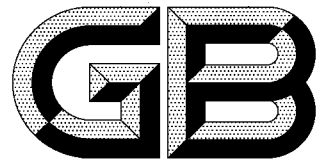


UDC 629.12.061 : 621.646  
U 50



# 中华人民共和国国家标准

GB 11698—89

---

## 船用法兰连接金属阀门的结构长度

**Metal valves for use in marine flanged pipe systems**  
**—Face-to-face and centre-to-face dimensions**

1989-10-14发布

1990-05-01实施

---

国家技术监督局 发布

# 船用法兰连接金属阀门的结构长度

GB 11698—89

## Metal valves for use in marine flanged pipe systems —Face-to-face and centre-to-face dimensions

本标准参照采用国际标准ISO 5752—1982 (E) 《法兰连接金属阀门的结构长度》。

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了各类船用法兰连接金属阀门的结构长度及其公差，以保证使用的安装尺寸互换。

本标准适用于公称通径 $D_N 10 \sim 800$  mm，公称压力 $P_N 0.1 \sim 6.4$  MPa，法兰连接尺寸按GB 2501《船用法兰连接尺寸和密封面（四进位）》的船用金属阀门。

### 2 引用标准

GB 2501 船用法兰连接尺寸和密封面（四进位）

GB 1047 管子和管路附件的公称通径

GB 1048 管子和管路附件的公称压力和试验压力

### 3 术语和图示

#### 3.1 术语

##### 3.1.1 结构长度（用于直通型阀门）

阀体通道终端两个垂直于阀门轴线平面之间的距离，以mm表示。

##### 3.1.2 结构长度（用于直角型阀门）

阀体通道某一终端垂直于轴线的平面与阀体另一终端轴线之间的距离，以mm表示。

#### 3.2 图示

##### 3.2.1 闸阀见图1。

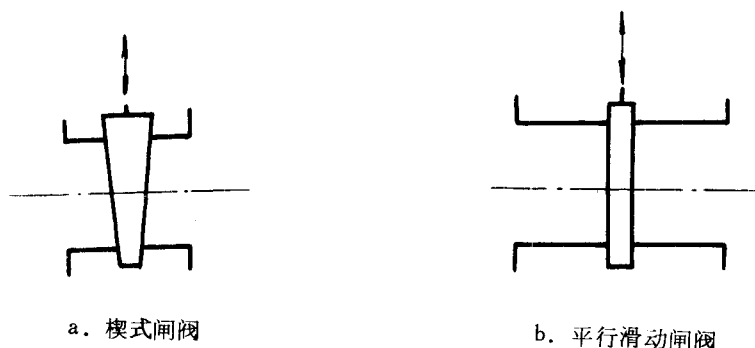


图 1