زبانه های آتش به کناره های ماهی تابه یا کتری نرسد، برای هر شعله از وسیله آشپزی مناسب استفاده نمایید.

(جدول را ملاحظه کنید)

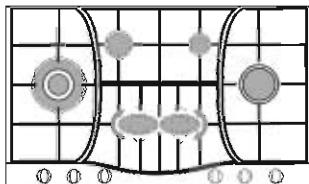
- همواره از لوازم آشپزی ای استفاده کنید، که ته آن صاف باشد و درب آن ها را بیندید.
- وقتی محتوا از ظروف به جوش می آید، با استفاده از ولوم شعله را کم کنید.

| قطر ظرف غذا (cm) | شعله                    |
|------------------|-------------------------|
| ۲۲ - ۲۶          | سریع (R)                |
| ۲۲ - ۲۴          | متوسط تقریباً سریع (RR) |
| ۱۶ - ۲۰          | نیمه سریع (S)           |
| ۱۰ - ۱۴          | کمکی (A)                |
| ۱۶ - ۲۰          | بیضی شکل (SP)           |
| ۲۶ - ۳۶          | سه حلقة ای (TC)         |

برای تشخیص نوع شعله، به بشش که عنوان آن ( مشخصات شعله و سرشعله ) می باشد، مراجعه کنید.

توصیه های کاربردی برای پکارگیری شعله های بیضی هشکل دو شعله مرکزی شعله های بیضی هستند و می توان آنها را تا ۹۰ درجه جا به جا کرد.

این ویژگی موجب افزایش تنوع در پکارگیری اجاق گاز می گردد.



برای اینکه دو شعله مرکزی را به اندازه ۹۰ بچرخانید، به روش زیر اقدام کنید:

- اطمینان حاصل نمایید که شعله ها سرد هستند.
- شعله را به طور کامل از محفظه آن بلند کنید.

● شعله را به حالتی که مورد نظرتان است در محفظه اش قرار دهید.

- پیش از پکارگیری اطمینان یابید که شعله ها به درستی در سر جای خود قرار گفته اند. علاوه بر این، دو شعله مرکزی را می توان باهم یا جداگانه برای ظروف آشپزخانه با اشكال و ابعاد مختلف استفاده کرد.

● شعله دو گانه برای ظرف ماهی بزی یا ظروف بیضی شکل (شکل A)

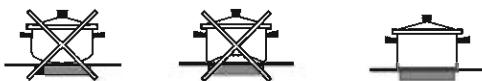
- شعله دو گانه برای تابه شیرینی بزی یا لوازم آشپزی مربع / مستطیل شکل با ابعاد ۲۸ × ۲۸ سانتی متر (شکل B)

| صفحه سریع یا صفحه معمولی                                   | تنظیمات |
|--|---------|
| خاموش  | ۰       |
| پخت سبزیجات ، ماهی   | ۱       |
| پخت سبزی زمینی ( با استفاده از بخار ) ، سوب ، نخود ، لوبيا | ۲       |
| پخت مقدار زیادی از غذا ، سوب غلیظ                          | ۳       |
| برای برشهته کردن ( متوسط )                                 | ۴       |
| برای برشهته کردن ( بیشتر از متوسط )                        | ۵       |
| برای برشهته کردن و به دهانی جوش رساندن در مدت کوتاه        | ۶       |

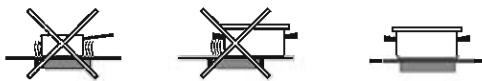
توصیه های کاربردی در پکارگیری صفحه استیک پز با قرار دادن ولوم در وضعیت ۱۲، صفحه را گرم کنید. برای گرم کردن مجدد غذا و برای گرم نگه داشتن آن پس از پخت، تنظیمات ۱-۸ توصیه می گردد. به طور کلی پخت سبزیجات می تواند موجب شکل گیری لکه هایی گردد که پاک کردن و از بین بردن آنها دشوار می باشد. ( جدول صفحه بعد )

برای عمرکرد بهتر موارد زیر را به خاطر داشته باشید:

- انواع مختلف قابلمه (پیرکس) را می توان بر روی صفحه سرامیکی بکار برد. با این حال نکته مهم این است که ته ظرف کاملاً صاف باشد. قابلمه هایی که ته آنها ضخیم تر است، گرما را به طور یکنواخت تری پخش می کنند.



- از ظروف آشپزی استفاده کنید که قطر آنها حداقل به اندازه قطر سطح پخت باشد، تا تمام حرارتی که توسط المت گرمایی تولید می گردد، مورد استفاده قرار گیرد.



- برای تماس بهتر بین ظرف آشپزی و سطح پخت همواره اطمینان حاصل نمایید که ته ظرف خشک و تمیز می باشد. این کار عمر ظرف و صفحه سرامیکی را افزایش می دهد.

- از ظروف آشپزی ای که روی شعله های گازی می گذارید، برای صفحه سرامیکی استفاده نکنید. زیرا حرارت متوجه شکل ته ظرف شعله ها تولید می کنند، می تواند موجب تغییر شکل ته ظرف شود. بنابراین وقتی می خواهید از این ظروف بر روی سطوح سرامیکی استفاده کنید، نمی توانید نتایج مطلوبی بگیرید.

توجه: چسبی که برای چسباندن سطح شیشه ای مورد استفاده قرار گرفته، ممکن است اثراتی بر روی وسیله باقی بگذارد. ما توصیه می کنیم که قبل از استفاده، سطح سرامیکی را با مواد پاک کننده غیر فرسایشی تمیز کنید. در می ساعت اولیه بکارگیری ممکن است بوی پلاستیک به مشاه شما برسد، این بو پس از مدت کوتاهی از بین خواهد رفت.

#### جدول توصیه های کاربردی در بکارگیری صفحه استیک پز

| نام              | وزن (kg) | موقعیت و اوضاع | پیش گرمایی (min) | زمان پخت (min) |
|------------------|----------|----------------|------------------|----------------|
| قطعتات شیرینی    | ۰/۵      | ۱۰             | ۵                | ۱۵             |
| استیک            | ۰/۶      | ۱۲             | ۵                | ۱۰             |
| سوسیس            | ۰/۳۵     | ۱۰             | ۵                | ۲۰             |
| چلوکباب          | ۰/۴      | ۱۲             | ۵                | ۱۴             |
| همبرگر           | ۰/۴      | ۱۰             | ۵                | ۱۵             |
| ساندویچ برسته    | ۳ عدد    | ۱۱             | ۵                | ۲              |
| نان              | ۳ قطعه   | ۱۱             | ۵                | ۳              |
| بادمجان          | ۳ قطعه   | ۱۲             | ۵                | ۵ - ۷          |
| گوجه فرنگی کبابی | ۳ عدد    | ۱۲             | ۵                | ۱۰ - ۱۵        |

#### توصیه های کاربردی در بکارگیری صفحه سرامیکی

| تفصیلات | نام                               |
|---------|-----------------------------------|
| ۰       | خاموش                             |
| ۱       | برای ذوب کردن کره و شکلات         |
| ۲       | برای گرم کردن مایعات              |
| ۳       |                                   |
| ۴       | برای کرمها و سسها                 |
| ۵       |                                   |
| ۶       | برای پخت در نقطه جوش              |
| ۷       |                                   |
| ۸       | برای گوشت کبابی                   |
| ۹       |                                   |
| ۱۰      | برای آب پز کردن مقادیر زیادی گوشت |
| ۱۱      |                                   |
| ۱۲      | برای سرخ کردن                     |
| ۱۳      | برای بکارگیری هر دو سطح پخت       |

## آیا مشکلی وجود دارد؟

### خدمات طایی نیکان

ممكن است اجاق گاز رومیزی شما کار نکند و یا به درستی کار نکند. پیش از تماس با مرکز خدمات طایی نیکان ، به موارد زیر توجه کنید :

اول از همه کنترل کنید که هیچ قطعی در جریان برق و گاز وجود نداشته باشد ، به ویژه از باز بودن دریچه های گاز لوله های اصلی مطمئن گردید.

- سوراخهای گاز شعله پخش کن بسته شده اند.
  - تمام قطعات مجزایی که شعله را تشکیل می دهند به درستی بر روی هم قرار داده نشده اند.
  - جریان هوا و یا باد در اطراف شعله وجود دارد.
  - ولوم را تا انتهای فشار داده نداده اید.
  - به مدت کافی ولوم را فشار نداده اید ، تا ترموموپل فعل گردد.
  - سوراخهای گاز شعله پخش کن بسته شده اند.
  - سوراخهای گاز شعله پخش کن بسته شده اند.
  - باد یا جریان هوا نزدیک سطح پخت وجود دارد.
  - میزان حداقل به درستی تنظیم نگردیده است . ( به بخشی که عنوان آن تنظیم حداقل می باشد ، مراجعه کنید.)
  - انتهای ظرف آشپزی کاملا صاف نمی باشد.
  - ظرف آشپزی به درستی در وسط شعله ، یا صفحه حرارتی الکتریکی قرار داده نشده است.
  - گریل محافظ به طور وارونه ، قرار داده شده است .
- شعله روشن نمی شود و یا آتش اطراف شعله یکنواخت نمی باشد.
  - شعله گاز در مدلی که به ترموموپل مجهز می باشد ، روشن باقی نمی ماند.
  - وقتی شعله را کم می کنید ، شعله خاموش می شود.
  - قرف آشپزی ثابت باقی نمی ماند.

چنانچه علی رغم تمام این کنترلهای اجاق گاز شما به درستی کار نکرد ، با نزدیکترین مرکز خدمات طایی نیکان تماس گرفته و اطلاعات زیر را در اختیار آنها قرار دهید:

- نوع مشکل
- حروف اختصاری که برای شناسایی مدل دستگاه مورد استفاده قرار می گیرند ، این حروف در ضمانتنامه ذکر گردیده است.
- هیچ گاه با تکنسین غیر مجاز ، تماس نگیرید و از بکارگیری قطعات یکدیگر متفرقه و غیر اصل ، خودداری کنید.

## راعایت نکات ایمنی



- موارد زیر باید توسط تکنسینهای مجاز انجام شود:
- نصب ( مطابق با دستورالعمل تولید کننده )
  - رفع هرگونه مشبه در مورد عملکرد دستگاه
  - تعویض دوشاخه به علت عدم مطابقت با پریز

برای کارایی بهتر و ایمنی بیشتر ، توصیه می کنیم که :

- فقط با مراکز خدمات طلایی نیکان تماس بگیرید.
- همیشه از قطعات یدکی اصلی استفاده کنید.

- در موارد زیر ، با مراکز خدمات طلایی نیکان تماس بگیرید:
- آسیب دیدگی سیم رابط جریان برق یا تعویض آن
  - در صورت شکستگی و یا نقص و خرابی ، درخواست کنید
  - قطعات یدکی اصلی در اختیار شما قرار داده شود.
  - وقتی صفحه سرامیکی بشکند.
- توصیه می گردد دستورالعمل های زیر اجرا گردد:
- از این وسیله فقط برای پخت غذا استفاده کنید ، از کاربردهای دیگر پرهیز نمایید.
  - پس از آنکه وسیله را از بسته بندی آن خارج کردید ، وضعیت آن را کنترل نمایید.
  - پیش از تیز کردن و یا تعمیر وسیله و در صورت بروز نقص و خرابی ، برق دستگاه را قطع کنید.
  - وقتی که دیگر از وسیله استفاده نمی کنید ، آن را از جریان برق جدا کنید و شیر گاز را بیندید.
  - چنانچه صفحه سرامیکی بشکند ، برق دستگاه را قطع کنید.
  - وقتی از وسیله استفاده نمی کنید کنترل کنید که ولوم های کنترل همواره در موقعیت " ۰ " قرار داشته باشد.
  - وقتی تصمیم دارید دیگر از وسیله استفاده نکنید ، پس از جدا کردن آن از جریان برق ، سیم برق آن را قطع کنید.(از آن جدا کنید)

- تولید کننده ، در قبال آسیب ها و خسارات ناشی از نصب نادرست ، استفاده غیر معقول و نامناسب از وسیله ، هیچ گونه مسئولیتی بر عهده ندارد.

- از تماس یا دسترسی کودکان یا افراد معلول و ناتوان به بخشهای زیر خودداری کنید ، زیرا ممکن است دچار آسیب شوند:
- کنترلها و خود وسیله به طور کلی
  - بسته بندی (کیسه های پلاستیکی،پلی استترون،میخ ها وغیره)
  - خود وسیله در طول بکار گیری یا بافاصله پس از بکار گیری با توجه به حرارتی که در اثر استفاده تولید می گردد.
  - صفحه سرامیکی (در صورت وجود) بنا فاصله قابل یا پس از استفاده ، زیرا سطح پخت حدائق تا نیم ساعت پس از استفاده همچنان داغ است .
  - خود دستگاه وقتی که دیگر نصب نیست.

- از موارد زیر با ید خودداری گردد:
- تماس با دستگاه با قسمتهای مرتبط بدن
  - استفاده از دستگاه با پاهای برهنه
  - کشیدن دستگاه یا سیم رابط برق برای جدا کردن دستگاه از جریان برق
  - استفاده نادرست یا خطرناک
  - مسدود کردن روزنه های سیستم تهویه یا سیستم خنک کننده
  - تماس سیم برق وسایل الکتریکی دیگر با بخشهای داغ اجاق گاز
  - قرار دادن وسیله در معرض نور خورشید ، باد و باران
  - استفاده از مایعات قابل اشتعال در نزدیکی وسیله
  - بکار گیری آدپتورها ، پریزهای چندتایی
  - بکار گیری ظروف آشپزی تغییر شکل یافته
  - روشن گذاشتن صفحات الکتریکی (یا صفحه سرامیکی) بدون اینکه ظرف آشپزی بر روی آنها قرار داده شده باشد .
  - بکار گیری سطح پخت حرارتی (شیشه ای) به عنوان پیشخوان
  - روشن کردن المتن های گرمایی (در صورت وجود) وقتی که ورقه آکویینیومی یا مواد پلاستیکی بر روی صفحه سرامیکی وجود دارد.
  - کشیدن وسایل نوک تیز بر روی صفحه سرامیکی
  - بستن درب شیشه ای گاز (در صورت وجود) در حالیکه شعله های گازی یا صفحات الکتریکی هنوز داغ هستند.
  - نصب یا تعمیر دستگاه توسط تکنسین غیر مجاز

## دستور العمل نصب برای وسایل توکار

### خدمات طالبی نیکان

ج) استفاده طولانی مدت و زیاد از دستگاه ، نیاز بیشتر به تهویه هوا را ایجاد می نماید که میباشد از طریق یک پنجره باز یا یک سیستم تهویه مناسب تر که با افزایش توان تخلیه هوای کش بر قی ایجاد می شود ، تامین گردد.

د) گازهای نفت تصفیه شده از هوا سنگین تر هستند ، در نتیجه پایین تر از هوا و نزدیک کف اتاق قرار می گیرند. بنابراین در پیچه تهویه در دیوارهای خارجی اتاقی که سیلندرهای LGP در آن وجود دارد ، میباشد نزدیک سطح زمین باشد تا به گازها اجازه خروج از پیچه داده شود. سیلندرهای LGP ( حتی در صورت خالی بودن ) نباید در زیر زمین یا اتاقهایی که پایین تر از سطح زمین قرار دارند ، نصب یا نگهداری شوند. توجه می شود فقط سیلندری را که در حال استفاده از آن هستید ، در اتاق نگهداری نمایید . و آن را در محلی از اتاق وصل کنید که از منابع حرارتی که بتوانند دمای آن را به بالای ۵۰ سانتی گراد برسانند ، دور باشد . این دستگاه را می توان در کنار دیگر وسایل نصب کرد به شرط آنکه ارتفاع آنها از سطح گاز بالاتر باشد. سطح دیوار پشت گاز باید از جنس مواد غیر اشتعالی باشد زیرا ممکن است دمای این سطح به بالاتر از ۵۰ برسد.

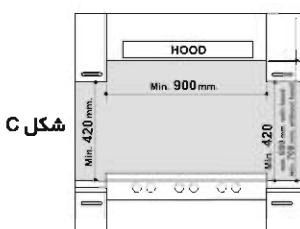
#### نصب اتاق گاز رومیزی توکار

برای نصب صحیح دستگاه باید به موارد زیر توجه کرد:

الف) مسخه را می توان در آشپز خانه ، اتاق نشیمن یا اتاق ناهار خوری نصب کرد. اما نباید توان آن را در حمام نصب نمود.

ب) اسباب و اثاثیه ای که در کنار وسیله قرار می گیرند چنانچه ارتفاعشان از ارتفاع وسیله بیشتر باشد ، باید در فاصله ۱۱۰ میلی متری از لبه وسیله قرار گیرند.

ج) کایینت ها باید در کنار هود و در ارتفاع حداقل ۴۲۰ میلی متری از وسیله نصب گردد. (شکل C)



شکل C

د) چنانچه صفحه نصب باید مستقیماً در زیر قفسه نصب گردد ، ارتفاع قفسه از سطح وسیله باید حداقل ۷۰۰ میلیمتر باشد.

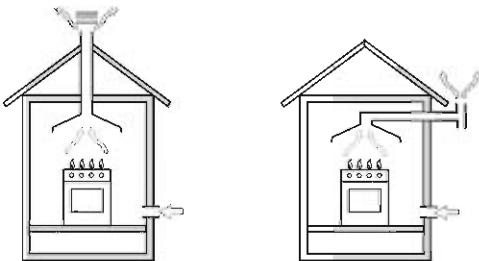
ه) ابعاد اتاق برای نصب وسیله باید همان ابعادی باشد که در اشکال صفحات قبل نشان داده شد. برای این وسیله پیچ هایی فراهم گردیده اند که امکان قرار دادن صفحه بر روی سطوحی با مشتمات ۲۰ تا ۴۰ میلی متر را فراهم می سازند. (شکل D) را ملاحظه کنید - صفحه بعد

دستور العمل های نصب زیر باید توسط تکنیسین های مجاز اجرا شود. نکته مهم : پیش از انجام هر گونه تعمیرات ، برق دستگاه را قطع کنید.

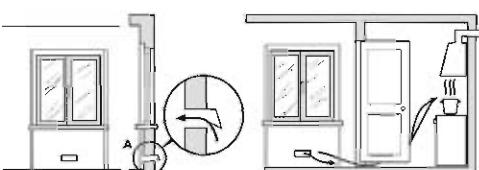
تعیین محل نصب صفحه گازی :

نکته مهم : این دستگاه را فقط می توان در محلی که دارای تهویه یکنواخت باشد ، نصب کرد و مورد استفاده داد. برای انجام این کار موارد زیر باید مورد توجه قرار گیرند.

الف) اتاق باید به سیستم تهویه ای مجهز باشد که دود و گاز ناشی از احتراق را به بیرون از اتاق هدایت نماید. این کار باید توسط هود یا هوایش بر قی صورت گیرد ، که هر گاه دستگاه روشن می شود ، به طور اتوماتیک روشن گردد.

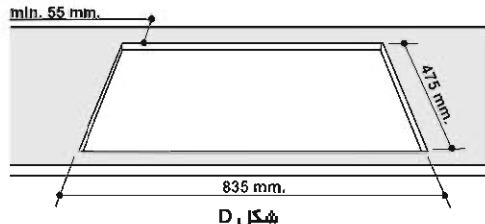
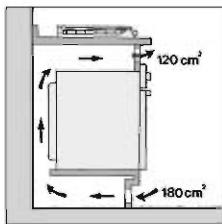
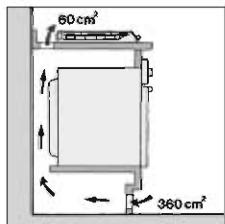


ب) همچنین آشپز خانه باید دارای سیستمی باشد ، که هوا مورد نیاز برای احتراق را فراهم سازد. جریان هوا برای احتراق باید کمتر از ۲ متر مکعب در ازای هر کیلو وات دستگاه نصب شده باشد. این هوا می تواند توسط یک اوله با پرش عرضی ۱۰۰ سانتی متر برای آشپز خانه تامین شود. دقت کنید این اوله به طور تصادفی مسدود نشود. در مورد دستگاههایی که به ترموموکریل مجهز نمی باشند تا مانع از خاموش شدن تصادفی دستگاه گردد ، اندازه ورودی تهویه آنها باید دو برابر سایر اتاق گازها ، یعنی حدود ۴۰۰ سانتی متر باشد. (شکل A) در غیر این صورت ، اتاق را می توان به طریق غیر مستقیم و با بهره گیری از اتاقهای مجاور که به سیستم تهویه مجهز می باشند ، تهویه نمود . البته این اتاقها نباید اتاق خواب باشند و در آنها نیز نباید امکان بروز آتش سوزی وجود داشته باشد. (شکل B)



شکل A

شکل B



شکل D

#### رابط گاز برای صفحه گازی

تکنیسین مجاز باید اجاق گاز را به منبع گاز متصل نماید. در طی نصب این وسیله لازم است که از شیر گاز مناسب استفاده کنید. تا در موقع جایه جایی یا سرویس بتوانید وسیله را به راحتی از منبع گاز جدا ننمایید. این وسیله باید مطابق مقررات جاری به گاز مایع یا لوله اصلی متصل گردد. (البته پس از آنکه مشخص گردید که این وسیله برای چه نوع گازی مناسب می باشد) در غیر این صورت از دستورالعملی که در پاراگراف ( تنظیم با انواع منفاتو گازها ) آمده است ، پیروی کنید. در صورتی که وسیله را به مخزن گاز مایع متصل می کنید ، از رگلاتوری استفاده کنید که مطابق با استانداردهای جاری باشد و هرگز از رگلاتور فشار قوی استفاده ننمایید.

**نکته مهم :** به منظور ایجاد ایمنی بیشتر ، برای تنظیم صحیح مصرف گاز و افزایش طول عمر وسیله ، اطمینان یابید که فشار گاز با مواردی که در قسمت (ویژگی های شعله و سرشعله) آورده شده است ، مطابقت می کند.

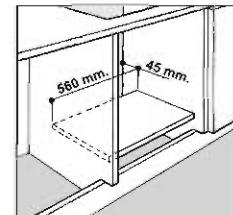
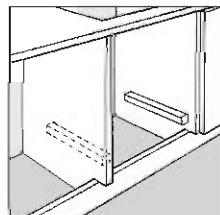
**الصال به لوله غیر قابل انعطاف (مسی یا استیل)**  
الصال به منبع گاز باید به طریقی انجام گیرد که در هیچ قسمتی از وسیله فشار ایجاد نکند. این دستگاه به وسیله یک بست (L) شکل و مو ۵ در جای خود ثابت می شود.

**الصال به لوله انعطاف پذیر**  
لوله رابط توسط سرشنگ دندنه رزوتو با قطر ۱/۲ اینچ به منبع تغذیه گاز وصل می شود.

فقط از لوله ها و واشرهای استفاده کنید که مطابق استانداردهای رایج باشد. حداقل طول شلنگ گاز ۲ متر می باشد. وقتی اتصال بر قرار گردید کنترل کنید که شلنگ گاز با هیچ بخش متحرکی در تماس نباشد و فشرده نشود.

**درزها را کنترل کنید**  
وقتی وسیله نسبت گردید ، کنترل کنید که تمام اتصالات به خوبی محکم شده باشند. برای این کار از محلول آب و مایبوون استفاده کنید. هیچ گاه از آتش استفاده نکنید.

() وقتی که اجاق گاز رومبیزی بر روی فر نصب نمی گردد ، یک صفحه چوبی باید برای عایق بندی مورد استفاده قرار گیرد. این صفحه باید حداقل ۴۰ میلی متر پایین تر از ته اجاق گاز رومبیزی قرار گیرد.  
نکته مهم: وقتی که صفحه را بر روی یک فر توکار نصب می کنید ، فر باید بر روی دو نوار چوبی قرار گیرد. در صورتی که فر را داخل کابینت می گذارید ، باید به خاطر داشته باشید که فضایی به طول ۵۶ میلی متر و عرض ۴۵ میلی متر را در عقب خالی بگذارید.



وقتی صفحه را بر روی فر توکار نصب می کنید ، مطمئن شوید که ورودی و خروجی هوا برای تهویه مناسب در درون کابینت وجود دارد.

## خدمات طلبی نیکان

تنظیم صفحه گاز رومیزی با انواع مختلف گاز مصرفی برای تنظیم صفحه گاز رومیزی با انواع مختلف گاز مصرفی، غیر از نوع گازی که برای آن طراحی گردیده است، (برچسب زیر صفحه یا روی بسته بندی را ملاحظه کنید) ژیگاورهای شعله ها باید تغییر کنند. این کار را به طریق زیر انجام دهید:

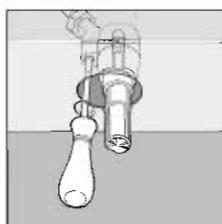
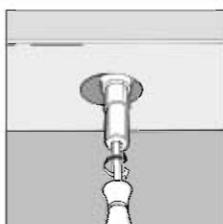
- پولکی مشکی و شعله پخش کن را از روی صفحه گاز رومیزی بردارید.
- با استفاده از آچار سریچ ۷ میلی متری، ژیگاور را باز کنید و آنرا با ژیگاورهای جدید که برای نوع جدید گاز مصرفی مناسب هستند، جایگزین نمایید. (با استفاده از جدول امشخصات ژیگاور و شعله را مشخص کنید.)

● پس از آن قطعات و بخش های مختلف را دوباره در جای خود بگذارید.

● در پایان، برچسب درجه بندی قبلی را با برچسب جدیدی که نشان دهنده نوع جدید گاز مصرفی می باشد، جایگزین نمایید. برچسب مورد نیاز در مرآکز خدماتی ما موجود می باشد.

چنانچه فشار گاز با فشار گاز قید شده بر روی برچسب متفاوت باشد، یک رگلتور بر روی منبع نصب گردد. این رگلتور باید مطابق استانداردهای ملی بکارگیری رگلتورهای گاز باشد.

**تنظیم هوای شعله**  
شعله ها به رگلتور هوا اختیاج ندارند.  
● تنظیم حداقل، شیر گاز را تا قسمت minimum بچرخانید.  
● ولوم را بردارید و بیچ رگلتور را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا وقتی که شعله کم و منظم گردد.  
نکته: چنانچه از گاز مایع استفاده می کنید، بیچ تنظیم باید به طور کامل سفت شود. (در جهت عقربه های ساعت)



● کنترل کنید که وقتی ولوم با سرعت از زیاد به کم چرخانده می شود، شعله خاموش نگردد.  
● در صورت بروز نقص و خرابی در وسایل که به ترموموپل مجهز هستند، وقتی که مقدار گاز تأمینی بر روی حداقل تنظیم می گردد، با استفاده از بیچ گوشتشی تنظیم شده میزان حداقل را افزایش دهید. (شکل A و B)

توجه: موارد فوق حتما باید توسط تکنسین مجاز صورت پذیرد.

### الصالات الکتریکی

اجاق گازهایی که به سیم تغذیه الکتریکی سه قطبی مجهز می باشند، برای کار با جریان مناسب مطابق با عالم مدرج بر روی برچسب درجه بندی، واقع در زیر اجاق گاز عمل کنند.

سیم ارت به رنگ سبز مایل به زرد می باشد.  
اگر اجاق گاز رومیزی را، بر روی فر الکتریکی تو کار، نصب می کنید، اتصالات الکتریکی اجاق گاز و فر باید جدا از هم باشند. این کار هم برای افزایش ایمنی است و هم برای این است که اگر در آینده خواستید یکی از آنها را جایه جا کنید، این کار را با سهولت بیشتری انجام دهید.

### اتصال الکتریکی اجاق گاز رومیزی

سیم برق را به دو شاخه استانداردی که متناسب با ولتاژ مورد نیاز قید شده بر روی برچسب درجه بندی باشد، وصل کنید. یا اینکه آن را مستقیماً به کابل اصلی برق متصل کنید. اگر وسیله را مستقیماً به کابل اصلی برق متصل می کنید، باید یک سوئیچ یک قطبی بین وسیله و کابل اصلی قرار گیرد که فاصله بین اتصالات مطابق با کدهای ایمنی کنونی نباید کمتر از ۳ میلی متر باشد. (سیم ارت نباید توسط سوئیچ قطع گردد)  
سیم برق دستگاه باید به گونه ای قرار داده شود که دمای آن در هیچ نقطه ای به بیش از ۵۰ درجه سانتی گراد نرسد.

قبل از اتصال به جریان برق، کنترل کنید که:

- فیوز و سیستم الکتریکی می توانند بار مورد نیاز دستگاه را تحمل نمایند.
- سیستم تغذیه الکتریکی به یک شبکه ارت استاندارد، مطابق با استانداردها و مقررات جاری مجهز می باشد.
- دوشانه و سوئیچ به آسانی قابل دسترسی باشند.

### نکته مهم:

رنگ سیم های کابل اصلی به ترتیب زیر می باشند:

سیز و زرد: ارت

آبی : دول

قهوه ای : فاز

چنانچه رنگ سیم های کابل اصلی با رنگ عالم نشانگر بر روی ترمیثهای در دو شاخه شما مطابقت ندارد، به روش زیر عمل کنید: سیم زرد و سبز را به پایانه ای که با علامت "E" یا یا پایانه سبز رنگ مشخص شده متصل کنید.

سیم قهوه ای را به پایانه ای که با علامت "L" مشخص گردیده است، یا پایانه ای که به رنگ قرمز می باشد، متصل کنید. سیم آبی را به پایانه ای که با علامت "N" مشخص شده یا پایانه ای که به رنگ سیاه است، متصل کنید.



## مشخصات شعله ها و ژیگلورها (نازل ها)

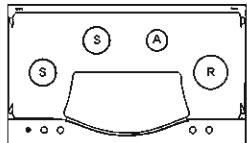
جدول ۱

| گاز طبیعی    |                          | گاز مایع     |       |                          |                             |     |                             |                  |             |                       |
|--------------|--------------------------|--------------|-------|--------------------------|-----------------------------|-----|-----------------------------|------------------|-------------|-----------------------|
| جریان<br>l/h | سر لوله<br>1/100<br>(mm) | جریان<br>g/h |       | سر لوله<br>1/100<br>(mm) | مجرای فرعی<br>1/100<br>(mm) | (1) | توان حرارتی<br>kW (p.c.s.*) |                  | قطر<br>(mm) | شعله                  |
| ***          | ***                      |              |       |                          |                             |     | Nom.                        | Red.             |             |                       |
| ۲۸۶          | ۱۱۶                      | ۲۱۴          | ۲۱۸   | ۸۶                       | ۳۹                          | ۴۱  | ۰/۷                         | ۳/۰۰             | ۱۰۰         | بزرگ                  |
| ۲۴۸          | ۱۱۰                      | ۱۸۶          | ۱۸۹   | ۸۰                       | ۳۹                          | ۴۱  | ۰/۷                         | ۲/۶۰             | ۱۰۰         | متوسط<br>تقریباً سریع |
| ۱۵۷          | ۹۶                       | ۱۱۸          | ۱۲۰   | ۶۴                       | ۲۸                          | ۳۰  | ۰/۴                         | ۱/۶۵             | ۷۵          | متوسط                 |
| ۹۵           | ۷۱                       | ۷۱           | ۷۳    | ۵۰                       | ۲۸                          | ۳۰  | ۰/۴                         | ۱/۰۰             | ۵۵          | کوچک                  |
| ۳۰۹          | ۱۳۳                      | ۲۳۲          | ۲۳۶   | ۹۱                       | ۵۷                          | ۶۰  | ۱/۳                         | ۳/۳۵             | ۱۳۰         | پلوپز                 |
| ۱۴۴          | ۹۵                       | ۱۰۷          | ۱۰۹   | ۶۰                       | ۲۸                          | ۳۰  | ۰/۴                         | ۱/۵۰             | -           | بیضی شکل              |
| ۲۰           |                          | ۳۷           | ۲۸-۳۰ |                          |                             |     |                             | (mbar)<br>تنظیمی |             |                       |
| ۱۷           |                          | ۲۵           | ۲۰    |                          |                             |     |                             | (mbar)<br>حداقل  |             |                       |
| ۲۵           |                          | ۴۵           | ۳۵    |                          |                             |     |                             | (mbar)<br>حداکثر | فشار گاز    |                       |

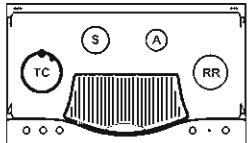
P.C.S. = 49,47 MJ/kg G31 \* بوتان \*\*\*  
P.C.S. = 37,78 MJ/m³ G31 \*\* هتان  
(۱) فقط برای دستگاه هایی که به ترموکوپل مجهز می باشند.  
\* در ۱۵ درجه سانتیگراد و ۱۰۰ mbar - گاز خشک  
\*\* پروپان H.s. = 50,37 MJ/kg G31

## خدمات طایب نیکان

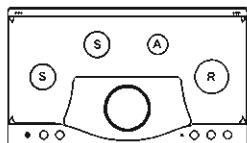
PH 940M / PH 940MS



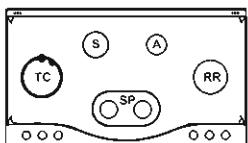
PH 941MSTB



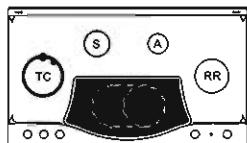
PH 941M / PH 941MS



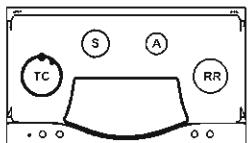
PH 960MST



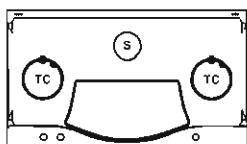
PH 941MSTV



PH 940MST



PH 930...



این دستگاه مطابق با دستورالعملهای جامعه اروپا در موارد زیر می باشد :

- دستورالعمل EEC ۲۳/۷۳ : مورخ ۱۹/۰۴/۷۳ (ولتاژ پایین) و اصلاحات بعدی

- دستورالعمل EEC ۲۶/۸۹ : مورخ ۰۵/۰۳/۸۹ (قابلیت سازگاری الکترو مغناطیسی) و اصلاحات بعدی

- دستورالعمل EEC ۹۰/۳۹۶ : مورخ ۲۹/۰۶/۹۰ (گاز) و اصلاحات بعدی

- دستورالعمل EEC ۹۳/۶۸ : مورخ ۰۷/۰۷/۹۳ و اصلاحات بعدی