

شرایط نصب کوره دمابالای گرافیت - تحت خلا

اتمسفر خنثی

کلیه موارد ذیل به عهده خریدار محترم می باشد:

- کاربر از مشخصات برق ورودی موجود در مشخصات فنی پیوست بایستی اطمینان حاصل نماید. کابل کشی از محل مربوطه تا کنار تابلوی کنترل کوره بر عهده ی خریدار می باشد.
- فضای مورد نیاز: حداقل ۶ متر مربع می باشد.
- لوله کشی آب از برج خنک کن به کوره و بالعکس، بر عهده ی خریدار می باشد. شرایط آب ورودی در مشخصات فنی موجود است.
- پمپ باد به منظور تامین هوای فشرده سیستم پنوماتیک و پمپ آب به منظور تامین فشار لازم آب در سیستم آبگرد الزامی است.
- کپسول گاز خنثی با خلوص مناسب همراه بارومتر و دبی سنج برای تنظیم شار ورودی گاز به داخل کوره
- موتور برق کمکی متصل به سیستم آبگرد جهت جلوگیری از قطع مدار آبگرد در صورت اختلال در برق محل نصب
- هر ۶ ماه حداقل بایستی یک بار Feed through ها و مسیرهای آبگرد عبور جریان بازبینی می شوند.
- هر گونه اعمال نیروی غیر متعارف از سوی کاربر به عایق ها و المنت ریسک اتصال کوتاه را در مدار عبور جریان افزایش می دهد لذا کاربر بایستی کمال احتیاط را در بارگذاری و باربرداری لحاظ نماید.
- مراقبت از نسوزها: مراقب اتصال بین عایق های گرافیتی، المنت و پایه های المنت باشیم.
- به دلیل استفاده از آب شهری برای آبگرد کوره، هر سال از محلول رسوب زدای مناسب استفاده شود.
- در هر بار بارگذاری و انجام عملیات حرارتی، مکان ترموکوپل چک شود. همچنین هر سه ماه یک بار ترموکوپل از سیستم خارج شده و با کاغذ سنباده با احتیاط سنباده زده شود.