

**YY**

**中华人民共和国医药行业标准**

YY/T 0280—1995

---

**电 热 蒸 馏 水 器**

1995-11-14 发布

1996-05-01 实施

---

国家医药管理局 发布

## 电 热 蒸 馏 水 器

代替 WS 2—226—77

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了电热蒸馏水器(以下简称蒸馏水器)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于电热蒸馏水器,该产品供医疗卫生单位制取蒸馏水用。

## 2 引用标准

- GB 191—90 包装储运图示标志  
 GB 2828—87 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—87 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 5749—85 生活饮用水卫生标准  
 GB 9706.1—1995 医用电气设备 第一部分:通用安全要求  
 GB/T 14710—93 医用电气设备环境要求及试验方法  
 YY 0076—92 金属制件镀层分类 技术条件  
 ZB C30 003.1—85 医疗器械油漆涂层分类 技术条件  
 ZB C30 007—86 医用电热管技术条件  
 中华人民共和国药典(1995年版)

## 3 产品分类

## 3.1 型式

蒸馏水器按电源控制方式分为水位控制式和非水位控制式。

## 3.2 蒸馏水器的基本参数应符合表1的规定。

表 1

规格,L	蒸馏水产量,L/h	功率,kW	电源电压,V
5	≥5	4.5	AC 220,380
10	≥10	7.5	AC 380
20	≥20	15	AC 380

## 4 技术要求

- 4.1 蒸馏水器所制取的蒸馏水,应符合《中华人民共和国药典》中规定的蒸馏水的质量要求。  
 4.2 蒸馏水器的蒸馏水产量应符合表1的规定。  
 4.3 蒸馏水器的冷却水耗用量,应不大于蒸馏水产量的8.5倍。

国家医药管理局1995-11-14批准

1996-05-01实施