

上海贝乐曼厌氧培养箱-II 型厌氧箱的氧气含量是通过美兰指示条显示的, III 型厌氧箱的氧气含量是仪表数显示的

产品概述:

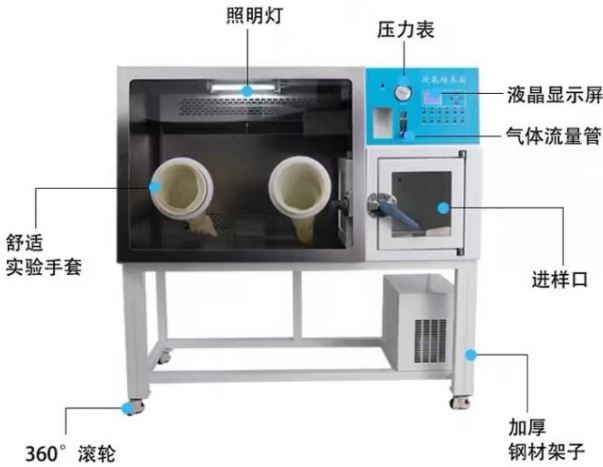
该设备是一种可提供一个无氧环境的专用装置, 在无氧环境下进行厌氧生物的培养及操作, 避免以往厌氧生物在大气中操作接触氧而死亡。

产品特点:

- 1. 本产品采用最新技术设计制造, 有操作室、培养室, 取样室三大部分和先进可靠的温控线路、合理的气路设计, 简单易操作的消毒器等部分组成。
- 2. 该产品采用科学的、简易的手段达到高精度、恒温的厌氧环境, 使操作者很方便的得到一个厌氧环境以及方便的在厌氧环境中进行操作和对厌氧菌的培养。
- 3. 温控采用数显式控温仪, 能准确直观地设置您需要的温度和反映箱内实际温度, 加上有效的限温保护设置, 安全可靠。培养箱内装有紫外线消毒灯, 可随时杀菌消毒。气体过滤后进入箱内, 可有效地避免细菌污染。
- 4. 气路装置可调节流量。过道室、操作室均由不锈钢板制成。其前窗采用透明耐冲击特种玻璃制成, 并装有操作孔锁紧装置, 更有效地保证箱内气体浓度。

技术参数:

产品图片



| 型 号           | YQX-II                   | YQX-III                  |
|---------------|--------------------------|--------------------------|
| 取样室形成厌氧状态时间   | < 5min                   | < 5min                   |
| 操作室形成厌氧时间     | < 1h                     | < 1h                     |
| 厌氧环境维持时间      | 操作室在停止补充微量混合气体的情况下≥12h   | 操作室在停止补充微量混合气体的情况下≥12h   |
| 培养室使用温控范围     | RT+3 ~ 60℃               | RT+3 ~ 60℃               |
| 培养室温度波动       | ±0.1℃ ~ ±0.3℃            | ±0.1℃ ~ ±0.3℃            |
| 培养室温度均匀性      | ±1℃                      | ±1℃                      |
| 温度显示精度        | -                        | 0.1℃                     |
| 温度控制精度        | -                        | ± 0.1℃                   |
| 浓度显示精度        | -                        | 0.1%                     |
| 浓度控制精度        | -                        | ± 0.1%                   |
| 厌氧等级          | -                        | 含氧量≤1%                   |
| 氧气含量          | -                        | 数显式                      |
| 电源/功率         | 220V 50Hz/1200W          | 220V 50Hz/1200W          |
| 培养室内尺寸(W×D×H) | 800×650×660mm            | 800×650×660mm            |
| 操作室尺寸(W×D×H)  | 800×650×660mm            | 800×650×660mm            |
| 外形尺寸(W×D×H)   | 1200×730×1320mm          | 1200×730×1320mm          |
| 混合气体配比        | 氮气: 85% 氢气: 5% 二氧化碳: 10% | 氮气: 85% 氢气: 5% 二氧化碳: 10% |
| 氮气            | 99.9%的高纯氮                | 99.9%的高纯氮                |