

工作

止回阀是指依靠介质本身流动而自动开、闭阀瓣，用来防止介质倒流的阀门，又称逆止阀、单向阀、逆流阀、和背压阀。属于一种自动阀门。

对夹止回阀设计安装在法兰之间，适用于过程管道、热水系统、蒸汽和冷凝水等系统中的各种流体。

注：对夹式止回阀不适用于有严重脉动的场合，比如压缩机的出口。

特点

- 外形尺寸小、质量轻、维护保养方便
- 阀瓣关闭快速，水锤压力小
- 水平、垂直管道均可使用，安装方便
- 流道通畅、流体阻力小
- 动作灵敏、密封性好
- 阀瓣行程短、关闭冲击力小

材料表

- 阀体: 奥氏体不锈钢
- 阀瓣: 马氏体不锈钢
- 阀座: 马氏体不锈钢
- 弹簧: 304

限制条件

- 设计压力(PMA): 25ar
- 最大工作压力(PMO): 25bar
- 最大工作温度(TMO): 343°C

技术参数

型号	H71
连接形式	对夹
安装方式	水平、垂直

尺寸/重量(近似)mm和Kg

型号		H71								
公称通径		15	20	25	32	40	50	65	80	100
A (mm)		28		30	35	40	45	56	60	70
B (mm)		52	62	72	83	93	109	129	144	168
重量(Kg)	焊接	0.12	0.25	0.35	0.5	0.8	1.2	2.2	3.1	7

