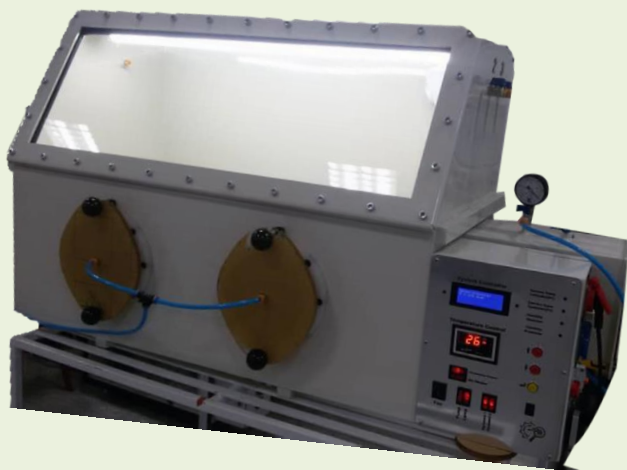




نام دستگاه: گلاوباکس پیشرفته نانو

مدل دستگاه: GBS2020



مشخصات فنی

- حجم محفظه ۴۲۰ لیتری
- محفظه جانبی ۱۲ لیتری
- سیستم کنترل دما با دقت یکدهم سانتیگراد
- سیستم کنترل رطوبت با دقت یک درصد
- سیستم کنترل بخار سرد
- سیستم رطوبت گیر با فن
- نمایش درصد اکسیژن
- سیستم روشنایی (لامپ LED)
- سیستم دیجیتالی کنترل فشار داخل محفظه با دقت 1mbar
- کنترل شیر برقی و پمپ خلاء بصورت دیجیتالی (فشار مثبت و منفی)
- کنترل دستگاه های لایه نشانی، هیترو پمپ خلاء
- سیستم کنترل دمای هوای محیط محفظه اصلی
- هیتر هوا گرم با فن 1500 W
- ۸ فلکه ورود و خروج گاز
- شیر تخلیه مایعات
- دستکش پلاستیکی بلند
- فشارسنج عقربه ای
- جنس بدنه از آهن ۲ میلیمتر و صفحات پلکسی ۲۰ میلیمتر
- دستگاه لایه نشانی چرخشی در داخل محفظه
- دستگاه لایه نشانی غوطه وری در داخل محفظه



مورد استفاده

➤ آزمایشگاه های فیزیک، شیمی، بیوفیزیک، پتروشیمی، نانو فیزیک، نانو الکترونیک و

توضیحات

گلاوباکس محفظه ای ایزوله می باشد که به محققین اجازه می دهد که آزمایشها و بررسی های خود را در محیط مورد نظر خود از جهت فشار هوا، گازهای تشکیل دهنده حین آزمایش، درجه حرارت و موارد دیگر انجام دهد. دستگاه دارای دستور کار (ویژه دانشجوی)، گارانتی و خدمات پس از فروش می باشد.

کاشان، دانشگاه کاشان، پژوهشکده انرژی، مرکز نوآوری و تجاری سازی، واحد ۱۱، شرکت فن دقیق کوثر

تلفن: 03155914013 فاکس: 03155578810 همراه: 09378026615-09133216246 www.fandaghhigh.ir

Email: fandaghhigh@gmail.com