



中华人民共和国医药行业标准

YY 0116—93

医用房间空气调节器

1993-04-02 发布

1993-06-01 实施

国家医药管理局 发布

医用房间空气调节器

1 主题内容与适用范围

本标准规定了医用房间空气调节器(以下简称空调器)的术语、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于采用空冷冷凝器、全封闭制冷压缩机、制冷量在 9 000W 以下,以创造室内舒适卫生环境为目的的空调器。

2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- 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 5956 房间空调器电气设备的安全要求
- GB 7725 房间空气调节器
- GB 9706.1 医用电气设备 第一部分:通用安全要求
- ZB C30 003.1 医疗器械油漆涂层分类 技术条件
- ZB C30 003.2~C30 003.6 医疗器械油漆涂层测定方法
- ZB C47 002 医用冷冻设备的安全要求
- YY 0076 金属制件的镀层分类 技术条件
- WS 2-100 铝制件的电化学氧化膜分类 技术条件
- WS 2-283 医用电器设备环境要求及试验方法
- SJ 2168 涂覆用环氧粉末

3 术语

3.1 空调器

一种向密闭空间、房间或区域直接提供经过处理的空气的设备。它主要包括一个制冷和除湿用的制冷系统以及空气循环和消毒净化装置,还可包括加热和通风装置。

3.2 制冷量

空调器进行制冷运行时,单位时间内从密闭空间、房间或区域内除去的热量,单位为 W。

3.3 制冷消耗功率

空调器进行制冷运行时所消耗的总功率,单位为 W。

3.4 热泵制热量

空调器进行热泵制热运行时(热泵辅助电热型的电加热装置应同时运行),单位时间内送入密闭空间、房间或区域内的热量,单位为 W。

3.5 热泵制热消耗功率