



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

洁净工作台 BCV系列 高档型

用途概述

本产品提供无尘无菌的局部空气净化工作环境,广泛用于对电子技术、航空航天、精密仪器、仪表、精细化工、食品等研究。

本产品采用了可调风量的风机系统,通过调节风机的工况,使工作区中的平均风速保持在额定的范围内,有效的延长了高效过滤器的使用寿命。

产品特点

人性化设计

- 符合人体工程学的 5° 倾角设计,增加操作舒适性;
- 背光照明设计,有效缓解操作者视力疲劳;
- 柜体两侧透明钢化玻璃窗,增加采光性能;
- 自平衡上下滑动钢化玻璃前窗,可任意定位;
- 防溅洒不锈钢工作台,易于清洁维护;
- 定时开关机功能,有效提高工作效率;
- 紫外灯定时功能,方便操作者使用;

品质保证

- 恒风速技术,保证工作区风速始终处于理想状态;
- 风速无极设定,0.30m/s ~ 0.50m/s 无级可调,高达 0.01m/s 的控制精度;
- 小风量、大风压、低噪声风机;
- 液晶显示屏显示实时风速、时钟以及高效过滤器运行状态;
- 使用 HEPA 高效过滤器,对于 0.3 μm 的颗粒高达 99.99% 的截流效率;
- 配置预过滤器,延长高效过滤器的使用寿命;
- 监视计时功能,可显示高效过滤器累计运行时间;
- 配置 1KW 备用插座,为操作者提供便利;

安全功能

- 高效过滤器预 / 失效、破损报警功能。当高效过滤器出现预 / 失效、破损等异常情况时,设备可发出声光和可视报警;
- 密码保护功能,防止误操作;
- 紫外和照明联锁,提供更安全的使用环境;

技术参数

技术参数	型号	BCV-3S1	BCV-4S1	BCV-5S1	BCV-6S1
适用人数		单人单面	单人单面	双人单面	三人单面
气流流向		垂直流			
洁净等级		ISO 5 级			
菌落数		≤ 0.5 个 / 皿时 (φ 90mm 培养皿)			
平均风速		0.30 ~ 0.50m/s			
噪音		≤ 62dB			
振动幅值		≤ 3 μ m	≤ 4 μ m	≤ 3 μ m	≤ 4 μ m
照度		≥ 900Lx			
电源		AV220V/50Hz			
最大功率		700VA	1000VA	1000VA	1300VA
工作区尺寸 (W×D×H) mm		920×650×645	1220×650×645	1520×650×645	1820×650×645
外形尺寸 (W×D×H) mm		1060×720×1760	1360×720×1760	1660×720×1760	1960×720×1760
价格		RMB16400	RMB19900	RMB22900	RMB25900



01 生化/霉菌培养箱
02 大型生化培养箱

03 生化/霉菌培养箱
04 低温培养箱

05 电热恒温培养箱
06 精密恒温培养箱

07 隔水式恒温培养箱
08 微生物培养箱

09 CO₂培养箱
16

17 光照培养箱/人工气候箱
21

22 恒温恒湿箱
24

25 回旋振荡器
27 恒温培养摇床

29 恒温振荡器
30 大型恒温振荡器

31 落地振荡器
32 振荡机

33 超低温冰箱
35 洁净工作台

37 生物安全柜
38 离心机

39 干燥箱
43 真空干燥箱

48 加热循环槽
51 恒温振荡水槽

54 油浴锅
55 恒温水槽与水浴锅

57 药品稳定性试验箱
63 步入式药品试验室

64 老化试验箱
64 热空气消毒箱

65 高低温(交变)试验箱
66 高低温(交变)湿热试验箱

67 紫外耐候试验箱
68

69 氙灯耐候试验箱
70 盐雾腐蚀试验箱

71 电阻炉
74

75 旋转蒸发器
78 循环水真空泵

79 耐腐蚀隔膜泵
80 循环冷却器

81 磁力搅拌器
83

84 顶置电动搅拌器
85 氮吹仪

86 漩涡混匀仪
87 多用途试管搅拌器

88 孵育器/金属浴
89 恒温金属浴

90 微孔板离心机
91 均质分散机

93 粘度计
98

99 控制器介绍
100 选购件介绍