

ICS 47.020.30
U 52



中华人民共和国国家标准

GB/T 11696—1996

船用铸钢竖形止回阀

Marine cast steel erect check valves

1996-03-28 发布

1996-11-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

船用铸钢竖形止回阀

Marine cast steel erect check valves

GB/T 11696—1996

代替 GB 11696—89

1 主题内容与适用范围

本标准规定了船用铸钢竖形止回阀(以下简称止回阀)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装。

本标准适用于海水、淡水、燃油和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
- ZB/T U52 001—89 船用铸造阀件壁厚

3 产品分类

3.1 止回阀型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的止回阀;
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的止回阀。

3.2 止回阀基本参数按表 1。

表 1

型 式	公 称 压 力 PN MPa	公 称 通 径 DN mm
A	1.0	100~300
AS		100~500

3.3 A 型止回阀的结构和基本尺寸按图 1 和表 2。