



# 中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3087—94

---

## 法兰铸钢直角出海阀

1994-02-01 发布

1994-08-01 实施

---

中国船舶工业总公司 发布

法兰铸钢直角出海阀

代替 CB\* 3087—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 的法兰铸钢直角出海阀(以下简称直角出海阀)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 直角出海阀的型式规定如下:

- B 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直角出海阀;
- BS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直角出海阀。

3.2 直角出海阀的基本参数按表 1。

表 1

型 式	公称压力 $PN$ MPa	公称通径 $DN$ mm
B 型、BS 型	0.4	200~500

3.3 直角出海阀的结构和基本尺寸

3.3.1 B 型直角出海阀的结构和基本尺寸按图 1 和表 2 的规定。