

راهنمای کاربردی آون الکتریکی

مدل AF270/250



- به طور خلاصه می توان نحوه کار با دستگاه و شرایط و نکات ایمنی کار با دستگاه را به سه بخش قبل ، حین و پس از کار با دستگاه تقسیم نمود که توصیه و تاکید میگردد موارد و نکات زیر را در این مراحل رعایت فرمائید :
- ۱- از تراز بودن و ایستائی دستگاه مطمئن شوید .
  - ۲- کابل برق ورودی و یا خروجی دستگاه را چک نموده و از اتصال آن به شبکه برق متناسب با آن مطمئن شوید .
  - ۳- از ON بودن فیوز اصلی جریان برق دستگاه اطمینان حاصل کنید .
  - ۴- از عدم وجود مواد و کالاهای قابل اشتعال در مجاورت دستگاه مطمئن شوید .
  - ۵- در حین کار با دستگاه از تجهیزات مناسب با ایمنی بالای حرارتی استفاده نمائید .
  - ۶- با قرار دادن دستگاه در در حالت **STAND BY** از صحت عملکرد تجهیزات مانند فن ها ، کنترلر ها ، میکرو سوئیچ ها ، کلید ها و ... اطمینان حاصل کنید .
  - ۷- از باز و بست بی دلیل درب در حین فرآیند جهت کاهش پرت حرارتی و همینطور جلوگیری از استهلاک دستگاه اجتناب ورزید .
  - ۸- بهتر است پس از اتمام کار تا کاهش دما تا حد مطلوب ، کلید **STAND BY** را در وضعیت **ON** نگه دارید .
  - ۹- پس از اتمام کار با دستگاه فیوز قطع جریان برق را در حالت **OFF** قرار دهید .

کلید ها و تجهیزات نصب شده به روی دستگاه



- ۱- موتور و فن سیرکولاسیون
- ۲- دستگیره دمپر
- ۳- کنترلر حرارتی یا ترموستات
- ۴- تایمر
- ۵- کلید STAND BY
- ۶- کلید HEATER
- ۷- ترموکوپل
- ۸- دستگیره و قفل درب

کلید ها و وضعیت های مختلف کاری :

۱- وضعیت فیوز OFF :

در این حالت فیوز اصلی جریان ورودی برق دستگاه در حالت OFF بوده و هیچگونه جریان الکتریکی وارد دستگاه نمیشود .

۲- وضعیت فیوز ON :

در این حالت فیوز اصلی جریان برق ورودی به دستگاه در حالت ON بوده و جریان برق وارد تابلو برق دستگاه میگردد .

۳- وضعیت STAND BY :

با قرار دادن کلید STAND BY در حالت ON جریان برق وارد مدار الکتریکی دستگاه شده و کلیه ادوات و تجهیزات الکتریکی را در وضعیت آماده به کار قرار می دهد .

۴- وضعیت کنترلی :

بعد از قرارگیری کلید STAND BY در حالت ON میتوان نسبت به کار با کنترلر های دستگاه و برنامه دهی ( متناسب با نوع کنترلر نصب شده به روی دستگاه ) اقدام نموده و یا کلید ها و دیگر ادوات کنترلی را در وضعیت کاری قرار داد .

۵- وضعیت HEATER :

با قرار دادن کلید HEATER در وضعیت ON ، المان های حرارتی دستگاه وارد مدار شده و شروع به ایجاد حرارت مینمایند .

بنا به درخواست و سفارش کنترلر های مختلفی به روی دستگاه میتواند نصب گردد که هر کدام از آنها دارای دفترچه راهنمای خاص خود میباشد که به تفصیل در مورد نحوه کار با آن توضیح داده شده است که در زمان تحویل دستگاه ارائه و آموزش لازم توسط کارشناس این شرکت داده خواهد شد .