



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 466—1995

法 兰 铸 钢 闸 阀

1995-12-19 发布

1996-08-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 466—1995
分类号 U53

法 兰 铸 钢 闸 阀

代替 CB 466—76

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 的法兰铸钢闸阀(以下简称闸阀)的产品分类,技术要求,试验方法,检验规则及标志和包装。

本标准适用于介质为淡水,燃油及滑油的船舶管路系统。

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 型式

闸阀的型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的闸阀
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的闸阀

3.2 基本参数

闸阀的基本参数按表 1。

表 1

型 式	公称压力 PN MPa	公称通径 DN mm
A、AS	1.0	50~100
	0.6	125~150
	0.4	175~300
	0.25	350~500

3.3 闸阀的结构尺寸

3.3.1 A 型闸阀的结构和基本尺寸按图 1、图 2 和表 2。