



中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3478—92

法 兰 吸 入 止 回 阀

1992-08-21 发布

1993-05-01 实施

中国船舶工业总公司 发 布

法 兰 吸 入 止 回 阀

代替 CB 621—67
CB* 622—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 的法兰吸入止回阀(以下简称吸入止回阀)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装。

本标准适用于介质为油类、海水和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 2051 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
ZB/T U52 001 船用铸造阀件壁厚

3 产品分类

3.1 吸入止回阀的型式规定如下:

R 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的软密封吸入止回阀;
RS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的软密封吸入止回阀;
Y 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的硬密封吸入止回阀;
YS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的硬密封吸入止回阀。

3.2 吸入止回阀的基本参数按表 1 规定。

表 1

型 式	公称通径 DN , mm
R、RS、Y、YS	32~250

3.3 吸入止回阀的结构尺寸

3.3.1 铸铁吸入止回阀的结构尺寸

3.3.1.1 R 型吸入止回阀结构尺寸按图 1 和表 2 规定。

3.3.1.2 RS 型吸入止回阀结构尺寸按图 1 和表 3 规定。