

# 四川自贡ZSH41Y静音轴流式止回阀贯流式逆止阀

产品名称	四川自贡ZSH41Y静音轴流式止回阀贯流式逆止阀
公司名称	自贡自泵球阀水泵有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:ZP 型号:ZSH41F 产地:四川自贡
公司地址	四川省自贡市自流井区汇东路西段
联系电话	0180-81659672 18081659672

## 产品详情

### 四川自贡阀门ZSH41Y轴流式止回阀贯流式逆止阀

咨询或购买前，请用户告知准确的口径、压力、连接方式、操作方式、主体材质等参数。上述价格为参考价格，不同型号的价格有所不同，具体价格请来电咨询。同时，该产品为定制产品，有一个生产周期。具体发货时间，请来电协商。

轴流式止回阀工作原理: 通过阀门进口端与出口端的压力差来决定阀瓣的开启和关闭。当进口端的压力大于出口端的压力循环展开弹簧力的总和时，阀瓣开启。只要有压力差存在，阀瓣就一直处于开启状态，但开启度由压力差的大小决定。当出口端压力与弹簧弹力的总和大于进口端压力差时，阀瓣则关闭并一直处于关闭状态。由于阀瓣的开启与关闭是处一个动态的力平衡系统中，因此阀门运行平衡，无噪音、从而使水锤现象减少。如果流体流速压力无法将阀门支撑在一个较大的开启并保持着的开启位置，则阀瓣和相关的运动部件，可能会处于一种持续振动的状态。为了避免出现运动部件的过早磨损、噪音或振动或振动运行，就要根据流体状态选择止回阀的通路。

### 轴流式止回阀特点

1. 单体结构，重量轻，刚性好，便于维护;
2. 弹簧的的推力使阀瓣在即使用无介质压力作用时，也能处理关闭位置；
3. 阀门无论处于什么安装位置时阀瓣和阀座均能对中，阀门可任意角度安装。
4. 阀套外形的流线型设计与体腔流线型设计的组合构成了轴流式止回阀流线型流道，使流道的过流面积充分且保持一致，压力损失小，无气蚀。阀瓣在介质流动时产生负压及弹簧推力下回座，无介质对阀瓣背面直接冲击；因此，

轴流式止回阀是低噪音阀门。5. 阀瓣前后两端支承和阀瓣轴表面工艺处理，降低了类似阀门使用过程中的卡阻现象，启闭平稳；同时避免了因重力因素造成阀瓣对中性差，密封副受力不均，两次动作间密封副吻合部位不一致而影响密封性能的缺陷，使密封副一直处于受力和吻合状态。

6. 弹簧推力在阀瓣处于关闭位置时略大于阀瓣重力及阀瓣和前后支承间的磨擦力之和，阀瓣既可在低压力及任意安装时回座密封，又能实现低压开启，减低泵启动载荷，保护泵的平稳运行。

轴流式止回阀应用：石油、化工、冶金、电站等领域，水、油、气及各类化工品等腐蚀性介质。适用温度250~+590 ；

汽油等介质、低温及深冷装置、真空系统，如：储罐液下喷射消防系统、LNG；适用温度-196~+280

供货单位：自贡自泵球阀水泵有限公司ZIPO VALVE & PUMP CO., LTD