BOXUN
博迅

立式压力蒸汽灭菌器

仟博品系



BXM-BE系列

立式压力蒸汽灭菌器

BXM-BE系列

应用范围

培养基、器械、玻璃器皿及容器等常规灭菌物的高压蒸汽灭菌；相对密封的容器灭菌（西林瓶、蓝盖瓶等）、大体积的致密灭菌物如器械包，大瓶培养基，致密织物包），正压脉冲排气功能保障冷空气排放彻底程度，提高蒸汽穿透性，保障灭菌效果



产品特点

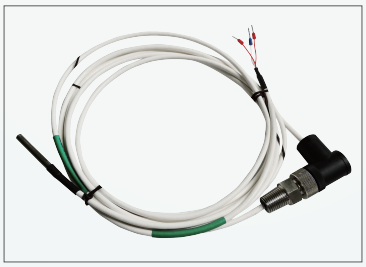
- BRIGHT I操作系统，可根据环境改变，对控制参数值进行自动补偿
- 高清彩色液晶触控屏，灭菌温度、灭菌时间、灭菌程序、工作状态图、报警信息等关键参数同屏显示
- 高清大屏位于上盖斜面，保证大屏的最佳显示角度，同时防止外部光源的灯光反射
- 划扣上翻盖式开门结构，具备机械自锁与电子联锁双重保护
- 上盖套有一体式高分子材料，有效降低灭菌过程中的表面温度，防止烫伤操作人员
- 灭菌完成后可加快降温速率，缩短开门时间
- 电器线路与管路线路分别布置于灭菌器两侧，结构更合理，使用更安全
- 内胆经过多目抛光工艺，达到镜面反光效果，既保证了内部整体的整洁度，又方便了使用维护
- 不同于传统筒体的内胆加法兰的结构，我们采用了大曲率卷边技术，使得上口处过渡平滑，有效防止操作人员取放提篮时刮伤手部
- 内置9个灭菌程序+3个融化保温程序，同时操作人员可对程序进行修改并保存，下次灭菌可直接调用
- 灭菌程序可设置以样品温度到达设定温度开始计时，帮助操作人员掌握样品的实际灭菌时间
- 管理员掌握密码管理，防止无关操作人员误操作误修改内部参数
- 灭菌温度、样品温度都支持3点温度校准，温度测量出现偏差时可进行手动修正
- 高海拔地区可根据当地情况设置沸点，确保能够达到灭菌温度
- 操作人员可根据使用情况修改开门温度，保证使用的安全性
- 灭菌完成支持一键排气排水，方便操作人员进行灭菌器保养
- 具备公历预约运行功能，方便操作人员严格把控运行时间
- 支持六级排汽设定，根据灭菌样品设定灭菌后排汽模式
- 支持查看内腔温度、样品温度历史曲线
- 可设6级冷空气排放程序，确保冷空气排放彻底
- 水位检测探针+防干烧探针双重低水位保护，水位过低无法启动灭菌程序
- 故障检测功能，超温保护、超压自泄保护、防烫保护、过载保护、短路保护、漏电保护、独立电子超压等多重安全保障
- 选配样品温度探头，可实现样品温度的实时查看
- 标配1个485数据接口、1个USB插口和G1/2A验证口
- 选配生物安全过滤器、验证引线器、嵌入式打印机

型号		BXM-60BE	BXM-85BE
温度	灭菌温度(℃)	105~135	
	温度波动(℃)	＜+1	
	温度均匀性(℃)	≤1	
	融化(℃)	50~100	
	保温(℃)	40~60	
时间	灭菌(min)	0~5999	
	融化(min)	0~600	
	保温(h)	24	
	预约	99h59min倒计时	
压力	设计压力(MPa)	0.28	
	工作压力(MPa)	0.212	
环境	电源(V)	~220V±22V,50Hz±1Hz	
	湿度(℃)	5~40	
	湿度(RH)	20%~80%RH	
	加热功率(kW)	3.2	3.6
规格	容积(L)	60	85
	外形尺寸-长度(mm)	550	550
	外形尺寸-宽度(mm)	588	588
	外形尺寸-高度(mm)	830	1040
	内腔尺寸-直径(mm)	380	380
	内腔尺寸-高度(mm)	555	765
	网篮尺寸(mm)	Ø350x225x2	Ø350x200x3

注:尺寸长度为设备的左右尺寸,宽度为设备前后尺寸,性能参数若有变更,恕不另行通知。



(验证引线器)



(样品温度探头)



(嵌入式打印机)