

欧盟EPR能效认证的检测范围有哪些 怎么办理EPR能效认证

产品名称	欧盟EPR能效认证的检测范围有哪些 怎么办理EPR能效认证
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园 2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

欧盟EPR能效认证的检测范围有哪些，怎么办理EPR能效认证？如果您想把能源产品销于欧洲，就必须通过ERP能效测试。欧洲的能效主要是以欧盟的ERP的要求为代表。ERP指令和LVD指令、EMC指令一样，也被纳入欧盟的CE体系里。因此相关涉及产品都要符合ERP要求后才能在产品铭牌上标注CE标志并有指定机构负责市场监管，是欧盟的强制执行的要求。当然，需要办理欧盟EPR能效认证进行办理。

什么是欧盟ERP能效检测

为完善EuP指令2005/32/EC，并进一步扩充其范围，欧盟于2009年10月31日正式发布了与能源相关的产品的生态要求指令2009/125/EC，此指令规定与能量有关产品（Energy-related Products）生态设计要求的框架。自2009年11月20日起，ErP指令2009/125/EC取代原EuP指令（2005/32/EC，2008/28/EC）。

ERP检测的范围有：

- 1.节能灯ERP认证要求：NO.244
- 2.AV产品、IT产品的ERP认证要求：1275
- 3.TV产品的ERP认证要求：NO.642
- 4.机顶盒的ERP认证要求：107
- 5.镇流器、荧光灯的ERP认证要求：NO.245
- 6.外部电源、适配器、充电器的ERP认证要求：NO.278

如何有效的做ERP认证：

按照ERP2005/32/EC法令附录四的内部设计控制程序进行产品的符合性评估。

简单有效的符合性评估方法是参照EuP法令的附件四，即：

1.提供产品的LCA（生命周期评价）环境足迹报告

2.提供生态设计实施细则中要求的测试报告

3.提供要求的相关信息

ERP认证流程：

1.符合性评估

· 根据ERP指令要求，制造商可在“内部设计控制”（ERP指令附件IV）或“环境管理体系”（CRP指令附件V）两种评定模式中选择一种进行评定。

2.整理并形成技术文档（TDF）

· 制造商必须形成技术文档

· 技术文档应包括设计、制造、运行和产品处置的信息

细节将通过各产品的执行措施加以明

3.发布符合性声明（doc）

· 基本信息

遵照的指令及标准

4.标贴CE标志

· 协调标准测试—EMC，LVD等

· 标贴CE标志

以上就是欧盟EPR能效认证的检测范围及相关流程介绍，如您有相关产品需要咨询，欢迎您直接来电咨询我司工作人员，获得详细的费用报价与周期等信息。