



BOXUN

上海博迅医疗生物仪器股份有限公司
Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp.

层照培养箱

BXG系列

▶ 产品特点

- ◆ LCD液晶触摸屏，超大4.3寸TFT16位真彩色显示；
- ◆ 触摸式操作，让实验操作更简单；
- ◆ 模糊PID控制，程序化多段数参数设置：30段99周期设计；
- ◆ 操作系统基于WINDOWS CE系统平台上配合大容量内存空间以及高频CPU；
- ◆ 采用进口节能环保压缩机、进口高性能风机；
- ◆ 数据存储功能，可保存25万条数据记录；
- ◆ 可实时查看仪器温度记录数据（最近时间1600条）；
- ◆ 变频式制冷系统，开门后温度快速恢复；
- ◆ 屏保密码锁功能防止随意操作；
- ◆ 完善保护功能：超温限定报警且停机保护、门开报警、传感器故障报警；
- ◆ USB直接导出内存数据和仪器事件记录（包括开机、关机、菜单参数设置、故障报警等并带有确切时间）；
- ◆ 玻璃内部观察门设计；
- ◆ C.H.循环热量系统，改进剩余热量地利用，减少加热时间；
- ◆ 设备配置USB接口和RS485接口；
- ◆ 标配机械锁，防止随意开门；
- ◆ 标配层照板，10档光照调节；
- ◆ 选配：GPRS短信报警，打印机（可打印曲线），电脑监控，湿度控制模块，紫外杀菌灯。



► 技术参数

型号	BXG-150	BXG-250	BXG-400	BXG-800	BXG-1000	BXG-1600
控温范围	无光照时0-70℃, 有光照时10-70℃					
分辨率	0.1℃					
波动度 (25℃时)	±0.5℃					
均匀度 (25℃时)	±1℃		±1.5℃		±2℃	
光照强度	0-30000LUX (分十级可调)					
输入功率	1250W	1450W	1750W	3100W	3350W	3350W
定时范围	30段99周期/每段1-9999小时					
内胆尺寸 (长×宽×高) (mm)	510×390×760	510×450×1090	600×640×1050	1220×585×1123	1363×670×1123	1363×800×1500
外形尺寸 (长×宽×高) (mm)	650×680×1400	650×740×1726	745×930×1695	1503×910×1820	1505×1006×1811	1505×1136×2188
载物托架 (标配/最多)	1块/4块	2块/7块	2块/7块	4块/12块	4块/12块	4块/12块
层照板 (标配/最多)	1组/2组	2组/3组	2组/3组	4组/6组	4组/6组	4组/8组

► 增配湿度款技术参数

型号	BXG-150	BXG-250	BXG-400	BXG-800	BXG-1000	BXG-1600
控湿范围	30%-95%			35%-95%		
湿度波动	±3%			±5%		
输入功率	1850W	2050W	2350W	3700W	3950W	3950W

► 选配件

名称		描述
打印机	思普瑞特色带、热敏 (国产)	包括电源线一根, 485延长线一根, 打印纸一卷
	爱普生色带 (进口)	包括电源线一根, 485延长线一根, 打印纸一卷
监控软件	FDA版	可满足FDA要求
	GMP版	可满足GMP要求
额外的搁架		除标配的搁架外, 另外需要选配的搁架
额外的层照板		除标配的层照板外, 另外需要选配的层照板
紫外杀菌灯		紫外灯管
GPRS短信报警		报警产生后, 将报警状态短信发送到指定的手机上
湿度控制模块		包括湿度控制系统及整套加湿配件