

ICS 91.140.70  
Q 31



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 26750—2011

---

## 卫生洁具 便器用压力冲水装置

Sanitary ware—Pressure assistant water flushing devices

2011-07-20 发布

2012-03-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 产品分类 .....	2
4.1 便器用压力冲水装置 .....	2
4.2 压力冲洗水箱 .....	2
4.3 压力冲洗阀 .....	2
5 材料及零配件 .....	3
6 技术要求 .....	3
6.1 压力冲洗水箱 .....	3
6.2 机械式压力冲洗阀 .....	5
6.3 非接触式压力冲洗阀 .....	7
7 试验方法 .....	10
7.1 压力冲洗水箱测试方法 .....	10
7.2 机械式压力冲洗阀测试方法 .....	14
7.3 非接触式压力冲洗阀测试方法 .....	18
8 检验规则 .....	20
8.1 检验分类 .....	20
8.2 出厂检验 .....	20
8.3 型式检验 .....	20
8.4 抽样方法 .....	22
9 标志和标识 .....	22
10 产品包装、运输和贮存 .....	22
附录 A (规范性附录) 螺纹扭矩及抗拉强度试验 .....	23
附录 B (规范性附录) 水击试验 .....	25

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准参考了 ASSE 1037《卫生洁具压力冲水装置的功能要求》和 EN 12541《卫生洁具压力冲洗阀和自闭小便器冲洗阀(PN 10)》。本标准与 ASSE 1037 和 EN 12541 的一致性程度为非等效。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国建筑卫生陶瓷标准化技术委员会(SAC/TC 249)归口。

本标准负责起草单位：咸阳陶瓷研究设计院、国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心。

本标准参加起草单位：九牧集团有限公司、路达(厦门)工业有限公司、厦门松霖科技有限公司、厦门威迪亚科技有限公司、唐山惠达陶瓷(集团)股份有限公司、辉煌水暖集团有限公司、潮州市澳丽泰陶瓷实业有限公司、潮州市吉诚塑胶电子有限公司、潮州市陶瓷行业协会。

本标准主要起草人：段先湖、刘幼红、商蓓、林孝发、廖荣华、熊烘煌、王彦庆、王建业。

## 卫生洁具 便器用压力冲水装置

### 1 范围

本标准规定了便器用压力冲水装置的术语和定义、产品分类、材料及零配件、技术要求、试验方法、检验规则、标志和标识、包装、运输和贮存。

本标准适用于安装在静压力不大于 0.6 MPa 的供水管路上的与各类便器配套使用的借助供水压力进行冲洗的装置。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 A:低温
- GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 B:高温
- GB/T 2423.3 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 Cab:恒定湿热试验
- GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 2829 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)
- GB/T 6461—2002 金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级
- GB 6952 卫生陶瓷
- GB/T 7306.1 55°密封管螺纹 第1部分:圆柱内螺纹与圆锥外螺纹
- GB/T 7306.2 55°密封管螺纹 第2部分:圆锥内螺纹与圆锥外螺纹
- GB/T 7307 55°非密封管螺纹
- GB/T 9195 建筑卫生陶瓷分类及术语
- GB/T 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验
- GB/T 10125—1997 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验
- GB 14536.1 家用和类似用途电自动控制器 第1部分:通用要求
- GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

### 3 术语和定义

GB/T 9195 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**压力冲洗水箱** **pressure assistant flush tank**

利用压力包把系统中的水快速排出对便器进行冲洗的便器用压力冲水装置。

#### 3.2

**机械式压力冲洗阀** **flushometer valve**

利用外力或机械作用完成排水启动,借助供水管路压力完成便器的冲洗,且能自动关闭的便器用压力冲水装置。