

انکوباتور Incubator

انکوباتور (گرمخانه) از جمله دستگاه‌های عمومی آزمایشگاهی است که با ایجاد محیط ایزوله، کاربرد گسترده‌ای در بسیاری از آزمایشگاه‌های زیستی، تشخیص طبی، پژوهشی، کنترل کیفی، تحقیقات بیوشیمیایی و ژنتیکی، فرآورده‌های دارویی و مواد غذایی و ... دارد. این وسیله که توسط Fe del Mundo (پزشک فیلیپینی) اختراع شده، معمولاً در آزمایش‌های میکروبیولوژی، زیست‌شناسی سلولی، ... استفاده می‌شود. انکوباتور 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 ساخت این انکوباتور به کاربر این اجازه را می‌دهد تا با سرعت بالایی به دمای مورد نظر برسد. 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.



مشخصات فنی دستگاه (مدل رومیزی Benchtop)

- ✓ قابلیت تنظیم و نمایش دیجیتال دما و زمان دستگاه
 - ✓ قابلیت تنظیم دما از دمای محیط تا +۶۵ درجه سانتیگراد
 - ✓ قابلیت تنظیم زمان تا ۹۹۹ دقیقه
 - ✓ دارای میکروکنترلر هوشمند PID
 - ✓ محفظه داخلی استیل ضدزنگ، درب فلزی با پنجره شیشه‌ای
 - ✓ خطای دمایی بسیار کم
 - ✓ استفاده آسان و راحت
 - ✓ مقاومت بالا به دستکاری
 - ✓ مصرف کم برق و تولید صدای بسیار پایین در حین کار
- ❖ این دستگاه قابل تولید در حجم‌های مختلف می‌باشد.
- ❖ دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۴۸ ماه خدمات پس از فروش