

# 蒸发器性能检测，不同功率cpu散热测试

产品名称	蒸发器性能检测，不同功率cpu散热测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

蒸发器性能检测，不同功率cpu散热测试

蒸发器管器变形试验要求及方法：

1.1 试验要求：

板式蒸发器管路变形压力符合表1规定，在1.2试验条件下，任何一处管路高度变化不大于0.8 mm，并且表面不允许出现裂纹。

变形压力/MPa

蒸发板厚度/mm

1.1

1.2

1.4

表1 板式蒸发器变形压力

## 1.2 试验方法：

在蒸发器管路内充进符合下表2规定压力的压缩空气或氮气，保持5 min，用百分表测量管路高度的变化，并用肉眼观察管路表面有无裂纹。

项目	试验压力/Mpa	备注
盘管截面全部圆管	1.8	
部分盘管截面D形管或异形管	1.3	盘管加工成截面异形
板式蒸发器	1	板式蒸发器厚度
	0.8	板式蒸发器1.2 厚
	0.7	板式蒸发器1.1 厚
	0.6	板式蒸发器，管路单
	0.7	镶嵌毛细管板式蒸

表2 性能试验压力