

FANAVARAN SADEGH ESPADANA

میکسر هموژنایزر تحت خلا آزمایشگاهی

میکسر هموژنایزر تحت خلا، آزمایشگاهی که به نام راکتور آزمایشگاهی تحت خلا نیز شناخته می شود، دستگاهی است کامل برای انجام آزمایشات تحقیقاتی در شرکت های تولید دارو، مواد غذایی، آرایشی بهداشتی، شیمیایی، پلیمری، بیومواد و ... این دستگاه برای تولید هر محصولی که، نیازمند به خلا، توام با اختلاط قوی و سیستم کنترل دمای دقیق باشد، پیشنهاد می گردد. و بر اساس نمونه خارجی تولید شرکت IKA ساخته شده است. (مدل Magic Plant)



ویژگیهای میکسر هموژنایزر تحت خلا، آزمایشگاهی:

- مجهز به میکسر هموژنایزر دور بالا با ساختار روتور استاتور شیاری
- راکتور استیل سه جداره با امکان سرمایش و گرمایش غیر مستقیم و یکنواخت
- امکان کنترل دمای دقیق محصول
- امکان کار با مواد اسیدی و خورنده
- هموژنایزر دارای قابلیت تنظیم دور
- مجهز به همزن دیواره تراش با قابلیت تنظیم دور
- سیستم اتوماتیک باز و بسته شدن درب به صورت آسانسوری
- پمپ خلا و کنترل اتوماتیک آن
- دارای نمایشگر دیجیتالی



مشخصات فنی دستگاه



پارامتر	مقدار	واحد اندازه گیری
توان هموژنایزر	۴۰۰	وات
دور هموژنایزر	۰ تا ۳۰۰۰	دور بر دقیقه
جنس هموژنایزر و دیواره تراش	استیل ۳۱۶	-
ابعاد دستگاه	۱۰۰×۵۰×۴۰ ۸۰×۵۰×۴۰	ساعتی متر مکعب
حجم مخزن	۳	لیتر
جنس مخزن	۳۱۶	-
دور همزن	۰ تا ۱۵۰۰	دور بر دقیقه

