

上海贝乐曼二氧化碳培养箱 BPN 系列

产品概述：

二氧化碳培养箱是细胞、组织、细菌培养的一种先进仪器。

产品特点：

- 1.LED 显示 PID 温度控制器，控温精准。水套型采用三组温度探头分别控制箱温、水温及门温；气套型采用二组温度探头分别控制箱温及门温。
- 2.内箱装有风机形成微气流循环，提高箱内温度和 CO₂ 浓度的均匀性。
- 3.门温控制系统有助于防止玻璃内门上的水汽凝结，减少箱内受污染机率。
- 4.采用进口红外线二氧化碳传感器，不因温度和湿度变化而受到影响，适用于开关门频繁的使用场合。
- 5.外箱材质：冷轧钢板表面喷塑，内部材质：SUS304 不锈钢板。
- 6.（选配）独立的外置温度保护装置。



产品图片

技术参数：

型号	BPN-80CW	BPN-160CW	BPN-270CW	BPN-80CH	BPN-160CH	BPN-270CH
规格	水套式（保温性强）			气套式（升温速度快）		
温度波动度	≤±0.5℃			≤±0.3℃		
加热方式	四面水套式加热方式			四面加热方式		
温度范围	室温+5℃~60℃					
加湿方式	加湿盘加水后自然蒸发，相对湿度≥85%RH					
灭菌方式	UV 紫外杀菌					
CO ₂ 浓度控制范围	0~20%					
浓度控制精度	±0.1%					
CO ₂ 浓度控制方式	红外浓度传感器 + 电磁阀启停方式					
内胆尺寸 mm(宽×深×高)	400×420×490	500×460×650	600×600×750	400×420×490	500×460×650	600×600×750
外形尺寸 mm(宽×深×高)	560×630×880	670×640×1010	750×780×1110	560×630×880	670×640×1010	750×780×1110
内部容积	80L	160L	270L	80L	160L	270L
搁板	2	3	3	2	3	3
功率	550W	750W	1200W	550W	750W	1200W
电源	220V 50Hz					