

GB 12021.9-202X 电风扇能效限定值及能效等级

产品名称	GB 12021.9-202X 电风扇能效限定值及能效等级
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
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凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

电风扇能效限定值及能效等级新标GB

12021.9-202X，草案规定了能效等级，能效的最小允许值和电风扇的测试方法。

本标准适用于由单相额定电压不超过250V和其他额定电压不超过480V的电动机驱动的台式风扇，旋转风扇，壁扇，滑动风扇，落地风扇和吊扇。

代替 GB 12021.9-2008《交流电风扇能效限定值及能效等级》，主要差异如下：

- 1、增加了直流电风扇；
- 2、术语和定义增加了待机功率、聚风型风扇的定义；
- 3、修改各等级产品的能效值，增加各等级产品的待机功率的要求，增加电风扇能效值计算方法；
- 4、技术要求中增加待机功率的要求；
- 5、原标准中第6章的内容全部删除；
- 6、增加规范性附录 A。

电风扇能效限定值及能效等级测试方法

电风扇的输入功率、风量按GB/T 13380-2018和QB/T 5262-2018中的相应要求进行测试；待机功率按GB/T 35758中的相应要求进行测试。

注：输入功率为扇叶驱动电动机的实测功率，风量测试结果以测量结果稳定时的数据为准。

技术要求

电风扇能效限定值

电风扇能效限定值为表 1 中能效等级的 3 级指标值。

待机功率

电风扇待机功率不应超过表 2 中能效等级的 3 级指标值。