



# 中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 404—2012

---

## 防气蚀大压差可调减压阀

Anti-cavitation pressure regulating valve

2012-09-21 发布

2013-02-01 实施

---

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

中华人民共和国城镇建设  
行 业 标 准  
防气蚀大压差可调减压阀

CJ/T 404—2012

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.gb168.cn](http://www.gb168.cn)

服务热线: 010-68522006

2013年5月第一版

\*

书号: 155066·2-25000

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部市政给水排水标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：广东永泉阀门科技有限公司、广东铸德实业有限公司、北京市永泉腾达阀门科技有限公司。

本标准主要起草人：陈键明、黎彪、陈炎明、吴柏敏、梁建林、李茜明、潘庆祥、黄明亮、胡志明、柴秀娟。

# 防气蚀大压差可调减压阀

## 1 范围

本标准规定了防气蚀大压差可调减压阀的术语和定义、结构型式、产品型号、零件材料及结构、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于公称尺寸为 DN50~DN1 200,公称压力为 PN10~PN50,介质温度小于或等于 60℃,给水用防气蚀大压差可调减压阀。

## 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 1047 管道元件 DN(公称尺寸)的定义和选用
- GB/T 1048 管道元件 PN(公称压力)的定义和选用
- GB/T 1220 不锈钢棒
- GB/T 1239.2—2009 冷卷圆柱螺旋弹簧技术条件 第2部分:压缩弹簧
- GB/T 1527 铜及铜合金拉制管
- GB/T 1804—2000 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差
- GB/T 3098.6 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱
- GB/T 3098.15 紧固件机械性能 不锈钢螺母
- GB/T 4956 磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法
- GB/T 6739—2006 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度
- GB/T 7307 55°非密封管螺纹
- GB/T 7993 用在腐蚀条件下搪玻璃设备的高电压试验方法
- GB/T 8464 铁制和铜制螺纹连接阀门
- GB/T 8923—1988 涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级
- GB/T 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验
- GB/T 10612 工业用筛板 板厚<3 mm 的圆孔和方孔筛板
- GB/T 12220 通用阀门 标志
- GB/T 12225 通用阀门 铜合金铸件技术条件
- GB/T 12227 通用阀门 球墨铸铁件技术条件
- GB/T 12230 通用阀门 不锈钢铸件技术条件
- GB/T 12244 减压阀 一般要求
- GB/T 12245 减压阀 性能试验方法
- GB/T 13927 工业阀门 压力试验
- 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
- GB/T 17241.6 整体铸铁法兰
- GB/T 17241.7 铸铁管法兰 技术条件
- GB/T 21873 橡胶密封件 给、排水管及污水管道用接口密封圈 材料规范
- JB/T 7747 针型截止阀