

二氧化碳培养箱

CO₂ Incubators with Air Jacket | 气套式

IP610

过升
防止器自诊断
功能过电流漏
电断路器Made in
Japan

使用温度范围 室温+5~50℃

CO₂浓度调节范围 0~20%

温度分布精度 ±0.25℃

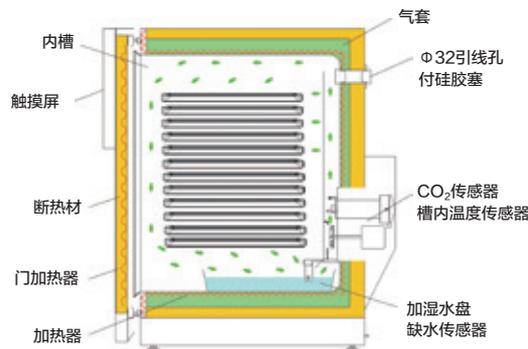
内容积 167L

考虑污染风险最小，具有干热灭菌功能的气套式二氧化碳培养箱。



■ 特点

- 按医药标准160℃、2小时的干热灭菌运行
搭载有可进行恒温160℃，干热灭菌2小时运行的程序。
- 可在不拆除CO₂传感器的情况下干热灭菌
通过高精度、高寿命的CO₂传感器，即便不拆除CO₂传感器，也可进行160℃的干热灭菌运行，而且以往对CO₂传感器的污染担忧也消除了。
- 污染最小化
内箱、棚板、加湿盘均采用抗菌材质的不锈钢，将污染的对策考虑到极致。



[断面构造图]

■ 规格

型号	IP610	
方式	气套式 带干热灭菌功能	
性能	温度控制范围	室温+5~50℃ (37℃运行时要求室温在32℃以下)
	温度调节精度	±0.1℃ (at 37℃)
	温度分布精度	±0.25℃ (at 37℃)
	使用湿度范围	95% ± 5%RH以上
	CO ₂ 浓度调节范围	0~20.0%
	CO ₂ 浓度调节精度	±0.2% (at 37℃、CO ₂ 浓度设定5%)
构成	触摸屏	7英寸彩色触摸屏
	外装/门	电气镀锌钢板表面耐药品性涂装
	内槽/内门	不锈钢板/钢化玻璃
	门开关方式	标准右开门 (可变更为左开门)
	断热材	玻璃纤维
	槽内温度/水槽水温传感器	Pt100热电阻
	CO ₂ 传感器	红外线方式 (单单光线、二波长方式、无驱动部)
	独立过升防止传感器	K型热电偶
	水槽加热器	130W×2
	门门框加热器	98W/25W (输出量任意设定)
引线孔	φ32mm背面	
其它	调节脚、CO ₂ 样品口 (OUT)、温度输出端子、CO ₂ 浓度输出端子、外部报警输出端子、各种记录显示、趋势图、USB数据导出、排水阀 (φ10.5)	
安全装置	过电流漏电保护开关、独立过升防止器、温度上下限异常、CO ₂ 浓度上下限异常、自诊断功能、门打开报警、加湿水缺水报警 (热敏电阻)、按键锁	
规格	外形尺寸	W600×D664 (765) × H880mm
	内形尺寸	W485×D540 × H640mm
	内容积	约167L
	棚板尺寸/层数/间距	W471×D540/12层/40mm
	棚板材质/承重	抗菌棚板 (不锈钢制) /约7kg/层
电源(50/60Hz)额定电流	AC220V 2A	
附属品	棚板4件、加湿盘 (不锈钢)、引线孔用硅胶塞2个、CO ₂ 供气用软管2m、软管夹	

1 灭菌器

2 喷雾干燥器

3 马弗炉

4 恒温箱干燥箱

5 恒温培养箱

6 等离子装置

7 纯水制造装置

8 恒温水槽

9 恒温水循环

10 旋转蒸发仪

11 冷冻干燥冷阱

12 搅拌器振荡器

13 清洗机

14 放射实验装置

15 内部观察装置

16 选购品