

人工气候培养箱

一、产品概述:

本产品适用于植物的生长和组织的培养；种子发芽实验；植物栽培；育苗；微生物的培养和保存；药材、木材、建材的性能测试；昆虫和小动物的饲养；工业产品的质量检查以及其他用途的恒温、恒湿、光照实验。

二、产品特点:

- * 外壳采用优质钢板制作，表面静电喷涂烤漆膜牢固，造型美观，工作室采优质不锈钢板材加工制作，抗腐蚀，耐老化，内胆四周圆弧过渡，双门设计，内置钢化玻璃门。
- * 品牌压缩机无氟环保制冷剂(R134a)，高效，低耗，节能。微风循环确保箱内温度均匀。
- * 制冷与加热平衡式控制确保温度波动度小，控制温度更精确。
- * 采用超声波加湿，加湿控湿平稳，湿度波动范围： $\pm 5-8\%RH$ ，具有缺水断电的功能，防止因缺水导致烧坏机器。
- * 具有压缩机过热保护、仪表故障保护等多项安全措施确保实验安全。
- * 多组光照，光照度可调，操作简单，设置方便。智能微电脑控制系统，温度控制精确可靠。
- * 可编程控制方式，多达 30 段光照度、温度湿度设定，且自动调节转换。（选配）。
- * 可加装打印机，485 接口，U 盘储存，短信报警等功能。（选配）。



三、技术参数表:

型 号 参 数	HYM-80GSI	HYM-150GSI	HYM-250GSI	HYM-350GSI	HYM-450GSI
容量	80L	150L	250L	350L	450L
工作室尺寸 深×宽×高 mm	400×400×500	400×500×750	500×550×900	580×600×1000	680×600×1100
电源	220V 50HZ				
控温范围	有光 10-65℃ 无光 5-65℃				
湿度范围	50-90%RH				
湿度波动度	$\pm 5-8\%RH$				
光照度	0-10000LX				
温度波动度	$\pm 1^{\circ}C$				
功率	600W	800W	1000W	1200W	1400W
外形尺寸 深×宽×高 cm	64×56×107	64×66×142	74×71×157	81×76×167	91×76×177
包装尺寸 深×宽×高 cm	69×62×120	69×73×155	79×77×170	86×82×180	96×82×190
净重/毛重 KG	55/65	72/84	94/107	122/137	147/164
备注	以上温湿度参数在空载温度 28℃				
RMB (元)	12800.00	15800.00	19800.00	23800.00	27800.00