



انکوباتور یخچالدار-شیکردار

Refrigerated Incubator Shaker

انکوباتور یخچالدار-شیکردار دستگاهی است که با دارا بودن هر دو سیستم سرمایشی و گرمایشی، قادر به ایجاد دمای مورد نظر از منفی ۵ تا مثبت ۶۵ درجه سانتیگراد می‌باشد. با توجه به نوع کاربری مورد نظر، از این دستگاه در آزمایشگاه‌های تشخیص طبی، تحقیقاتی و کنترل کیفی و ... استفاده می‌شود.

انکوباتور یخچالدار-شیکردار تولیدی شرکت، با استفاده از مواد اولیه با کیفیت و طراحی زیبا و مطابق با استانداردهای بین‌المللی در حجم‌های مختلف تولید می‌شود. تکنولوژی استفاده شده در انکوباتورهای یخچالدار ساخت این شرکت به کاربر این اجازه را می‌دهد تا با سرعت بالایی از دمای پایین به دمای بالا و بالعکس سوئیچ نماید. محفظه داخلی این انکوباتور طوری طراحی شده است که از نشت احتمالی نمونه‌های ریخته شده به درون محفظه و بر روی موتور جلوگیری می‌کند. در کنار موارد ذکر شده، این دستگاه از نظر مصرف برق و آلودگی صدا نیز در پایین‌ترین حد ممکن قرار داشته و از این نظر با برندهای معروف اروپایی و آمریکایی قابل رقابت است. از طرفی دیگر، این دستگاه شاهکاری در زیبایی و فن مهندسی است که با نازلترین صدا و لرزش، آنرا به یکی از بی نظیرترین محصولات ساخت ایران تبدیل کرده است.



مشخصات فنی دستگاه

- ✓ دارای سیستم میکروکنترلر و نمایشگر LCD گرافیکی و سنسور PT100
- ✓ قابلیت تنظیم و نمایش دیجیتالی دما، زمان و دور دستگاه
- ✓ قابلیت تنظیم دما از ۲ تا ۶۵+ (دقت دمایی ۰/۱) درجه سانتیگراد
- ✓ قابلیت تنظیم زمان تا ۹۹۹ دقیقه
- ✓ قابلیت تنظیم دور شیکر دستگاه تا ۲۵۰ دور در دقیقه
- ✓ امکان تغییر پارامترهای دستگاه در حین کار و بدون نیاز به توقف دستگاه
- ✓ دارای فن جهت یکنواخت‌سازی دمای هوای محفظه داخلی دستگاه
- ✓ دارای پنجره شیشه‌ای جهت امکان مشاهده نمونه‌ها در حین کار دستگاه
- ✓ استفاده آسان و راحت، مقاومت بالا به دستکاری، ...
- ✓ مصرف کم برق و تولید صدای بسیار پایین در حین کار
- ✓ طراحی دقیق اتاق جهت عدم تبادل دمایی با محیط و در نتیجه دقت دمایی بالا
- ✓ جدار محفظه داخلی دستگاه استیل ضد خش ۳۰۴
- ✓ ابعاد دستگاه ۵۰۰×۷۰۰×۹۰۰ میلی‌متر، وزن: ۶۵ کیلوگرم
- ✓ از نظر بدنه دارای دو مدل بدنه فولادی ST37 رنگ پودری الکترواستاتیک و بدنه استیل ضد خش ۳۰۴

❖ دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۴۸ ماه خدمات پس از فروش