

# Incubators

## UP系列恒温培养箱



GreenPrima UP系列恒温培养箱是采用低噪音高温轴流风扇和独特的风道设计，确保工作室内部风力分布均匀，可以最优化地加热和控制从较低温度直至+80℃。即使当满载的情况下，仍可以最大限度的确保温度恒定性。GreenPrima UP系列恒温培养箱广泛应用于制药，生命科学，水处理，生物研究，微生物学等领域的微生物、组织细胞培养。

### Product Features | 产品特点

- 背光式LED显示器和直观易懂的控制面板；
- 四方向大面积加热，温度分布均匀；
- 独特门封设计，防止热量损失；
- PID微电脑控制器，带0至100小时整体式计时器；
- 温度控制范围：室温 +5℃至80℃；
- 全不锈钢内胆，坚固耐用，内壁圆角设计，便于清洁；
- 三重过温保护及开门报警功能，以保证样品及工作场所的安全；
- 具有新鲜空气进入箱体及废气排放功能；
- 独特门封设计，防止热量损失，且可通过样品观察视窗监控样品状态；
- 断电记忆功能，大大提高工作效率，绿色环保；
- 具有可选的温度控制软件；
- 具有可选的RS232接口转换器转换到打印机输出口，打印机间隔时间可调。

### Specifications | 技术参数

型 号		UN65	UN130	UN230	UN400	UN700	
不 锈 钢 内 腔	容量	L	65	130	230	400	700
	宽	mm	420	540	630	780	780
	高	mm	390	450	600	820	1420
	深	mm	400	540	600	630	630
	最大 / 标准搁板数		4 / 2	5 / 2	7 / 3	8 / 4	9 / 5
不 锈 钢 外 壁	宽	mm	550	650	750	940	940
	高	mm	770	850	1000	1360	1960
	深	mm	550	700	760	780	780
其它数据	功率(加热时)U/S W	1000	1400	2000	2000	2500	
	观察窗	有	有	有	有	有	
	净重	kg	50	65	72	80	90
	毛重	kg	58	75	85	95	105
温度精度	显示分辨率	℃	0.1				
	温度稳定性	℃	±0.25				
	温度均一性	℃	设定值±1.5%				
安全装置	数显温度校正、传感器开路、短路报警、高温保护和低温报警、换气装置、漏电保护、停电恢复						
可选装置	RS232/RS485 通讯接口及软件，温度编程控制，测试孔						



机械对流



隔板