

# 空调器MEPS测试标准-达诺认证

产品名称	空调器MEPS测试标准-达诺认证
公司名称	浙江达诺检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区上东商务中心2幢(4-3)
联系电话	400-0088-852 18067168931

## 产品详情

【达诺检测原创文章，版权所有，禁止转载】

\* 温馨提示：有具体问题或需求，请拨打免费服务热线：4000088852 垂询

### 1.空调器MEPS的测试标准

所有关于空调器的能源标识和MEPS的标准都由澳大利亚和新西兰的标准机构联合出版。  
AS/NZS3823：空调器的性能要求Part1.1：无风管空调器和热泵性能测试和指标：AS/NZS3823：空调器的性能要求Part1.2：风管式空调器和空气对空气热泵的测试方法-性能测试和指标AS/NZS3823：空调器和热泵的性能要求Part2：能源标签和MEPS要求AS/NZS3823：空调器和热泵的性能要求Part3：MEPS的计算要求标准中的Part1.1和Part1.2说明了空调器的测试程序和依据空调器制冷/热量进行能耗判定的准则：标准中Part2说明了澳大利亚对空调器产品在能源标签以及MEPS方面的要求；所有制冷量在65KW以上的空调器必须进行MEPS注册，除了一些不适用的产品标准的Part3给出了一个可供选择的模拟方法，这种方法可以适用于符合MEPS要求的物理实验场地（如果申请注册能源标签，则不推荐这种方法）。单相风管和三相风管空调器的生产商可以选择贴附能源标签，但因该满足该标签相应的各种规定。

### 2、各类空调器的具体能耗指标

下面显示了MEPS各种类型空调器小能效比（Energy efficiency Ratio(EER)）的要求

### 3、风冷式空调器

在2007年10月1日之后对空调器的小能效比的要求（见表1）

表1风冷式空调器小能效比要求

电源	制冷量/型式	2001年10月后（见注解1）	2004年10月后（见注解2）	2007年10月
单相	单冷，无风管	不适用	2.45	2.75/3.05（
	单冷，有风管	不适用	2.45	2.50
	冷暖，无风管	不适用	2.30	2.75/3.05（
	冷暖，有风管	不适用	2.30	2.50
	< 10kW	2.25	2.25	2.75
三相	10 - 12.5kW	2.30	2.30	2.75
	12.6 - 15.5kW	2.35	2.35	2.75
	15.6 - 18.0kW	2.40	2.40	2.75
	18.1 - 18.9kW	2.45	2.45	2.75
	19.0 - 25.0kW	2.45	2.45	3.05
	25.1 - 30.0kW	2.50	2.50	3.05
	30.1 - 37.5kW	2.55	2.55	3.05
	37.6 - 39.0kW	2.60	2.60	3.05
	39.0 - 45.5kW	2.60	2.60	2.75
	45.6 - 65.0kW	2.65	2.65	2.75

注解：

1. 新西兰于2002年7月1日开始实施MEPS管理；
2. 新西兰的调整时间可能不同，以实行日期以政府公告为难。

-----

达诺检测是国内靠前的MEPS认证咨询机构，十几年认证咨询经验，服务国内数千家厂家。如果您正头疼如何申请MEPS认证，不妨来电与我们沟通，我们会提供周全和具性价比的认证方案，供您选择。