



专为BSL-3实验室设计的Systemec双扉穿墙灭菌器。双扉灭菌器安装在密封的隔离墙上为您实验室创建一个传递灭菌窗口，保护外界环境免受实验区生物危害。灭菌器的维修区域位于实验区的外部，便于机器维修和校准。实验室内外两面均可操作灭菌器。

主要特点

BSL-3双扉灭菌器具有以下功能：

- **脉动真空系统：**可完全去除灭菌物品中滞留的冷空气，确保灭菌器100%纯蒸汽状态：如废弃物袋、试管、多孔材料中空物品与织物等。
- **排过滤系统：**灭菌器内装有一个PTFE材质的过滤膜孔径为0.2 μ m可截留所有的微生物及气溶胶。保证所有潜在致病性气体及液体在灭菌完成之前无法泄露出去，同时滤芯本身完成在线灭菌。
- **快速补水水冷系统：**针对于液体废弃物灭菌设计，冷却阶段补充无菌空气维持腔内高压防止有害液体爆沸溢出同时可大大缩短灭菌循环时间，提高灭菌器使用效率。
- **ADS数据软件：**PC端连接，用户可追溯、记录和保存所有灭菌数据。所有灭菌信息可下载到PC保存，符合GLP要求。
- **气密隔离：**在不同厚度的墙板等上预设不锈钢金属框，同时灭菌器带有不锈钢法兰，焊接在箱体四周。通过橡胶密封圈，使不锈钢框架和灭菌器箱体之间可靠连接，墙板连接处进行气密型隔离，阻止了微生物的渗透。

免费Ipad

现在购买Systemec BSL-3系列灭菌器，赠送Ipad便于远程管理您的Systemec双扉灭菌器。您可使用ipad内置的ADS软件远程控制灭菌器并且获得相关数据信息，随时随地，随心所欲。



Systemec 生物安全型灭菌器



生物安全
Biological Safety

满足YY1277-2016《中华人民共和国医药行业标准：蒸汽灭菌器生物安全性能要求》4.9排水安全性、4.10排气安全性：保证冷凝水排放无菌，排气经过0.2μm滤芯过滤，滤芯在线灭菌。



技术资料

Systemec	HX-90 2D	HX-320 2D
总容积/实际容积 (L)	101/90	370/320
外形尺寸(宽×深×高)mm	690×1160×1430	930×1210×1683
腔体尺寸 (直径*深) mm	400×750	740×750
腔体材质	AISI 316TI	AISI 316TI
温度压力范围	140°C/4Bar	140°C/4Bar
蒸汽来源	内置蒸汽发生器	内置蒸汽发生器
控温探头	柔性温度探头、腔体底部温度探头、滤芯内部温度探头	柔性温度探头、腔体底部温度探头、滤芯内部温度探头
操作屏幕	5.7寸彩色触摸屏	5.7寸彩色触摸屏
灭菌程序	7个预设，可添加至100个	7个预设，可添加至100个
权限管理	9级	9级
储存系统	500个循环	500个循环
滤芯更换周期	500个循环	500个循环
电源要求	380V, 16A	380V, 32A
进排水要求	去离子水管道、自来水管道路、排放管道	去离子水管道、自来水管道路、排放管道

*更多型号详询销售人员

Systemec
the autoclave company

赛锶钛氩（上海）贸易有限公司
☎ 021-60190256
✉ info@systemec-lab.com.cn
🌐 www.systemec-lab.com.cn

 **MADE IN GERMANY**

