

# BSC-1004/1304/1604/1804IIB2 生物安全柜



## 产品描述:

- 符合中国CFDA的YY0569的标准中II级生物安全柜分类为B2型的要求, 并通过认证。
- 垂直层流负压机型。100%的气流经过滤后向室外排出或接到排风系统。
- 高清LCD彩色人机对话界面, 轻触键操作, 实时显示风速、过滤器运行状态, 并提供故障报警。
- 采用独特的DCBL直流无刷电机, 更高效节能, 并能实现无级调速和有效延长过滤器的使用寿命。
- 每一台生物安全柜都按照国际标准通过安全性和产品性能的工厂测试。

## 技术参数

型 号		BSC-1004IIB2	BSC-1304IIB2	BSC-1604IIB2	BSC-1804IIB2
过滤效率		≥99.9995%, @0.12 μm			
送风和排风过滤器		ULPA过滤器			
洁净等级		ISO 4			
产品执行标准		YY0569-2011(GB 4793.1-2007、GB/T 18268.1-2010)			
下降风速		0.35 m/s			
流入风速		0.55 m/s			
噪声		58~65 dB(A)			
振动		台面中心位置≤5 μm			
电源电压		AC220V, 1Φ, 50Hz			
移门开启高度		200mm			
气流平衡 生物防护	人员防护	A. 撞击式采样器的菌落总数≤10CFU./次 B. 狭缝式采样器的菌落总数≤5CFU./次			
	受试产品防护	菌落总数≤5CFU./次			
	交叉感染防护	菌落总数≤2CFU./次			
最大功率(含备用插座)		1.65 kVA	1.70 kVA	1.75 kVA	1.75 kVA
额定功率(不含备用插座)		0.33 kVA	0.38 kVA	0.43 kVA	0.43 kVA
产品净重		270 kg	310 kg	370 kg	410 kg
内部尺寸(宽X深X高)		1004*630*630 mm	1304*630*630 mm	1604*630*630 mm	1804*630*630 mm
外形尺寸(宽X深X高)		1200*795*2050 mm	1500*795*2050 mm	1800*795*2050 mm	2000*795*2050 mm
照明灯规格和数量		24.5 W*(1)	31 W*(1)	36 W*(1)	36 W*(1)
紫外灯规格和数量		20 W*(1)	30 W*(1)	40 W*(1)	40 W*(1)
照度		≥900 Lx			
箱体结构	外箱结构	优质冷轧钢板静电粉末喷涂(象牙白)			
	工作区结构	优质304不锈钢一次成型			
排风方向		顶出			