



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 624—1995

水 减 压 阀

1995-12-19 发布

1996-08-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

水 减 压 阀

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 的水减压阀的产品分类、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
- ZB/T U52 001—89 船用铸造阀件壁厚

3 产品分类

3.1 水减压阀的型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的水减压阀
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的水减压阀

3.2 水减压阀的基本参数按表 1。

表 1

公称通径 DN mm	最大流量 Q_{max} m^3/h	进口压力 P_1 MPa	出口压力 P_2 MPa
32	11	0.8~1.6	0.2~0.8
40	18		
50	28		
65	48		
80	72		

3.3 A 型水减压阀的结构和基本尺寸按图 1、表 2。