



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3196—1995

法兰铸钢海水截止阀

1995-12-19 发布

1996-08-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

法兰铸钢海水截止阀

代替 CB* 3196—83

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 的法兰铸钢海水截止阀(以下简称截止阀)的产品分类,技术要求,试验方法,检验规则及标志和包装。

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 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 型式

截止阀的型式规定如下:

A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直通截止阀。

AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直通截止阀。

B 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的直角截止阀。

BS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的直角截止阀。

3.2 基本参数

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, AS, B, BS	1.6	40~150
	1.0	65~150
	0.6	200~250

3.3 截止阀的结构尺寸

3.3.1 A 型、B 型截止阀的结构和基本尺寸见图 1、图 2 和表 2。