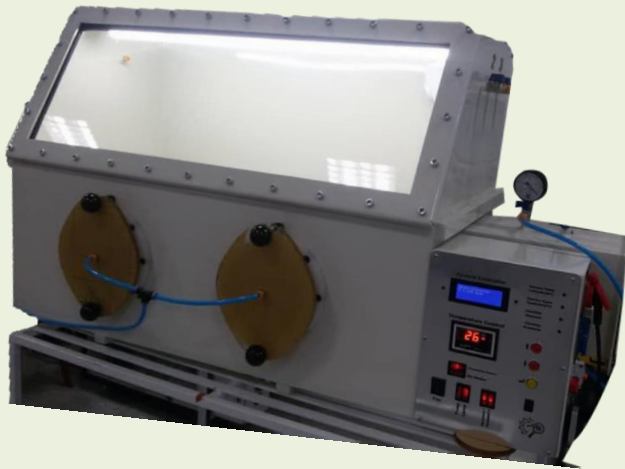




نام دستگاه: محفظه اتمسفر کنترل شده (Glove Box)

مدل دستگاه: GBM2020



مشخصات فنی

- حجم محفظه ۴۰۰ لیتری
- محفظه جانبی ۱۱ 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 محفظه
- 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
- پایه به همراه چرخ (جابجایی آسان)
- جنس بدنه از آهن ۲ میلیمتر و صفحات پلکسی ۱۰ میلیمتر
- رنگ کوره ای ضد خش



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 فنا دقیق کوثر

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

Email: fandaghhigh@gmail.com