



中华人民共和国国家标准

GB/T 1853—94

船用法兰铸钢舷侧截止止回阀

Marine flanged cast steel over
board stop check valve

1994-06-30 发布

1995-04-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

船用法兰铸钢舷侧截止止回阀

GB/T 1853—94

Marine flanged cast steel over
board stop check valve

代替 GB 1853—80

1 主题内容与适用范围

本标准规定了法兰连接尺寸按 GB 569、GB 2501 的船用法兰铸钢舷侧截止止回阀(以下简称舷侧截止止回阀)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装。

本标准适用于介质为淡水、海水的船舶管路系统。

2 引用标准

- GB 569—65 船用法兰连接尺寸和密封面
- GB 600—91 船舶管路阀件通用技术条件
- GB 2501—89 船用法兰连接尺寸和密封面(四进位)
- GB 3032—89 船舶管路附件的标志
- GB 11698—89 船用法兰连接金属阀门的结构长度
- ZB/T U52 001—89 船用铸造阀件壁厚

3 产品分类

3.1 舷侧截止止回阀的型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直通舷侧截止止回阀;
- B 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直角舷侧截止止回阀;
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直通舷侧截止止回阀;
- BS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直角舷侧截止止回阀。

3.2 舷侧截止止回阀的基本参数按表 1。

表 1

型式	公称压力 PN MPa	公称通径 DN mm
A、B	0.6	40~350
AS、BS		

3.3 舷侧截止止回阀的结构和基本尺寸

3.3.1 A 型、B 型舷侧截止止回阀的结构和基本尺寸按图 1、图 2 和表 2。