

功能先进，操作简单，所有机种都有冷却风叶作为标准装备。



- 最高温度 135℃，也可用于蛋白改质。
- 通常的灭菌，以及培养基、液体的灭菌和培养基的溶解都能通过简单的设定进行操作。
- 除了各灭菌程序的设定，可以设定任意工程，进行重复运行。
- 标准装备有缩短冷却时间的冷却风叶。
- 操作面板及显示器都装在上盖的前面，方便观看和操作。
- 设有多重压力盖开启保护锁，各种安全保护措施充分。
- SQ 为低床型，高度非常适合灭菌物的拿取。
- 海外适用, AC200~240V 宽电源。

规格

型号		SQ510C	SQ810C
方式		自动高压蒸汽灭菌	
性能	使用温度范围	45~135℃ 45~80℃（预热温度）/45~60℃（保温工程）/65~100℃（溶解工程）/105~135℃（灭菌工程）	
	最高使用压力	0.255MPa	
盖部结构		手动上下开关式，有安全锁结构	
缸体部	加热器	100V, 1000W×2	
	排气阀	全排气及缓慢排气各 1 个、辅助排气 1 个	
	选购用	试料传感器接口（1/4）、记录仪传感器接口（1/4）、压力表接口（电磁阀配管上）	
	冷却风叶	轴流风机	
控制器	温度控制、设定/显示方法	通过电脑进行 PID 控制，用上下键进行数码设定/显示	
	定时	定时：0 或 1 分~99 小时 59 分，分辨率：1 分	
	运行功能	器具灭菌工程、液体灭菌工程、灭菌保温工程、溶解保温工程、手动操作模式	
	其他功能	按键锁功能、预约功能、记忆功能、预热功能、强制冷却功能、试料温度传感器（选购）、程序锁功能、警报发生记录功能（20 件）、时间积算显示、时刻显示、操作音开/关设置	
安全装置		传感器异常、SSR 短路、加热器断线、防止空烧（液胀式温控器），冷却水壶未设置警告、盖锁异常、记忆异常、压力安全阀（0.255MPa）	
压力容器规格		小型压力容器	
规格	外形尺寸（宽×深×高 mm）	520×660×846	520×660×1161
	缸体有效尺寸（直径×高 mm）	370×470	370×750
	缸体有效内容积	50L	80L
	重量	约 95kg	约 105kg
	电源（50/60Hz）额定电流	AC200V~240V 10.5A-12.5A	AC200V~240V 10.5A-12.5A
附属品		提篮 OSM-90（径 332×深 195.5mm），2 个	提篮 OSM-90（径 332×深 195.5mm），3 个
		蒸汽接水杯 1 个、冷却水壶 1 个、加热器挡板 1 个、灭菌测试卡 1 套（30 张）、过滤器 1 个、排水管 1m、抱箍 1 个（SQ810C 为 2 个）、长臂夹（仅 SQ810C）	
选购品		试料温度传感器、缸内温度测定传感器、记录仪、温度输出端子（4~20mA）、外部警报输出端子、时间到达输出端子、标准提篮、加高型提篮	