

# 洁净工作台 BCV/BCH系列

普及型

## 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

- 柜体侧面透明钢化玻璃窗,增加采光性能;
- 自平衡上下滑动钢化玻璃窗,可任意定位;
- 304 不锈钢工作台面,易于清洁;

### 品质保证

- 可调风量的风机系统;
- 小风量、大风压、低噪声风机;
- 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;
- 工作区配置照明灯及紫外灭菌灯;
- 配置 1KW 备用插座,为操作者提供便利;

## 技术参数

| 型号              | BCV-1FD                  | BCV-1F        | BCV-2FD       | BCV-2F        | BCH-1BU      | BCH-1CU       |
|-----------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 适用人数            | 单人单面                     | 单人双面          | 双人单面          | 双人双面          | 单人单面         | 双人单面          |
| 气流流向            | 垂直流                      |               |               | 水平流           |              |               |
| 洁净等级            | ISO 5 级                  |               |               |               |              |               |
| 菌落数             | ≤ 0.5 个 / 皿时 (φ90mm 培养皿) |               |               |               |              |               |
| 平均风速            | ≥ 0.3m/s                 |               |               |               |              |               |
| 噪音              | ≤ 62dB                   |               |               |               |              |               |
| 振动幅值            | ≤ 3 μm                   | ≤ 4 μm        |               | ≤ 3 μm        | ≤ 4 μm       |               |
| 照度              | ≥ 300Lx                  |               |               |               |              |               |
| 电源              | AC220V/50Hz              |               |               |               |              |               |
| 最大功率            | 250VA                    | 250VA         | 500VA         | 500VA         | 250VA        | 500VA         |
| 工作区尺寸 (W×D×H)mm | 870×690×520              | 870×690×520   | 1360×690×520  | 1360×690×520  | 825×480×600  | 1680×480×600  |
| 外形尺寸 (W×D×H)mm  | 1010×765×1610            | 1010×780×1610 | 1500×765×1610 | 1500×780×1610 | 900×700×1450 | 1760×700×1450 |



|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| 生化菌培养箱 01              | 大型生化培养箱 02      |
| 生化菌培养箱 03              | 低温培养箱 04        |
| 电热恒温培养箱 05             | 精密恒温培养箱 06      |
| 隔水式恒温培养箱 07            | 微生物培养箱 08       |
| CO <sub>2</sub> 培养箱 09 | 16              |
| 光照培养箱/人工气候箱 17         | 21              |
| 恒温恒湿箱 22               | 24              |
| 回旋振荡器 25               | 恒温培养摇床 27       |
| 恒温振荡器 29               | 大型恒温振荡器 30      |
| 落地振荡器 31               | 摇瓶机 32          |
| 超低温冰箱 33               | 洁净工作台 35        |
| 生物安全柜 37               | 离心机 38          |
| 干燥箱 39                 | 真空干燥箱 43        |
| 加热循环槽 48               | 恒温振荡水槽 51       |
| 油浴锅 54                 | 恒温水槽与水浴锅 55     |
| 药品稳定性试验箱 57            | 步入式药品试验室 63     |
| 老化试验箱 64               | 热空气消毒箱 64       |
| 高低温(交变)试验箱 65          | 高低温(交变)湿热试验箱 66 |
| 紫外气候试验箱 67             | 68              |
| 氙灯耐气候试验箱 69            | 盐雾腐蚀试验箱 70      |
| 电阻炉 71                 | 74              |
| 旋转蒸发仪 75               | 循环水真空泵 78       |
| 耐腐蚀隔膜泵 79              | 循环冷却器 80        |
| 磁力搅拌器 81               | 83              |
| 顶置电动搅拌器 84             | 氮吹仪 85          |
| 漩涡混合仪 86               | 多用途试管搅拌器 87     |
| 孵育器/金属浴 88             | 恒温金属浴 89        |
| 微孔板离心机 90              | 均质分散机 91        |
| 粘度计 93                 | 96              |
| 控制器介绍 97               | 选购件介绍 98        |