

## 自然对流和强制对流培养箱

### 产品描述

- **自然对流** 确保腔内温和、自然的空气热量循环;减少样品间的交叉污染;温和、自然的空气循环不会对培养造成压力,可以保证培养的一致性。
- **强制对流** 保持腔内持续空气热量循环,以实现更有效的热量分布;由于持续的空气循环,加热速度更快,温度一致性更好。



### 产品应用

- 保持有利的条件和稳定的环境,以促进细胞和微生物培养物的生长。
- 用于细胞培养、组织培养、生化研究、发酵研究、荧光显微镜用抗体和细胞、基因工程。

### 应用领域

- 制药/生物技术、政府学术、食品和农业、医疗保健、工业、零售/批发、电气、化工和采矿、环境、石油和天然气



### 自然对流独有特性

- 自然热流的重力对流,确保腔室内温和、自然的空气循环,避免样品的潜在交叉污染
- 容量:16 L、35 L、50 L、115 L、210 L可选胞、基因工程。

### 产品参数

产品名称	自然对流培养箱				
货号	52411-57	52411-59	52411-61	52411-63	52411-65
功率(W)	85	125	250	550	900
电源	220V 50/60Hz				
外部尺寸 WxDxH (mm)	510x400x350	600x460x420	665x470x600	785x590x715	915x660x870
内部尺寸 WxDxH (mm)	270x260x230	365x320x300	400x330x380	520x450x485	650x500x650
最大搁架数	6	6	7	11	16
标配搁架数	2	2	2	3	3
箱门配置	玻璃视窗		实心外门+玻璃内门		
计时	0 to 99 hr, 59 min				
温度一致性	±1.5°C (@ 37°C)				
温度稳定性	±0.5°C				
温度精度	0.1°C				
温度范围	RT + 5 ~ 65°C				
容量	16L	35L	50L	115L	210L

## 产品特性

- 温度范围+5°C至65°C (149°F)
- PID技术, 更高精度控制和更小温度波动
- LCD显示屏显示时间、设定温度、实际温度和运行状态
- 粉末涂层钢板外表面抗腐蚀、使用寿命更长
- 不锈钢内腔, 内腔圆角设计, 便于清洁
- 长效硅橡胶密封垫提供紧密的密封, 确保良好的保温性和低能耗, 节省运营成本
- 防滑架设计, 单手即可轻松滑出
- 多种安全功能包括温度偏差报警、超温设定报警、过电流保护和断电/断电后自动启动
- 16和35升在门上有大的观察窗; 50升以上无窗有玻璃内门, 当需要查看样品时, 玻璃门可避免不必要的散热和温度变化
- 包含带安装支架的不锈钢搁架。也可以单独订购额外的搁架
- ETL/CE 认证
- 2年质保
- 培养箱使用环境温度5°C-40°C, 最大湿度85%



## 强制对流独有特性

- 有效热分布的机械对流, 确保更快的加热时间和更好的温度均匀性
- 容量: 16 L、35 L、50 L、80 L、160 L、270 L、420 L可选
- 420 L具有双门和脚轮

强制对流培养箱						
52411-67	52411-69	52411-71	52411-73	52411-75	52411-77	52411-79
200	200	300	400	600	750	1100
220V 50/60Hz						
510x400x365	625x445x420	675x500x470	7580x540x515	760x640x765	860x740x865	1285x980x750
250x260x250	365x305x305	415x360x355	500x400x400	500x500x650	600x600x750	1000x800x530
4	4	5	8	14	16	10
2	2	2	2	2	2	3
玻璃视窗		实心外门+玻璃内门				双开实心外门+玻璃内门
0 to 99 hr, 59 min						
			±1.5°C (@ 37°C)		±2°C (@ 25°C)	
±0.5°C						
0.1°C						
RT + 5 ~ 65°C						
16L	35L	50L	80L	160L	270L	420L