



BOXUN

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

精密可程式烘箱

▶ 产品特点

- ◆ 5寸高清触摸屏，实时显示设定温度和实际温度值、定时时间、风机段数、工作状态等参数；
- ◆ 后部预热设计，后部空气加热后直接进入工作室，确保快速升温；
- ◆ 独特的开孔设计确保工作室温度均匀；
- ◆ 可实时查看仪器温度记录数据和曲线，报警记录信息等；
- ◆ 屏保密码锁功能防止随意操作；
- ◆ 带有预约功能，可按照公历时间进行预约；
- ◆ 可编程程序设计，可设置30段99周期；
- ◆ 带有程序升温功能，可控制升温 and 降温速率；
- ◆ 带有数据储存功能，可储存400万条数据，并支持导出；
- ◆ 采用P.I.D模拟控制；
- ◆ 双重超温报警功能（a.通过温度传感器系统控制，b.独立温控开关）；
- ◆ 风机5段调速，可保证不同风速的要求；
- ◆ 风门可10段控制排风口开度，可满足不同换风速率需求；
- ◆ 具有精准定时功能，仪器升到设定温度，开门放置样品后可手动启动定时功能；
- ◆ 具有运行结束快速冷却功能，仪器定时运行结束后，可对仪器进行快速冷却；
- ◆ 标配2个485接口和1个USB接口；
- ◆ 可选配打印机（支持曲线打印）、GPRS短信远程报警、FDA/GMP监控软件；
- ◆ 可选配无线温度传感器用于校准与验证（最高不超过130℃）；
- ◆ 可选配高效空气过滤器，保证进入内腔空气的洁净度，可达到100级。



► 技术参数

型号	BXH-65S	BXH-130S	BXH-280S	BXH-530S
外形尺寸 (长×宽×高) (mm)	575×615×635	735×665×755	885×795×930	1235×850×1080
内胆尺寸 (长×宽×高) (mm)	410×350×450	570×400×570	720×530×745	1070×595×835
控温范围	RT+5~300°C			
升温时间 (150°C)	17	20	20	22
温度均匀性 (150°C)	±2	±1.9	±2.2	±2.5
温度波动度 (150°C)	±0.3	±0.3	±0.5	±0.5
30S恢复时间 (150°C) (min)	7	8	8	9
额定功率 (kW)	1.5	1.8	2.7	3.5
载物托架 (标配/最多)	2块/5块	2块/7块	3块/9块	3块/12块

注：所有技术数据均在 (25°C, 70%RH, 220V ± 10%) 环境下测得。本公司随时保留更改技术参数权利。

► 选配件

名称		描述
额外的搁架		除标配的搁架外，另外需要选配的搁架
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
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
无线温度记录仪		自带数据分析软件，可以将分析后数据转换为多种格式文件，可用于用户校准与验证，最高可测130°C
无线温度记录仪计量证书		3个点 (0°C、60°C、121°C)
高效空气过滤器		保证进入内腔空气的洁净度，可达到100级