

انکوباتور Memmert

انکوباتور دستگاہی است که یک محیط ایزوله و کنترل شده از نظر دما، رطوبت و میزان CO2 فراهم می آورد. این دستگاه در بسیاری از زمینه های تحقیقاتی از قبیل کشت سلول یوکاریوتی، پروکاریوتی و کشت بافت استفاده می شود.

انکوباتور آزمایشگاهی CO2 دار: این انکوباتور ها علاوه بر توانایی کنترل دما امکان کنترل رطوبت و pH محیط را نیز از طریق انتشار گاز CO2 دارا می باشند، به گونه ای که معمولا حفظ شرایط با نکه داشتن سطح رطوبت روی ۹۵٪ و سطح CO2 روی ۵٪ انجام می گیرد .

انکوباتور CO2 داری که در آزمایشگاه جامع تحقیقات قرار دارد، ساخن کشور آلمان و از مدل INC246 می باشد.

ویژگی های این انکوباتور عبارتند از:

محدوده دمایی : ۲۰-۵۰ درجه سانتیگراد

دقت دمایی : ۰/۱

جنس بدنه داخلی و خارجی تمام استیل

صفحه نمایش دیجیتالی

دارای حافظه داخلی

قابلیت برنامه ریزی هفتگی

دارای کنترلر رطوبت

رنج : CO2 از ۰ تا ۱۰%

رنج رطوبت: ۴۰٪ - ۹۷٪

قابلیت استریل شدن اتومات

دارای هشدار دهنده صوتی



