

## 用 途

H71H 对夹止回阀采用对夹式连接，结构紧凑，阀瓣沿着中心定位作升降运动，由于阀瓣的关闭行程短，并有弹簧加载，关闭速度快，可显著减少水锤现象。产品具有体积小、重量轻、动作灵敏、密封可靠、安装方便等特点，特别适合于安装空间受限制的场合采用。

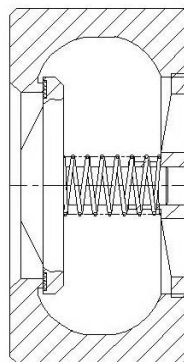
## 主要零部件材料

零件名称	阀体	阀瓣	阀杆	弹簧	阀座
材 料	铸铁、铸钢、不锈钢	碳钢、不 锈钢	不锈钢	不锈钢	不锈钢

## 主要技术参数

型 号	公 称 压 力 PN(MPa)	强度试验压力(MPa)	密封试验压力(MPa)	适用温度	适用介质
H71H	1.0	1.5	1.1	≤80℃	清水
	1.6	2.4	1.76		污水

## 结 构 示 意 图

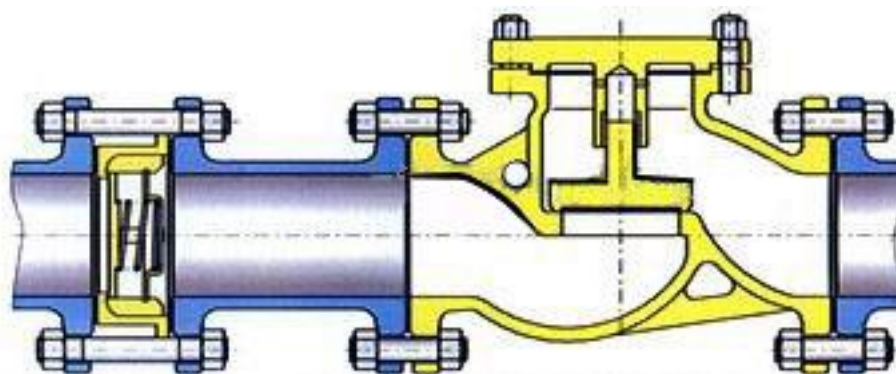


## 安装与维护

- 本阀的最佳安装方式是水平、垂直安装，其他安装方式也可达到操作功能但要便于检修。
- 安装前，必须仔细核对阀门标志和铭牌是否与工况要求相符。
- 安装前要彻底清除管道内的杂物。
- 安装本阀时，要特别注意介质流向，应使介质正常流动方向与阀体上箭头指示方向一致，否则会截断介质的正常流向
- 安装时，应均匀对称拧紧连接螺栓。
- 可能发生的故障及消除方法：

故障现象	原因	排除
连接处渗漏	1. 连接螺栓紧固不匀 2. 法兰密封面损坏 3. 垫片破裂或失效	1. 均匀拧紧螺栓 2. 重新修整 3. 更换垫片
密封面渗漏	1、密封面有污染物附着 2、密封面被损坏	1、去除污物 2、重新加工修整或更换

## 安装示意图



H71H 型对夹式止回阀

H41H 升降式止回阀