

人工气候箱

人工气候箱是具有光照、加湿功能的高精度冷热恒温设备，为用户提供一个理想的人工气候实验环境。它可用作植物的发芽、育苗、组织、微生物的培养；昆虫及小动物的饲养；水体分析的BOD的测定以及其它用途的人工气候试验，是生物遗传工程、医学、农业、林业、环境科学、畜牧、水产等生产和科研部门理想的试验设备。



主要特征：

- 1、人工气候箱采用品牌制冷压缩机，保证试验设备长时间连续运行。
- 2、微电脑程序控制温度、湿度、光照度，可模拟白天及黑夜的温度、湿度变化，也可选择生长环境充足稳定的光源。
- 3、可设定多段程序控制，每段设置时间范围1-99小时，可设置不同的分段参数，以满足植物生长的不同参数。
- 4、人工气候箱具有掉电记忆功能，保证在上电后，仪器能从断点继续运行。
- 5、恒温控制系统，反应快，控温精度高。
- 6、内胆采用不锈钢材质，四角半圆弧形过渡，隔板支架可以自由装卸，便于箱内清洗工作。
- 7、外置型加湿装置，加湿可靠，湿度均匀。
- 8、风道式通风，工作室风速柔和，温度均匀。
- 9、独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外。

技术参数

型号	容积 (L)	内（外）尺寸 长*宽*高(mm)	温度范围 (℃)	湿度范围 (%RH)	光照度 (LX)
PRX-80A	80L	500*400*400 (590*590*1200)	无光照：0～50℃， 有光照：10～50℃ 温度波动度：± 1.0℃	50-95RH, 湿度波动度：± 5%RH	3000
PRX-80B					12000
PRX-80C					22000
PRX-150A	150L	500*500*610 (600*670*1200)			3000
PRX-150B					12000
PRX-150C					22000
PRX-250A	250L	500*500*1040 (600*670*1650)			3000
PRX-250B					12000
PRX-250C					22000
PRX-250D					30000
PRX-350A	350L	500*500*1280 (600*670*1890)			3000
PRX-350B					12000
PRX-350C					22000
PRX-350D					30000
PRX-450A	450L	620*560*1280 (720*670*1918)			3000
PRX-450B					12000
PRX-450C					22000
PRX-450D					30000
PRX-600A	600L	1202*532*905 (1340*595*1640)			3000
PRX-600B					12000
PRX-600C					22000
PRX-600D					30000



PRX-1000A	1000L	1205*605*1105 (1340*665*1940)			3000
PRX-1000B					12000
PRX-1000C					22000
PRX-1000D					30000
PRX-1200A	1200L	1605*605*1155 (1745*665*1890)			3000
PRX-1200B					12000
PRX-1200C					22000
PRX-1200D					30000
PRX-1500A	1500L	1802*605*1205 (1942*665*1940)			3000
PRX-1500B					12000
PRX-1500C					22000
PRX-1500D					30000
PRX-2000A	2000L	2305*705*1145 (2445*765*1890)			3000
PRX-2000B					12000
PRX-2000C					22000
PRX-2000D					30000

