

UDC 629.12.01 : 621.646.2
U 52



中华人民共和国国家标准

GB/T 587—93

船用法兰青铜截止阀

Marine bronze flanged stop valves

1993-05-24 发布

1994-01-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
船 用 法 兰 青 铜 截 止 阀
GB/T 587—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

电话：63787337、63787447

1994 年 1 月第一版 2005 年 8 月电子版制作

*

书号：155066·1-10262

版权专有 侵权必究

举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

船 用 法 兰 青 铜 截 止 阀

Marine bronze flanged stop valves

GB/T 587—93

代替 GB 587—84

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 的船用法兰青铜截止阀(以下简称截止阀)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海水、淡水、滑油、燃油和温度不超过 250℃ 蒸汽的船舶管路系统。

2 引用标准

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

3 产品分类

3.1 截止阀的型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直通型截止阀;
- B 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直角型截止阀;
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直通型截止阀;
- BS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直角型截止阀。

3.2 截止阀的基本参数按表 1。

表 1

型 式	公称压力 PN MPa	公称通径 DN mm
A、B	1.0	65~150
	1.6	125~150
	2.5	20~125
AS、BS	0.6	15~150
	1.6	65~150
	2.5	15~125

3.3 A 型、B 型截止阀结构尺寸按图 1、图 2 和表 2。

国家技术监督局 1993-05-24 批准

1994-01-01 实施