

# GP-360气调保鲜箱专业生产 定制 开发

产品名称	GP-360气调保鲜箱专业生产 定制 开发
公司名称	广州辰睿智能装备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:辰睿智能 型号:GP-360 产地:广州
公司地址	广州市黄埔区埔南路18号三楼
联系电话	15918881181 15918881181

## 产品详情

GP-360型气调保鲜箱主要针对于市场上各种种子、水果、蔬菜、花卉、苗木、厌/耗氧微生物等进行贮藏、保鲜、催生、催熟试验，通过人工智能技术自动控制箱内氧气、氮气、二氧化碳、乙烯的浓度，以及控制箱内温度、湿度、光照强度条件达到保鲜、催生、催熟的效果，是微生物、环保、食品生产、高校、科研机构等单位不可或缺的理想设备。

系统由气调冷藏箱、气调自动控制系统、智能温度控制系统、智能湿度控制系统、智能光照强度控制系统、小型制氮机组组成，能够根据实验所需设定值自动控制箱内O<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>的气体浓度，智能温、湿度控制系统可自动控制箱内的温、湿度条件，智能光照强度控制系统模拟太阳光照（日升、日落），达到催生、催熟目的。

## 360气调保鲜箱厂家技术参数

测量范围	O <sub>2</sub> : 0% ~ 98% ; CO <sub>2</sub> : 0% ~ 20% ;  其余气体为N <sub>2</sub> ;  乙烯 : 0—200ppm ( 选装 )
显示精度	O <sub>2</sub> : 0.01% ; CO <sub>2</sub> : 0.01% ; 乙烯 : 0.01ppm ( 选装 )
气体流量	O <sub>2</sub> : 0 ~ 100ml/min ; CO <sub>2</sub> : 0 ~ 100ml/min ;
控制	N <sub>2</sub> : 0 ~ 2000ml/min
温控范围	-3 ~ 60 ( 加湿时3 ~ 50 )
控温精度	± 0.1
湿度范围	常态 ~ 98%RH

湿度波动	± 3%RH
光照强度	0.1—9.999 × 103 Lx  (根据需要输入光照强度，通过斩波方式自动调节)
控制系统	15寸工控一体机，i5处理器，150G硬盘，支持键鼠和触摸屏操作，专用软件可连续记录数据曲线，可直连打印机.支持Wifi（选装）
制冷量	1.5匹 × 3；（1500W × 3）
加湿器功率	500W × 3
照明功率	1KW × 3
总功率	12KW
测试室	3
材料	彩钢板
工作电源	AC 380 V
气体纯度	99.9%

### GP-360气调保鲜箱厂家产品特点

**测试室：**3个独立测试室。 **控制系统:**采用工控一体机（支持触摸、键盘输入）控制系统，信号采集数字化处理，数据自动运算，手动切换测试室，显示各测试室的温度、湿度以及氧气、氮气、二氧化碳、乙烯浓度等数据；

**模拟光照强度：**各室都有独立光照强度控制系统，分时段模拟太阳光照。

**气体流量控制：**高精度气体流量控制器，气体流量可视、可调；

**杀菌系统：**采用臭氧杀菌，输入杀菌时间，手动按键进行杀菌，杀菌过程自动控制，到达设定时间自动停止。

**排水装置：**配置静音自吸排水泵，可排除因加湿凝露造成的积水。 **箱体结构：**各腔体内壁采用不锈钢，特制双层玻璃门，外壳采用特制彩钢板。

**主机一台：**内置工控一体机运算系统、气体浓度调节系统、加湿系统、温度控制系统、模拟光照系统、臭氧杀菌系统、专用软件、乙烯脱除系统（选装）。

### GP-360气调保鲜箱厂家选配部件

Wifi手机连接、图像自动抓拍和记录、打印机、制氮机组、空气压缩机、乙烯检测及脱除。