

UDC 621.63 : 62-58  
K 65



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13380—92

---

## 交流电风扇和调速器

A. C. electric fans and regulators

1992-01-28 发布

1992-05-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 13380—92

## 交流电风扇和调速器

代替 GBn 158—82

A. C. electric fans and regulators

本标准参照采用 IEC 879(1986)《环流电扇及其调速器的结构和性能》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了交流电风扇和调速器的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于电压不超过 250V,由单相交流电动机驱动在台扇、壁扇、台地扇、落地扇和吊扇及其调速器。

本标准不适用于其它特殊条件下使用的电风扇。

本标准所包含的电风扇和调速器的安全要求,应符合 GB 4706.27《家用和类似用途电器的安全电风扇和调速器的特殊要求》的规定。

### 2 引用标准

- GB 4706.27 家用和类似用途电器的安全 电风扇和调速器的特殊要求
- GB 1804 公差与配合 未注公差尺寸的极限偏差
- GB 2423.3 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ca:恒定湿热试验方法
- GB 2423.17 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ka:盐雾试验方法
- GB 4214 家用电器噪声功率级的测定
- GB 4055 电风扇用机械式定时器
- GB 3667 交流电动机电容器
- GB 3666 琴键开关
- GB 1002 单相插头插座 型式、基本参数与尺寸
- GB 2099 单相、三相插头插座技术条件
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)
- GB 5296.2 消费品使用说明 家用和类似用途电器的使用说明
- GB 1019 家用电器包装通则

### 3 产品分类

#### 3.1 型式

交流电风扇的型式,按驱动的电动机分有电容式和蔽极式二种。

#### 3.2 规格

交流电风扇的规格,按其扇叶直径划分,如表 1 所示。

国家技术监督局 1992-01-28 批准

1992-05-01 实施