



中华人民共和国国家标准

GB/T 13932—92

通用阀门 铁制旋启式止回阀

General purpose industrial valves—
Cast iron swing check valves

1992-12-10发布

1993-06-01实施

国家技术监督局发布

中华人民共和国国家标准

通用阀门 铁制旋启式止回阀

GB/T 13932—92

General purpose industrial valves—
Cast iron swing check valves

1 主题内容与适用范围

本标准规定了铁制旋启式止回阀的结构型式、技术要求、试验方法、标志、包装、运输、贮存等基本要求。

本标准适用于公称压力 $PN0.25\sim4.0\text{ MPa}$, 公称通径 $DN50\sim1800\text{ mm}$, 温度不高于 350°C , 工作介质为蒸汽、空气和水, 法兰连接的灰铸铁和球墨铸铁制旋启式止回阀(以下简称止回阀)。

2 引用标准

- GB 152.1~152.4 紧固件 通孔及沉孔
- GB 1184 形状和位置公差 未注公差的规定
- GB 4216 灰铸铁管法兰及垫片尺寸
- GB/T 13927 通用阀门 压力试验
- GB 9112 钢制管法兰类型
- GB 9113 整体钢制管法兰
- GB 12220 通用阀门 标志
- GB 12221 法兰连接金属阀门 结构长度
- GB 12232 通用阀门 法兰连接铁制闸阀
- GB/T 12252 通用阀门 供货要求
- JB 308 阀门型号的编制方法
- JB/T 5300 通用阀门材料

3 结构型式

3.1 止回阀的结构型式如图 1~图 4 所示。型号编制按 JB 308 的规定。

3.2 止回阀的基本参数如表 1 所示。