



LBC-1300IIA2 生物安全柜

适用范围：

生物安全柜是现代微生物实验室必备的设备，特别是那些对操作者需要采取保护措施的场所，如医疗，制药，微生物学、生物医学、基因重组、动物实验和生物制品等领域进行细菌培养时提供既无细菌无尘又工作安全的环境。

结构特点：

- 1 LBC- II A2 恒定的气流 30% 排放，负压垂直层流。
- 2 上下移动玻璃门，可任意定位，易于操作，并能完全关闭以便杀菌，定位高度限位报警提示。
- 3 配备工作区电源输出插座。
- 4 高效过滤器适合过滤空气中的微粒、烟雾和微生物等。两层过滤为 99.999% 以上的 HEPA 滤膜。
- 5 工作环境采用优质 304 不锈钢，光滑、无缝、无死角，可轻松彻底消毒，可防止腐蚀剂和消毒剂的侵蚀。易于清洗。
- 6 采用 LCD 液晶面板控制。
- 7 配备高效过滤器失效及工作区气流外泻报警功能。



上海龙跃仪器设备有限公司

地址：上海市松江区广富林东路 66 号海尔智谷 15 号 1 楼 邮编：201600

服务热线：4000216118

网址：www.longyuesh.com

技术参数:

参数	型号	LBC-1300IIA2
洁净等级		ISO 5(100级 Class 100)/ISO 4(10级 Class 10)
过滤器级别\过滤效率		@0.3~0.12 μ m \geq 99.999% ~ 99.995%
下降气流平均流速		0.25m/s~0.5m/s
流入气流平均流速		\geq 0.5m/s
噪声		\leq 60dB(A)
震动半峰值		\leq 5 μ m
电源		AC, 单相 220V/50Hz
气流平衡生物防护	人员防护 (重复3次)	a. 撞击采样器的菌落总数 \leq 10CFU/time b. 狭缝式采样器菌落总数 \leq 5CFU/time
	产品防护 (重复3次)	菌落总数 \leq 5CFU/time
	交叉污染保护 (重复3次)	菌落总数 \leq 2CFU/time
最大功率		\leq 1500VA (含备用插座 with spare socket)
重量 (kg)		200
工作尺寸 (宽 \times 深 \times 高) (mm)		1300 \times 570 \times 635
装置外形尺寸 (mm)		1500 \times 855 \times 2350
荧光灯规格及数量		40W \times ②
紫外灯规格及数量		30W \times ①
照度		\geq 650Lx
排风管口径		Φ 250
排风方向		A2 顶出

上海龙跃仪器设备有限公司

地址:上海市松江区广富林东路66号海尔智谷15号1楼 邮编:201600

服务热线:4000216118

网址:www.longyuesh.com