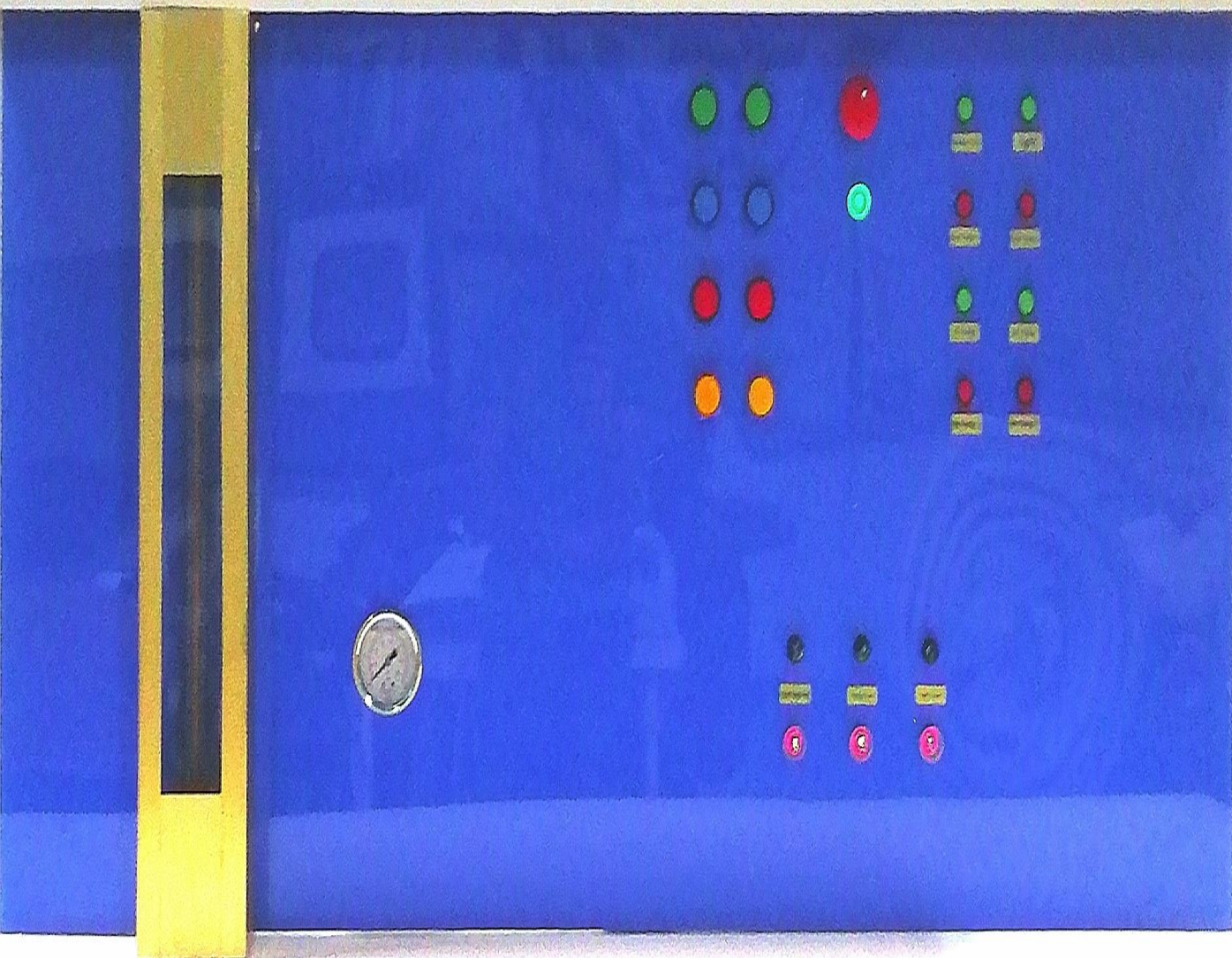




KN⁺
Kimia Nab Iranian.

Plasma Treatment



پلازما به عنوان یک فناوری نو و کاربردی نقش مهم و ویژه ای در پیشرفت علم و صنعت دارد به همین دلیل نظر بسیاری از پژوهشگران را در زمینه های مختلف علوم به خود جلب نموده است. فناوری پلازما بطور عمده در حوزه های مختلف پزشکی و تجهیزات پزشکی، بیومتریال، دارویی، کشاورزی، صنایع غذایی، چاپ و بسته بندی، نساجی، خودرو، صنایع هوافضا، کوتینگ، اپتیک و الکترونیک و دهها مورد دیگر کاربرد داشته و می تواند در پیشرفت و به روزآوری این حوزه ها به طور چشمگیری دخیل باشد.

پلازما به عنوان یک فناوری سبز شناخته شده است. این تکنولوژی در هر حوزه ای که وارد می شود زیست سازگار و دوستدار محیط زیست معرفی شده و در اکثر حوزه ها بکارگیری این روش، اقتصادی و مقرون به صرفه است.

شرکت کیمیا ناب ایرانیان به منظور توسعه فناوری پلازما ستاپ های پژوهشی و صنعتی فناوری پلاسمای سرد را با کیفیت و دقت بالا تولید می نماید.

راهنمای کاربری

جهت کار کردن با ستاپ پلاسمایی به دلیل خطر برق گرفتگی و تشعشع استفاده از لوازم ایمنی بسیار ضروری می باشد لذا کاربر قبل از شروع کار نسبت به پوشیدن لباس ، دستکش ، عینک و کفش ایمنی نموده سپس اقدام به مراحل فرایندی نماید.

برای انجام واکنش راکتور و اتصالات آن را وصل نموده و ولتاژ مناسب واکنش را انتخاب و پلازما را روشن نمایید .

قبل از روشن کردن سیستم دقت کافی را داشته باشید که جعبه برق ساختمان آزمایشگاه دارای محافظ جان باشد که خطرات احتمالی را کاهش دهد.

چنانچه دستگاه در معرض گرد و خاک و یا آلودگی های مشابه باشد با هوای فشرده نسبت به رفع آلودگی اقدام نمایید و از شستن با آب جدا خودداری فرمایید.



کاربرد های پلاسمای سرد

۱. تبدیل گازها
۲. عامل دار کردن
۳. اصلاح سطوح
۴. حذف دود
۵. و برخی کاربردهای پژوهشی دیگر

شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی

۱. داشتن سیستم برق ساختمان ایمن
۲. نصب محافظ جان در تابلوی برق
۳. نصب مینیاتوری مناسب با جریان مصرفی دستگاه
۴. انتخاب مکان کم تردد جهت رعایت نکات ایمنی
۵. محلی صاف (تراز شده) برای قرارگیری دستگاه
۶. سیستم تهویه مناسب
۷. جلوگیری از نزدیک شدن افراد متفرقه به دستگاه
۸. نصب تابلوی نکات ایمنی جهت یادآوری به نیروی انسانی

مشخصات فنی

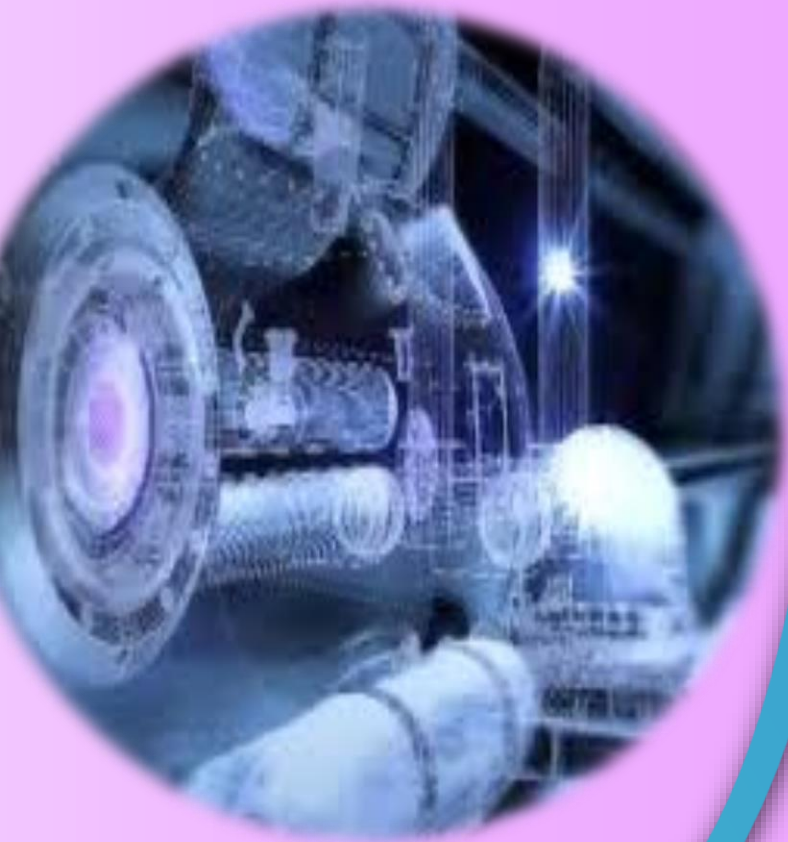
| تک فاز | نوع برق |
|-------------|-----------------------------------|
| ۲۲۰ | برق مصرفی (ولت) |
| ۱۰- الی ۳۰+ | دمای کاری دستگاه (درجه سانتیگراد) |
| ۱۲-۶ | ولتاژ خروجی (Kv) |
| شیشه ای | جنس راکتور |
| پلی اتیلن | جنس لوله و اتصالات |
| کربن استیل | جنس بدنه |

شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش

ستاپ پلاسمایی شرکت کیمیا ناب ایرانیان با گارانتی ۲۴ ماهه و پشتیبانی ۲۴ ماهه عرضه می‌شوند. دستگاه‌های شرکت در مبدا برای مشتریان تست شده و آموزش کار و راه اندازی آن‌ها به صورت رایگان ارائه می‌گردد.

۱. تولید کننده هیچ گونه مسئولیتی در برابر عدم رعایت نکات ایمنی توسط نیروی انسانی یا مصرف کننده ندارد.
۲. تعمیر برای کلیه قطعات و در صورت عدم تعمیر امکان تعویض کلیه قطعات در مدت قرارداد رایگان است.
۳. هزینه‌ی ایاب و ذهاب و حمل دستگاه در زمان نصب و همچنین در صورت خرابی دستگاه و انتقال آن به مرکز خدمات بر عهده‌ی مشتری می‌باشد.
۴. صدمات ناشی از حمل و نقل، شکستگی، آتش‌سوزی و استفاده غیراستاندارد، نوسانات برق و دستکاری افراد غیر مجاز شامل قرارداد نمی‌باشد.
۵. در هنگام خرید، مشتری موظف به بررسی سلامت فیزیکی کالا، کامل بودن ملحقات، کنترل صحت مشخصات فنی و سریال درج شده در کارت گارانتی با سریال کالا می‌باشد.
۶. مخدوش یا پاره شدن کارت گارانتی و یا فعال نکردن گارانتی موجب ابطال گارانتی می‌گردد.
۷. چنانچه پس از بررسی و تست فنی، خرابی قطعه خارج از شرایط گارانتی تشخیص داده شود، تعمیر آن در چرخه کالای خارج از گارانتی قرار خواهد گرفت.
۸. تشخیص گارانتی و یا خارج از گارانتی بودن کالا بعهده کارشناسان شرکت خواهد بود.
۹. شرکت بر اساس تشخیص کارشناس خود، کالای تحت پوشش گارانتی را با استفاده از قطعات اصلی، تعمیر یا با نمونه سالم مشابه تعویض خواهد کرد. درستی عملکرد قطعات تعمیر یا تعویض شده در مدت ضمانت، تا پایان مدت گارانتی دستگاه تضمین می‌شود.

Kimia



Nab Iranian



تماس با ما:

۰۳۱-۵۵۲۴۵۰۱۰

دفتر فروش:

۰۹۱۶۹۰۶۸۵۴۸

مدیر فنی:

sar.mousavi2000@yahoo.com

پست الکترونیکی:

آدرس: کاشان بلوار نماز خیابان دانشگاه پارک علم و فناوری غیاث الدین

جمشید کاشانی واحد ۱۶۵