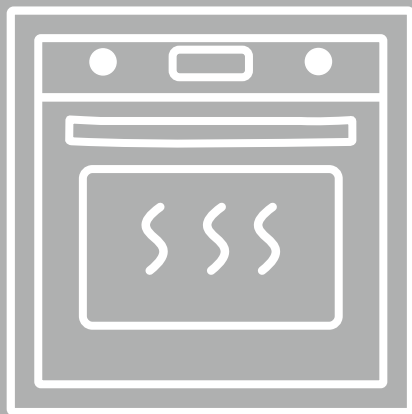


دفتربه راهنمای فر توکار

نصب، راه اندازی و نگهداری



سخنی باشما

انسان در عصر حاضر پا به عرصه ای نهاده که می توان آن را عصر تکنولوژی و آسایش نامید . در این عصر انتظار می رود که انسان در کمترین زمان ممکن از بیشترین امکانات بهرمنند شود. با اعتماد شما مشتریان گرامی توانسته ایم سابقه طولانی و درخشان در زمینه هود، اجاق گاز، گاز رومیزی، سینک ، فر و یخچال داشته باشیم، ما تمامی تلاش خود را به کار گرفته ایم تا بتوانیم آسایش شما مشتریان گرامی را فراهم آوریم.

ضمن تشکر از حسن انتخاب شما به اطلاع می رساند در فرآیند تولید این محصول از دانش و تجربه و تکنولوژی روز تولیدکنندگان اروپایی ، در زمینه مواد اولیه و قطعات استاندارد و با کیفیت بهره گرفته شده تا بتوانیم حداکثر ایمنی و آرامش خاطر به همراه بهینه ترین مصرف انرژی را برای شما به ارمغان آورده باشیم.

فهرست مطالب:

- بخش اول : راهنمای مصرف کننده..... ۲
- بخش دوم : نصب..... ۳
- بخش سوم: دستورالعمل استفاده ۷
- بخش چهارم : حفظ و نگهداری ۱۴
- بخش پنجم : اطلاعات فنی ۱۵

بخش اول: راهنمای مصرف کننده

- این دفترچه جز لاینفک محصول و بخشی از آن می باشد. لطفاً تمام مطالب و دستورالعمل های آن را بدقت مطالعه نموده و برای استفاده های بعدی و تا پایان عمر کاری محصول آن را در محلی مناسب و در دسترس نگهداری فرمائید .
- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی یا افراد بی تجربه و نا آگاه نیست. مگر اینکه با حضور سرپرست مسئول در قبال ایمنی آنها و با نظارت یا دادن دستورالعمل استفاده از وسیله باشد. کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسایل بازی نمی کنند .
- این وسیله فقط جهت پخت غذا طراحی شده است و هر نوع استفاده دیگری از آن ممنوع می باشد .
- هیچگاه از این وسیله برای گرم کردن اتاق استفاده ننمائید .
- این وسیله بر اساس استانداردهای مربوطه ساخته شده است و تنها می بایست توسط افرادی که تمامی دستورالعمل ها را به دقت مطالعه نموده اند مورد استفاده قرار گیرد .
- نصب و یا هرگونه اصلاح و تعمیر روی وسیله باید توسط سرویسکار مجاز صورت گیرد . به هیچ عنوان شخصا اقدام ننمائید.
- در صورت مشاهده اختلال در عملکرد وسیله ، جریان برق را قطع کنید ، با مرکز خدمات پس از فروش تماس حاصل نمائید.
- تعمیرات نادرست ممکن است سبب آسیب وسیله گردد. همچنین می تواند عملکرد مناسب وسیله را مختل نماید.
- سازنده مسئولیتی در قبال خسارات جانی و مالی ناشی از نصب توسط افراد غیر متخصص و یا استفاده نادرست از وسیله ندارد.
- زمانی که از وسیله استفاده نمی کنید، جریان برق را قطع کنید و شیر اتصال گاز را ببندید.
- زمانی که فر یا بریانکن روشن است، قطعات در دسترس داغ می شوند، لذا کودکان را از آنها دور نگه دارید.
- درب فر و قطعات داخل فر تا مدت طولانی پس از استفاده نیز داغ می باشند، قبل از انجام هر گونه کاری مانند نظافت وسیله منتظر بمانید تا خنک شود.
- در هنگام کار با وسیله، وسایل جانبی مانند سینی چربیگیر و توری بسیار داغ می باشند، لذا از دستکش استفاده نمائید .
- هنگام استفاده از وسیله، از پاشیدن مایعات سرد و کشیدن دستمال مرطوب روی شیشه فر جداً خودداری نمائید.
- در طول استفاده از وسیله، از تماس با المنت و مشعل گرمزای درون فر بپرهیزید و جز در موارد لازم لامپ را روشن نگذارید.
- جهت نشستیایی فر به هیچ عنوان از کبریت استفاده ننمائید .
- به هنگام استشمام بوی گاز، پنجره ها را باز نمائید. از روشن کردن کبریت، فندک و هر وسیله الکتریکی جداً خودداری نمائید.
- شیر سیلندر گاز یا شیر اصلی گاز را فوراً ببندید. برق را از خارج محل نشت گاز قطع کنید. با یک پارچه مرطوب گاز را به خارج از محیط هدایت کنید. شرکت ملی گاز ایران و خدمات پس از فروش را مطلع نمائید.
- لطفاً درب فر را به منظور خنک کردن باز نگذارید این کار سبب آسیب قسمت الکترونیکی وسیله و شیر ترموستات می شود.
- از پوشاندن سطوح داخلی توسط آلومینیوم خودداری کنید زیرا آلومینیوم مانع گردش هوا و تهویه هوا می شود .
- از بازکردن بیش از حد درب، تکیه دادن، نشستن و ایستادن روی آن خودداری کنید. از نشستن کودکان روی درب ممانعت نمائید.
- از قرار دادن مواد قابل اشتعال یا قوطی اسپری در داخل فر پرهیز نمائید.
- هنگام استفاده و تمیز کردن وسیله حتماً از دستکش استفاده نمائید زیرا بعضی از قطعات می تواند تیز و برنده باشد.
- ملزومات زیان آور بسته بندی از جمله کیسه پلاستیکی، کارتن، کارتن پلاست و غیره را دور از دسترس کودکان قرار دهید.

- در صورت آسیب دیدگی کابل، باید به سرعت توسط سرویسکار مجاز تعویض گردد.
- قبل از هر گونه تعمیر و دستکاری وسیله، دو شاخه کابل فر را از پریز جدا نمایید.
- بلند کردن و جابجایی وسیله با توجه به وزن آن باید توسط تجهیزات مناسب یا حداقل به وسیله دو نفر صورت گیرد تا از بروز آسیب های احتمالی جلوگیری گردد.
- هنگام باز کردن درب فر ممکن است بخار و قطرات آب از آن خارج شود. لذا در این هنگام دست یا صورت خود را به محفظه نزدیک ننمایید.

بخش دوم: نصب

دستورالعمل نصب

- پیش از نصب اطمینان حاصل نمائید که شرایط نوع گاز و فشار آن و تنظیم آن، با وسیله سازگار می باشد.
- شرایط تنظیم این وسیله روی برچسب مشخصات فنی (پلاک مشخصات) آورده شده است.
- این وسیله به یک مسیر تخلیه محصولات احتراق وصل نمی شود و باید مطابق مقررات جاری نصب گردد. در مورد الزامات مربوط به تهویه باید دقت خاصی مبذول نمود.
- کلیه مراحل نصب باید توسط سرویسکار مجاز صورت گیرد.
- هرگز جهت بلند کردن وسیله از دستگیره درب فر و اتصالات گازی استفاده ننمایید.
- مطمئن شوید که فر هنگام جابجایی آسیب ندیده باشد.
- نصب دستگاه باید روی پایه ثابت صورت گیرد (ابعاد وسیله و ابعاد کابینت برای نصب در این دستورالعمل آورده شده است.
- سطوح کابینت در تماس با وسیله باید مقاوم به حرارت باشد (مقاوم به دمای ۷۵ درجه سانتیگراد بالاتر از دمای محیط)
- روکش، چسب و رنگ پلاستیکی تمام اسباب و وسایل مجاور فر باید در مقابل دمای بیشتر از ۷۵ درجه سانتیگراد مقاوم باشند.
- کابینت مذکور را با استفاده از تراز، ترازبندی کنید.
- فر را در محفظه نصب قرار داده و به سمت عقب هل دهید. مراقب باشید سیم کابل به جایی گیر نکرده باشد.
- دستگاه را در جایگاه خود به نحوی قرار دهید که محل نصب پیچ روی قاب فر در مقابل دیواره ها قرار گیرد.
- اقدام به سفت کردن پیچ ها ننمایید.

توجه : به منظور تهویه بهتر، قسمت تحتانی کابینت می بایست از دیواره ها کوتاه تر باشد و فاصله هوایی ایجاد گردد.

- پس از نصب مطمئن شوید که کناره های فر در تماس با لبه جلویی کابینت یا درها و کشو های کناری قرار نگیرد.
- فر می بایست توسط یک مدار جدا از سایر لوازم خانگی و با حداقل ۳۰ میلیمتر فاصله مورد استفاده قرار گیرد.

شرایط محل نصب (آشپزخانه):

- به منظور عملکرد صحیح مشعل گازی، لازم است تا هوای لازم برای سوخت مشعل در محل نصب جریان داشته باشد.
- جریان هوا در محل نصب، باید از بین دریچه هایی که در دیواره های خارجی تعبیه شده است عبور نماید.
- این دریچه باید حداقل دارای سطح مقطع ۱۰۰ سانتیمتر مربع باشد.
- محصولات احتراق باید توسط هود یا هواکش از محل نصب خارج شود.
- فن تهویه باید دارای توانی باشد که قادر به جابجایی ۳ تا ۵ برابری حجم هوای اتاق در یک ساعت باشد.

راه اندازی سیستم برق

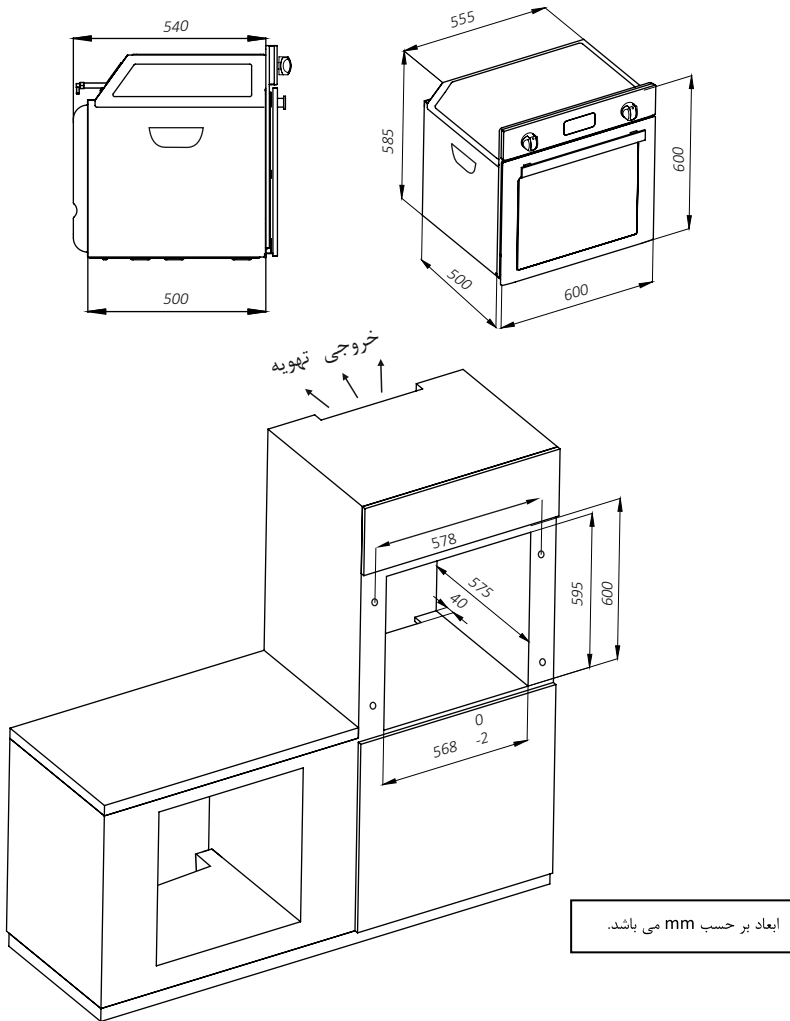
- قبل از پایان نصب فر در جایگاه خود، اقدام به اتصال سیستم برق ننمائید.
- جهت راه اندازی برق فر، بایستی از سرویسکار مجاز که در این زمینه دارای تخصص لازم می باشد استفاده نمود.
- توجه: داشتن اتصال به زمین اجباری است و در صورت بروز حادثه به دلیل عدم اتصال یا اتصال نادرست سیم اتصال به زمین، این شرکت هیچگونه مسئولیتی را بر عهده نخواهد داشت.
- فر باید به سیستم ارت ساختمان متصل گردد. لذا پیش از اتصال به برق، از درست بودن سیستم ارت ساختمان اطمینان حاصل شود.
- توجه: هرگز سیم ارت را به لوله گاز متصل نکنید.
- توجه: استفاده از محافظ نوسان برق ضروری می باشد.
- قبل از اتصال سیستم برق مطمئن شوید که ولتاژ و فرکانس برق مصرفی با مشخصات الکتریکی وسیله مطابقت داشته باشد.
- در صورت نیاز به تعویض کابل، باید این کار توسط سرویسکاران مجاز صورت گیرد. مطمئن شوید مشخصات کابل جدید مطابق با کابل وسیله باشد.
- در مدلهایی که کابل دارای دو شاخه نمی باشد نوع هر یک از سیم ها به شرح ذیل معرفی می گردد: :
سیم مشکی یا قهوه ای : هادی (L) سیم آبی : خنثی (N) سیم سبز/زرد: سیم ارت (E)
- هشدار: امکان قطع دو قطب در مسیر سیم کشی ثابت در نظر گرفته شود. قبل از نصب هر گونه وسیله ای جهت قطع دو قطب، لحیم سر هادیها در کابل تغذیه برداشته شود و هادیها آزاد گردد.
- در صورت استفاده از دو شاخه، از دو شاخه مطابق با استاندارد و مطابق با مشخصات الکتریکی وسیله استفاده گردد ..
- توجه: قبل از هرگونه دستکاری و تعمیر، دو شاخه فر را از پریز برق جدا نمائید.

راه اندازی سیستم گاز :

- این وسیله مختص استفاده در کشور ایران می باشد و در خارج از ایران باید تنظیمات مربوط به گاز و برق با تنظیمات کارخانه مطابقت داشته باشد.
- جهت اتصال فر به سیستم گاز می بایست از شلنگی که کاملاً مطابق با اصول استاندارد باشد استفاده نمود. شلنگ مستقیماً به سرشلنگی وصل شده و با یک بست، محکم می شود. (قطر شلنگ مطابق با اتصال ۳/۸ اینچ باشد)
- شلنگ را در تماس اشیا تیز قرار ندهید. عبور شلنگ از کف و لبه های تیز مجاز نمی باشد.
- شلنگ را نکشید و نیچانید .
- شلنگ را در مجاورت دمای بیش از ۷۰ درجه سانتیگراد قرار ندهید.
- حداکثر طول شلنگ، ۱۵۰ سانتی متر می باشد.
- همیشه از سالم بودن شلنگ اطمینان حاصل کنید و به صورت دوره ای آن را کنترل نمائید تا دچار پارگی نشده باشد. .
- با توجه به وجود چپقی چرخشی، باید جهت چپقی را با در نظر گرفتن موقعیت انشعاب گاز تنظیم نمود .
- پس از نصب شلنگ و اتصالات مربوط به آن، باید بوسیله کف صابون نشت یابی صورت گیرد.
- تذکر: جهت اتصال به سیلندر گاز مایع توجه نمائید که حتماً از رگلاتورهای استاندارد مخصوص همان سیلندر استفاده نمائید. استفاده از رگلاتورهای فشار قوی موجب آتش سوزی می گردد .
- توجه: پس از قرار گرفتن فر در جایگاه خود و نصب سیستم برق و گاز، فر باید به وسیله ۴ پیچ از قسمت جلویی به کابینت متصل گردد.

سری A و B

(گروه محصول در لیبل مشخصات فنی نصب شده روی وسیله درج شده است.)



توجه: به منظور تهویه بهتر و تامین اکسیژن مشعل گازی، لازم است تا فاصله هوایی، بین پشتی کابینت و کف و سقف کابینت ایجاد گردد.

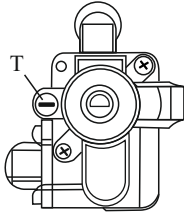
تنظیم نوع گاز :

- چنانچه نوع گاز تنظیم شده وسیله، با نوع گاز مصرفی یکسان نباشد، نازل مشعل مطابق با نوع گاز مصرفی باید تعویض گردد.
- جهت تغییر نوع کاربری گاز به صورت زیر اقدام نمائید:
- مطمئن شوید که کابل دستگاه به پریز متصل نباشد .
- ابتدا پیچ لوله برنر را با پیچ گشتی چهار سویه باز کنید. در مرحله بعد با آچار باکس ۷ اقدام به باز کردن نازل مربوطه نمائید.
- نازل را با توجه به قطر ارائه شده در جدول مشخصات فنی با توجه به نوع گاز تعویض نمائید.
- سپس به تغییر لوله تنظیم هوا با پیچ گشتی چهار سویه مطابق دستورالعمل تنظیم هوای اولیه مشعل اقدام نمائید.
- مشعل مربوطه را روشن نمائید .
- سپس حداقل شعله را برای مشعل فر مطابق با روش ذکر شده در دستورالعمل با عنوان تنظیم حداقل شعله، تنظیم نمائید.
- مهر و موم جهت نازل ها و لوله تنظیم هوا را مجدداً بازسازی نمائید .
- در انتها با توجه به تنظیمات انجام شده، نوع گاز مصرفی در برچسب مشخصات فنی تغییر یابد .

تنظیم حداقل شعله :

جهت تنظیم حداقل شعله برای مشعل گازی به صورت زیر اقدام نمائید :

- پس از روشن کردن مشعل، ولوم ترموستاتیک را در حالت ۱۲۵ درجه سانتیگراد قرار دهید .
- پس از گذشت ۱۰ دقیقه با چرخش پیچ تنظیم (T)، در جهت عقربه های ساعت (کاهش شعله) و یا خلاف جهت عقربه های ساعت (افزایش شعله) شعله را به نحوی تنظیم نمائید تا شعله در تماس با سر ترموکوپل و به صورت یکنواخت و پایدار حاصل گردد.
- محل پیچ تنظیم در سمت چپ شیر می باشد.

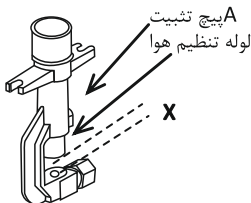


- جهت حصول اطمینان از صحت تنظیمات انجام شده، اجازه دهید مشعل ۲۰ الی ۳۰ دقیقه در این حالت روشن بماند.

تنظیم هوای اولیه مشعل :

جهت تنظیم هوای اولیه مشعل به صورت زیر اقدام نمائید :

- با استفاده از شکل زیر، ابتدا پیچ تثبیت A روی لوله تنظیم هوای اولیه را شل کرده و سپس لوله تنظیم هوا را به مقداری که مناسب نوع گاز مصرفی است، جایجا نمائید. (این مقدار در جدول ذیل مشخص شده است)
- پس از تنظیم پیچ A را محکم کنید .



X: فاصله لوله تنظیم هوا (mm)		
گاز طبیعی: 20 mbar	گاز مایع: 29 mbar	نوع مشعل
9	13	مشعل فر

بخش سوم : دستورالعمل استفاده :

قبل از استفاده از وسیله، دفترچه آن را به دقت مطالعه نموده و جهت مصارف بعدی آن را در مکان مناسب نگهداری نمایید
توجه : استفاده از یک وسیله گاز سوز پخت و پز موجب تولید گرما و رطوبت در محل نصب می گردد لذا اطمینان حاصل نمایید آشپزخانه بخوبی تهویه می گردد. سوراخ های تهویه طبیعی را باز نگه داشته و یا از یک وسیله مکانیکی و تهویه (نظیر هودهای تخلیه مکانیکی) استفاده ننمائید. استفاده طولانی و زیاد از وسیله ممکن است نیاز به تهویه اضافی (نظیر باز کردن پنجره) یا تهویه موثرتر (نظیر افزایش مقدار تهویه مکانیکی در صورت امکان) را به وجود آورد.
توجه : به طور کلی جهت استفاده از وسیله، می توان با مراجعه به صفحه راهنمای علائم اقدام به شناسایی کنترلرهای مربوط نمود و مطابق علائم، از وسیله استفاده نمود. لازم به توضیح است چنانچه چند علائم در کنار کنترلرها وجود داشته باشد همه آنها در آن حالت شروع به کار خواهند نمود.

وقتی برای اولین بار وسیله را روشن می کنید بدون آنکه چیزی داخل آن قرار دهید به مدت یک ساعت درجه مشعل را روی MAX قرار دهید تا چربی های ناشی از مونتاژ و سیستم عایق بندی و بوی بد آن از بین برود و فر برای استفاده آماده گردد.

1) نحوه استفاده از مشعل فر:

- مشعل فر مجهز به فندک الکتریکی می باشد.
 - جهت روشن نمودن مشعل فر، ابتدا درب فر را باز نمائید. سپس ولوم را به سمت داخل فشار داده و به همان صورت آن را در جهت علائم مربوط به Oven (مدرج شده) بچرخانید. در این هنگام فندک شروع به کار کرده و مشعل را روشن می نماید. در این مرحله فن خنک کننده نیز به طور همزمان شروع به کار خواهد نمود.
 - پس از حصول اطمینان از روشن شدن مشعل، درب فر را به آرامی ببندید. برای قرار دادن فر روی درجه دلخواه نشانگر ولوم را روی درجه مورد نظر قرار دهید.
 - تذکر: چنانچه فندک بیش از ۱۵ ثانیه عمل نمی کند ولوم را رها کرده، درب فر را به حداقل یک دقیقه باز بگذارید. سپس مراحل فوق را مجدداً تکرار کنید.
 - توجه: هنگام استفاده از فندک برای اولین بار، ممکن است زمان زیادی لازم باشد تا فندک عمل کرده و مشعل را روشن نمائید. این مورد طبیعی بوده و به دلیل هوای اولیه موجود در لوله های گاز می باشد.
 - پس از روشن شدن مشعل فر، ولوم را حدود ۱۰ ثانیه به همان حالت نگه دارید. بدین طریق ترموکوپل شروع به کار خواهد کرد. اگر به هر دلیل مشعل خاموش شود مراحل مذکور را مجدداً تکرار کنید.
- ### ۲) نحوه استفاده از مشعل برقی بریانکن (برقی):
- جهت استفاده از مشعل برقی بریانکن، با توجه به مدل اجاق اقدام به استفاده از این مشعل نمائید:
- در مدلهایی که علامت مربوط به گریل در کنار ولوم ترموستات قرار دارد این ولوم را کمی به داخل فشار داده و آن را در جهت علامت مربوط به بریانکن بچرخانید. در این حالت المنت و فن خنک کننده به طور همزمان شروع به کار خواهد نمود.
 - در مدلهایی که علامت مربوط به گریل در کنار ولوم کلید سلکتوری قرار گرفته است، ولوم را چرخانده و روی علامت مورد نظر قرار دهید. در این حالت المنت و فن خنک کننده همزمان شروع به کار خواهند نمود. توجه نمائید ولوم شیر ترموستات در حالت بسته باشد (نشانگر ولوم منطبق با علامت ● قرار گیرد).

توجه: با توجه به طراحی وسیله هنگام استفاده از بریانکن درب فر باید بسته باشد .

توجه: در طی عملکرد فر و بریانکن، بررسی نمائید که فن خنک کننده در حال کار کردن باشد در غیر اینصورت به صورت ذیل عمل نمائید:

الف) از اتصال سیم کابل وسیله به پریز برق مطمئن شوید. در صورت عدم اتصال کابل، مشعل را خاموش کرده سپس اقدام به روشن کردن مشعل نمائید.

ب) در صورتی که اشکال موجود به دلیل اتصالات الکتریکی نباشد از وسیله استفاده ننمائید و با دفتر خدمات پس از فروش تماس حاصل نمائید.

تذکر: امکان استفاده همزمان از مشعل بالا و پایین نمی باشد. در صورت مشاهده این مورد، از وسیله استفاده ننمائید.

و با دفتر خدمات پس از فروش جهت رفع ایراد موجود تماس حاصل نمائید.

۳- نحوه استفاده از کلید سلکتوری:

در مدلهایی که دارای کلید سلکتوری می باشند با چرخش ولوم کلید سلکتوری و قرار دادن آن روی هر یک از علائم می توان اقدام به روشن نمودن آنها نمود. لازم به ذکر است در صورتی که در هر یک از سلکت ها چندین علائم وجود داشته باشد همه آنها همزمان شروع به کار خواهند نمود.

۴- نحوه استفاده از فن خنک کننده :

کلیه مدلها مجهز به فن خنک کننده می باشند که همزمان با روشن شدن هر یک از مشعلها به طور اتوماتیک شروع به کار خواهند کرد.

در مدلهایی که علامت فن خنک کننده به تنهایی بر روی یکی از سلکتهای مربوط به کلید سلکتوری قرار گرفته است. می توان جهت تسریع در خنک شدن وسیله پس از خاموشی مشعل ها از این کلید استفاده نمود.

۵- نحوه استفاده از فن کانوکشن :

در مدلهایی که جهت پخش حرارت مناسب در کابین فر، مجهز به فن کانوکشن می باشند جهت روشن کردن فن، با توجه به جدول راهنمای علائم از کلید مربوط به فن کانوکشن استفاده نمائید.

توجه : با توجه به احتمال ایجاد اختلال در مشعل گازی، استفاده از این فن همراه با مشعل گازی فر مجاز نمی باشد .

۶- نحوه استفاده از تایمر دیجیتالی :

۶-۱- تایمر دیجیتالی ۶ کلید (فشاری /المسی) :

طریقه روشن و خاموش کردن تایمر:

بعد از اتصال سیم برق اجاق گاز، با فشردن همزمان کلید 5 و 6

امکان استفاده از تایمر فراهم می شود . جهت خاموش کردن

تایمر، کلید 1 را به مدت 5 ثانیه در حالت فشرده نگه دارید.

در این حالت تنها نمایشگر ساعت روشن باقی می ماند و عملکرد سایر کلیدها متوقف شده و امکان استفاده از آنها وجود ندارد.

جهت روشن کردن مجدد تایمر، همین عمل را تکرار نمائید. لازم به ذکر است در صورت تنظیم زنگ هشدار و مشعل زماندار

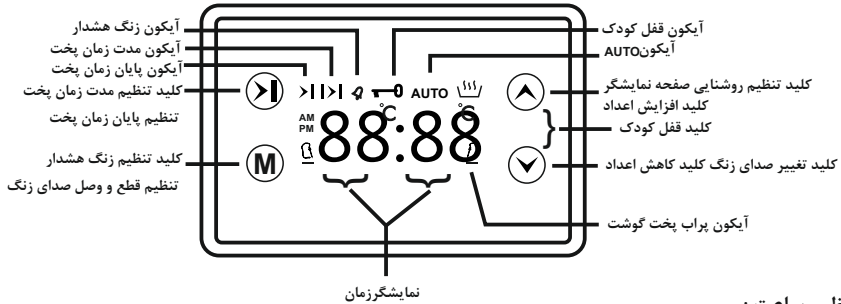
نمی توان تایمر را با این کلید خاموش نمود.



تغییر صدای زنگ :

با فشردن کلید 3 و نگه داشتن آن به مدت 3 ثانیه امکان تغییر صدای زنگ وجود دارد.

۶-۲- تایمر دیجیتال لمسی مجهز به پراب پخت گوشت:



تنظیم ساعت :

جهت تنظیم ساعت، کلید M و > را همزمان لمس نمائید. همزمان با چشمک زدن آیکون ● با لمس کلیدهای ▲ و ▼ زمان مورد نظر را تنظیم نمائید. پس از 6 ثانیه با ثابت شدن آیکون ● تایمر شروع به کار می نماید.

تنظیم زنگ هشدار :

با لمس کلید M، آیکون 🔔 شروع به چشمک زدن می نماید. با لمس کلید ▲ و ▼ زمان مورد نظر را تنظیم نمائید. پس از 6 ثانیه با ثابت شدن آیکون 🔔 تایمر به طور اتوماتیک شروع به کار می نماید. در این حالت، نمایشگر، حالت ساعت را نشان می دهد لذا جهت مشاهده زمان طی شده، کلید M را لمس کنید. پس از پایان زمان تنظیمی، با لمس هر یک از کلیدها صدای زنگ قطع می شود. جهت خارج شدن از تنظیمات، اعمال فوق را انجام دهید و با کلیدهای ▲ و ▼ اعداد را روی صفر تنظیم نمائید.

تنظیمات قفل کودک :

با لمس همزمان کلید ▲ و ▼ برای 1 ثانیه، با شنیدن دو صدای پی در پی beep و روشن شدن آیکون 0- روی صفحه نمایش، قفل کودک فعال می شود. در این حالت، امکان استفاده از هیچ یک از کلیدها و انجام هیچگونه تنظیماتی وجود ندارد با انجام مجدد اعمال فوق، قفل کودک غیر فعال می گردد.

تغییر صدای زنگ کلیدها:

این تایمر دارای سه تن مختلف زنگ می باشد. با لمس کلید ▼ برای 1 ثانیه، دو صدای پی در پی beep شنیده می شود. با هر بار لمس آن، صدا تغییر کرده و صدای جدید شنیده می شود. آخرین صدای زنگ در حافظه ذخیره می گردد.

تغییر میزان روشنایی صفحه نمایشگر :

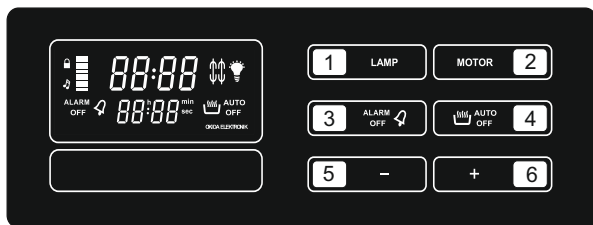
با لمس کلید ▲ برای 1 ثانیه و شنیدن دو صدای پی در پی beep می توان میزان روشنایی صفحه نمایش را تغییر داد. قطع و وصل صدای زنگ کلیدها:

با لمس کلید M برای 5 ثانیه و شنیدن دو مرتبه صدای beep به صورت متوالی، می توان صدای کلیدها را قطع و وصل کرد.

تغییر تنظیمات نمایشگر ساعت :

در صورتی که در طی این مدت 6 ثانیه، مجدداً کلیدهای فوق را لمس ننمائید، تنظیمات مربوط به پراب پخت گوشت از بین می رود. توجه: هنگام روشن بودن مشعل فر و استفاده از پراب پخت گوشت و انجام تنظیمات مربوطه، امکان تنظیم تایمر در دو حالت مدت زمان پخت و پایان زمان پخت وجود ندارد. جهت استفاده از این امکانات، پراب را از سوئیچ جدا کنید. سپس با لمس همزمان کلید به تنظیمات اولیه برگشته و مطابق دستورالعمل ذکر شده جهت مدت زمان یا پایان زمان پخت اقدام ننمائید. توجه: در صورت عدم استفاده از پراب پخت گوشت، آن را از محفظه فر خارج نموده و در محل مناسب نگهداری ننمائید.

۶-۳- تایمر دیجیتال لمسی:




طریقه روشن و خاموش کردن تایمر:

با فشردن کلید 6 نمایشگر ثابت شده و می توان تنظیمات را انجام داد. جهت خاموش یا روشن کردن تایمر کلید 1 را به مدت 5 ثانیه لمس ننمائید. در این حالت تنها نمایشگر ساعت روشن باقی می ماند و عملکرد سایر کلید ها متوقف شده و امکان استفاده از آنها وجود ندارد. در صورت تنظیم زنگ هشدار و مشعل زماندار نمی توان تایمر را با این کلید خاموش نمود.


طریقه تنظیم ساعت:

جهت تنظیم ساعت، کلید 5 و 6 را همزمان فشار دهید تا نمایشگر دو نقطه ای : ثابت شود. سپس با فشردن کلید 5 یا 6 اقدام به تنظیم زمان مورد نظر ننمائید. بعد از 5 ثانیه با چشمک زدن نمایشگر دو نقطه ای ساعت شروع به کار می نماید.

طریقه تنظیم زنگ هشدار:

پس از لمس کلید 3 و چشمک زدن آیکن  با لمس کلید 5 و 6 می توانید زمان مورد نظر را تنظیم ننمائید. پس از گذشت 5 ثانیه با ثابت شدن آیکن، شمارش معکوس به طور اتوماتیک شروع می شود. لازم به ذکر است شمارش معکوس در زمانهای کمتر از 1 دقیقه بر روی صفحه نمایش ظاهر می شود. قطع صدای زنگ ناشی از اتمام زمان با هر یک از کلیدها انجام می شود. در غیر اینصورت پس از گذشت 2 دقیقه صدای زنگ به طور خودکار قطع می شود. با قطع جریان برق تنظیمات از بین می رود. توجه: جهت خارج شدن از تنظیمات زنگ هشدار کلید 3 را مجدداً فشار دهید و اعداد را با کلید 5 روی صفر تنظیم ننمائید.

طریقه تنظیم زمان جهت مشعل زماندار:


پس از لمس کلید 4 و چشمک زدن آیکن  با لمس کلید 6 و 5 می توان اقدام به تنظیم زمان نمود. پس از 5 ثانیه مشعل فر را که به صورت زماندار طراحی شده است روشن ننمائید. پس از پایان زمان تنظیمی، تایمر شروع به زنگ زدن کرده و مشعل خاموش می شود. با لمس هر یک از کلیدها می توان صدای زنگ را قطع نمود.

توجه: در صورت خاموش شدن تایمر (با قطع جریان برق) تنظیمات مشعل زماندار از بین رفته و مشعل خاموش می شود. اما امکان استفاده از مشعل و روشن کردن مجدد آن وجود دارد.

طریقه تنظیم ساعت :


کلید 6 و 5 را همزمان فشار دهید . با ثابت شدن نمایشگر دو نقطه ای(;) ، با کلید های 5 و 6 اقدام به تنظیم زمان مورد نظر نمایید .

طریقه تنظیم زنگ هشدار:

با فشردن کلید 3 ، آیکن  شروع به چشمک زدن می نماید. در این حالت با فشردن کلید 5 و 6 می توانید زمان مورد نظر را تنظیم نمایید . (نمایشگر قرمز مربوط به این تنظیمات می باشد) . پس از گذشت 5 ثانیه با ثابت شدن آیکن ، شمارش معکوس به طور اتوماتیک شروع می شود. لازم به ذکر است شمارش معکوس در زمانهای کمتر از 1 دقیقه بر روی صفحه نمایش ظاهر می شود . پس از پایان زمان تنظیمی، با فشردن هر یک از کلیدهای زنگ قطع می شود در غیر اینصورت پس از گذشت 2 دقیقه زنگ به طور خودکار قطع می شود . با قطع جریان برق تنظیمات این مرحله از بین می رود.

توجه: جهت خارج شدن از تنظیمات زنگ هشدار کلید 3 را مجدداً فشار دهید و اعداد را با کلید 5 روی اعداد صفر تنظیم نمایید .

طریقه تنظیم زمان جهت مشعل زماندار:

با فشردن کلید 4 آیکن  شروع به چشمک زدن می نماید . در این حالت با فشردن کلید 5 و 6 می توان اقدام به تنظیم زمان مورد نظر نمود پس از آن مشعل فر را روشن نمایید .

پس از پایان زمان تنظیمی، تایمر شروع به زنگ زدن کرده و مشعل خاموش می شود . با فشردن هر یک از کلیدها می توان صدای زنگ را قطع نمود

توجه: در صورت خاموش شدن تایمر (با قطع جریان برق) تنظیمات مشعل زماندار از بین رفته و مشعل خاموش می شود

اما امکان استفاده از مشعل و روشن کردن مجدد آن وجود دارد.

توجه: امکان تنظیم همزمان زنگ هشدار و مشعل زماندار نمی باشد

توجه: جهت خارج شدن از تنظیمات مشعل زماندار کلید 4 مجدداً فشار دهید و اعداد را با کلید 5 روی صفر تنظیم نمایید.

طریقه روشن و خاموش کردن موتور جوجه گردان:

با هر بار فشردن کلید 2 می توان موتور جوجه گردان را روشن و با فشردن مجدد آن، خاموش کرد.

طریقه روشن و خاموش کردن لامپ:

با هر بار فشردن کلید 1 می توان لامپ داخل محفظه را روشن و با فشردن مجدد آن خاموش کرد.

توجه : در صورت روشن بودن لامپ یا موتور ، پس از 3 ساعت به طور خودکار خاموش می گردند.

قفل کودک:

با فشردن کلید 6 و نگه داشتن آن به مدت 3 ثانیه حالت قفل کودک فعال شده و امکان استفاده از هیچ یک از کلیدها و تغییر

تنظیمات وجود ندارد . جهت غیر فعال کردن این حالت کلید 6 را فشرده و به مدت 3 ثانیه نگه دارید.

در صورت استفاده از قفل کودک تنظیمات انجام شده اعم از تنظیمات مربوط به زنگ هشدار، مشعل زماندار، ساعت، لامپ و موتور

از بین نمی رود

قطع و وصل صدای زنگ کلیدها:

با فشردن کلید 2 و نگه داشتن آن به مدت 5 ثانیه صدای زنگ کلیدها وصل و هنگام کار با کلیدها صدای beep از

آنها شنیده می شود . با فشردن مجدد کلید 2 و نگه داشتن آن به مدت 5 ثانیه صدای زنگ کلیدها قطع می شود.

تنظیمات ذخیره شده در حافظه تایمر جهت حالت ساعت، به صورت 24 ساعته بر روی نمایشگر مشاهده می شود. جهت تغییر تنظیمات و مشاهده ساعت به صورت 12 ساعته (با نماد pm/am) کلید > را به مدت 5 ثانیه لمس نمایید یا شنیدن دو صدای متوالی beep، امکان تغییر تنظیمات ذکر شده وجود دارد.

مشعل فر این مدل اجاق گاز مجهز به تایمر زماندار می باشد لذا علاوه بر اینکه می توان از مشعل فر بصورت عادی و مشابه سایر مشعل ها استفاده نمود، می توان از امکانات موجود نیز به شرح ذیل استفاده کرد:

تنظیم مدت زمان پخت :

با لمس کلید >، آیکون AUTO بر روی صفحه نمایش روشن شده و آیکون > شروع به چشمک زدن می نماید. با لمس کلید 9 و 8 زمان مورد نظر را تنظیم نمایید.

پس از 6 ثانیه با خاموش شدن آیکون >، تایمر شروع به کار می نماید. پس از پایان زمان تنظیمی مشعل فر خاموش می شود و تایمر شروع به زنگ زدن می نماید.

با لمس همزمان کلید M و > صدای زنگ قطع شده و تنظیمات به حالت اولیه بر می گردد.

در طی زمان تنظیم شده، جهت مشاهده حالت ساعت، کلید M و > را بطور همزمان لمس کنید.

جهت خارج شدن از تنظیمات مدت زمان پخت، اعمال فوق را انجام دهید و با کلید 8 و 9 اعداد را روی عدد صفر تنظیم نمایید.

توجه: در صورت قطع جریان برق، تنظیمات مربوطه از بین می رود و مشعل خاموش می شود اما امکان استفاده از مشعل و روشن کردن مجدد آن وجود دارد.

تنظیم پایان زمان پخت:

کلید > را دو مرتبه لمس نمایید. آیکون AUTO بر روی صفحه نمایش روشن و آیکون > شروع به چشمک زدن می نماید.

با لمس کلید 8 و 9، پایان زمان پخت را تنظیم نمایید. پس از 6 ثانیه با ثابت شدن یا ثابت شدن آیکون چشمک زن، تایمر شروع

به کار می نماید. پس از طی زمان تنظیم شده مشعل فر خاموش می شود و تایمر شروع به زنگ زدن می کند.

با لمس همزمان کلید M و > اقدام به قطع صدای زنگ و برگشت به حالت اولیه نمایید.

در طی زمان تنظیم شده، جهت مشاهده حالت ساعت کلیدهای مربوطه (M و >) را بطور همزمان لمس نمایید.

راهنمای استفاده از پراب پخت گوشت :

هنگام استفاده از مشعل فر جهت پخت گوشت می توانید از پراب پخت گوشت به شرح ذیل استفاده نمایید.

سر فلزی پراب را داخل گوشت قرار داده و سر دیگر آن را در سوئیچی که بر روی دیواره داخلی محفظه فر قرار دارد وصل کنید.

با لمس کلید >، آیکون مربوطه با علامت STOP شروع به چشمک زدن می نماید دمای واقعی گوشت در سمت چپ و دمای تنظیمی جهت پخت گوشت در سمت راست نمایش داده می شود. با لمس کلیدهای 8 و 9 دمای مورد نظر جهت پخت گوشت را تنظیم

نمائید قابلیت تنظیم دما 99-20 درجه سانتیگراد می باشد. لازم به ذکر است امکان تنظیم دما در کمترین حالت، با اختلاف 2°C+.

نسبت به دمای واقعی گوشت می باشد. به محض رسیدن دمای گوشت به دمای تنظیمی، آیکون AUTO بر روی مشعل فر شروع به چشمک

زدن می نماید. در این حالت تایمر شروع به زنگ زدن کرده و مشعل خاموش می شود. با لمس همزمان کلید M و > اقدام به

قطع کردن صدای زنگ نمایید.

توجه : در این حالت، در طی زمان پخت، با لمس همزمان کلید M و > امکان مشاهده ساعت به مدت 6 ثانیه وجود دارد.

توجه: جهت خارج شدن از این تنظیمات کلید 4 را مجدداً فشار دهید و اعداد را با کلید 5 روی صفر تنظیم نمایید.
توجه: امکان تنظیم همزمان زنگ هشدار و مشعل زماندار نمی باشد.

طریقه روشن و خاموش نمودن موتور جوجه گردان:

با هر بار لمس کلید 2 می توان موتور جوجه گردان را روشن و با لمس مجدد آن، خاموش کرد.

طریقه روشن و خاموش نمودن لامپ:

با هر بار لمس کلید 1 می توان لامپ داخل محفظه را روشن و با لمس مجدد آن، و روشن کرد.

توجه: ماکزیمم زمان در نظر گرفته شده برای عملکرد موتور و لامپ 3 ساعت می باشد

قفل کودک:

با لمس کلید 6 و نگه داشتن آن به مدت 3 ثانیه حالت قفل کودک فعال شده و امکان استفاده از هیچ یک از کلیدها وجود ندارد.

جهت غیرفعال کردن این حالت کلید 6 را لمس و به مدت 3 ثانیه نگه دارید.

در صورت استفاده از قفل کودک تنظیمات انجام شده اعم از تنظیمات زنگ و ... از بین نمی رود و در صورت پایان زمانهای

تنظیم شده جهت زنگ هشدار و مشعل زمانداری توان با استفاده از هر یک از کلیدها اقدام به قطع نمودن صدای زنگ نمود.

در صورتی که تنظیمات مربوط به زنگ هشدار و مشعل زماندار فعال نباشد امکان استفاده از کلیدها به شرح ذیل وجود دارد:

قطع و وصل صدای زنگ کلیدها:

با لمس کلید 2 و نگه داشتن آن به مدت 5 ثانیه صدای زنگ کلیدها وصل و هنگام کار با کلیدها صدای beep از آنها

شنیده می شود. با فشردن مجدد کلید و نگه داشتن آن به مدت 5 ثانیه صدای زنگ کلیدها قطع می شود.

تغییر صدای زنگ:

با لمس کلید 3 و نگه داشتن آن به مدت 5 ثانیه امکان تغییر صدای زنگ وجود دارد.

۶-۴) تایمر لمسی ۳ کلید:

طریقه فعالسازی تایمر:

بعد از اتصال سیم برق فر صفحه نمایش تایمر روشن می گردد.

لازم به ذکر است که تایمر در حالت در اولیه قفل می باشد که با

لمس کلید M غیر فعال شده و تایمر آماده تنظیم می باشد و همچنین در صورت کار نکردن تایمر، بعد از گذشت چند ثانیه تایمر

مجدداً قفل می گردد.

طریقه تنظیم زنگ هشدار:

پس از اتصال به برق با یکبار لمس کلید M تایمر از حالت قفل خارج شده و در حالت تنظیم آلارم قرار می گیرد. با لمس کلیدهای

▲ و ▼ زمان هشدار (آلارم) قابل تنظیم می باشد.

طریقه تنظیم ساعت:

پس از اتصال به برق با لمس کلید M تایمر از حالت قفل خارج شده و با لمس مجدد آن در حالت تنظیم ساعت قرار می گیرد. و با

کلیدهای ▲ و ▼ می توان زمان را تنظیم نمود

۷-طریقه استفاده از سیخ جوجه گردان :

جهت استفاده از سیخ جوجه گردان طبق دستورات زیر عمل نمایید:

● غذای مورد طبخ را روی سیخ قرار دهید.

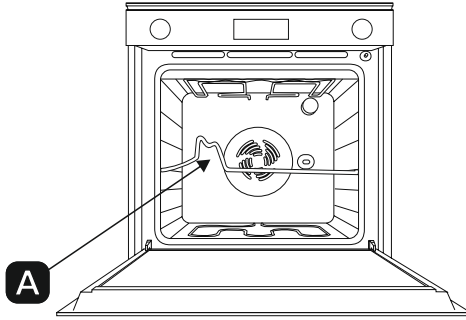
● اطمینان حاصل کنید که مرغ یا گوشت کاملاً در احاطه دو چنگک

سیخ قرار گرفته و حالت تعادل را حفظ می نماید تا از وارد آمدن فشار

به موتور اجتناب گردد. می توانید به وسیله یک سیم مفتولی تمیز

مرغ را از کلیه جهات ببندید بطوریکه بالها و ران مرغ به صورت ضربدری

بسته شوند تا در طول پخت از وارفتگی مرغ جلوگیری گردد.



● نگهدارنده سیخ را با توجه به مدل فر توکار و موقعیت قرار گیری موتور جوجه گردان در طبقه دوم یا سوم قرار دهید. (در طبقه ای قرار گیرد که سیخ کاملاً در راستای افق باشد).

● سیخ جوجه گردان را روی آن نصب نمایید به نحوی که سر سیخ درون شیپوری موتور و قرقره سیخ روی قسمت A قرار گیرد.

● جهت راه اندازی سیخ جوجه گردان در مدل‌هایی که کلید موتور روی تایمر تعبیه شده است از این کلید جهت راه اندازی موتور استفاده نمایید. در صورت استفاده همزمان از مشعل برپانکن و موتور جوجه گردان، کلید سلکتوری را روی علامت مربوطه قرار دهید.

● در مدل‌هایی که تایمر دارای کلید موتور نمی باشد، کلید سلکتوری را روی علامت مربوط به موتور قرار دهید (مطابق برگه راهنمای علائم)

● پس از اتمام کار، جهت خارج نمودن سیخ جوجه گردان از دستکش استفاده نموده و دستگیره را روی سیخ نصب کنید و مرغ را از سیخ در آورید.

بخش چهارم: حفظ و نگهداری

● پیش از تمیز نمودن وسیله، اجازه دهید فر کاملاً سرد شود. از تمیز کردن فر داغ جداً خودداری کنید.

● پیش از تمیز کردن وسیله، شیر اصلی گاز و جریان ورودی برق یا مدار اصلی سیستم الکتریکی را قطع کنید.

● هیچگاه از دستگاه بخار شوی جهت نظافت دستگاه استفاده ننمایید.

● جهت تمیز کردن وسیله، هرگز از اشیاء زبر و پاک کننده های ساینده استفاده نکنید.

● جهت تمیز کردن فر، از یک اسفنج یا پارچه نمدار و مواد شوینده استفاده نمایید. (استفاده از مواد پاک کننده قوی مانند وایتکس، جوهر نمک و مجاز نمی باشد).

● جهت تمیز کردن اجزا شیشه ای فر توکار از مایع شیشه پاک کن استفاده ننمایید.

● به منظور تمیز کردن سطوح استیل، می توان از مواد شوینده ملایم (کف صابون) و اسفنج نرم استفاده نمود. هرگز از مواد ساینده و حلال استفاده نکنید. عدم توجه به این اصول ممکن است باعث خرابی سطح وسیله شود.

● تمام سطوح پلاستیکی را با مواد شوینده مایع و پارچه نرم تمیز کنید .

● جهت تمیز کردن چربی سطوح لعابی، می توان از آب داغ و ماده پاک کننده مخصوص استفاده نمود. از مواد زبر و ساینده استفاده نکنید.

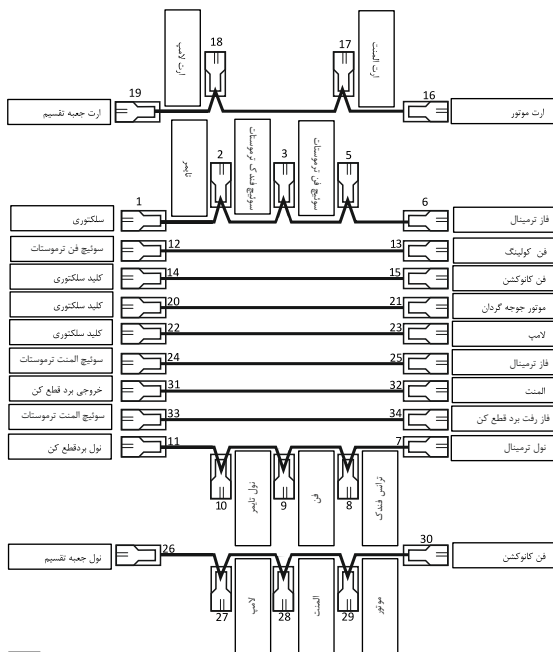
تعویض لامپ:

● برای تعویض لامپ داخل محفظه اجاق ابتدا کابل برق فر را از پریز بکشید .

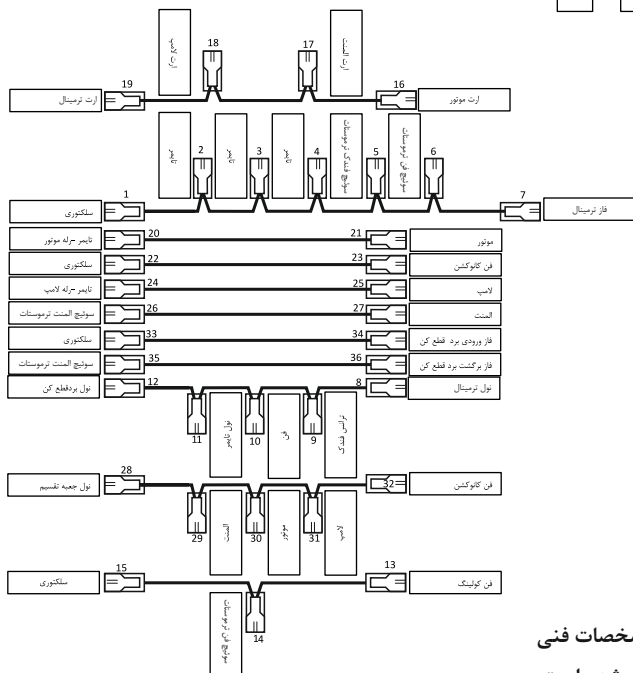
● سپس درب فر را جدا نمایید .

● توری و سینی چربیگیر را خارج نمایید .

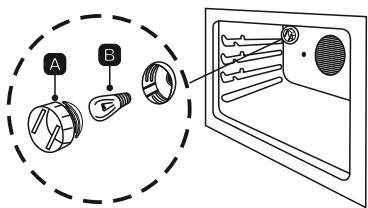
کد مدار سیم کشی : FCT3



کد مدار سیم کشی : FCT6



کد مدار سیم کشی در لیبیل مشخصات فنی
نصب شده روی وسیله، درج شده است.



● در صورتیکه داخل محفظه کاملاً خنک است حباب لامپ را در خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید و لامپ را خارج کرده و یک عدد لامپ با مشخصات فنی مشابه لامپ قبلی نصب نمایید.
توجه: فقط از لامپ مخصوص (T300C) استفاده شود.

بخش پنجم: اطلاعات فنی:

فرکانس (Hz)	ولتاژ برق (V)	توان مشعل بریانکن (W)
50-60	220	1500

توان ورودی اسمی (kw)	قطر نازل (mm)	فشار گاز (mmH2O)	نوع گاز
2.65	1.20	20	گاز طبیعی
2	0.70	29	گاز مایع

راهنمای نقشه برق لیبل مشخصات فنی					
(MG)	لامپ	(La)	میکروسوییچ فن	(MF)	میکروسوییچ المنت
(Mc)	موتور	(M)	فن	(F)	برد قطع کن
(G)	کلید سلکتوری	(S)	تایمر	(T)	المنت تخت
(E)					فن کانوکشن
(Me)	میکروسوییچ فندک	(Me)	میکروسوییچ المنت		
(B)	موتور	(B)	فن		
(El)	کلید سلکتوری	(El)	تایمر		
(Fc)	موتور	(Fc)	فن		

جدول و راهنمای علائم:

توضیحات	علائم
حالت بسته ولوم	●
فن کانوکشن	
فن کانوکشن و المنت بریانکن	
فن کانوکشن ، المنت بریانکن و موتور	
فن کانوکشن و موتور	
فن کانوکشن ، موتور و لامپ	
نماد مشعل فر	Oven
نماد مشعل بریانکن	Grill
علامت برقی بودن مشعل	
نماد مشعل گازی بالا	
نماد مشعل گازی پایین	
نماد جرعه زن	☆
نماد موقعیت مشعل (بالا یا پایین)	
فن کویلینگ	

توجه : همه علائم به صورت همزمان در یک مدل وجود ندارد. بناب علائم چاپ شده روی پنل کنترل با استفاده از جدول فوق اقدام به شناسایی کنترلر مربوطه و استفاده از وسیله نمائید .

توجه : این علائم به صورت ترکیبی نیز در برخی از مدلها وجود دارد که به معنی استفاده همزمان از همه مصرف کننده ها مطابق با نماد می باشد.

