

# 活塞气囊式水锤吸纳器

产品名称	活塞气囊式水锤吸纳器
公司名称	梅科阀业科技（上海）有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:梅科阀业
公司地址	上海市金山区金山卫镇钱鑫路313号321室
联系电话	86-02126587750 15800958361

## 产品详情

一、活塞气囊式水锤吸纳器概述: 活塞气囊式水锤吸纳器是梅科阀业公司消化外国资料入产品，自行设计制造的一种吸纳供水系统水锤余压的设备。在供水系统中，当水泵发生故障或突然停电等原因，使水流突然停止，并开始倒流时都会发生水锤。大家知道，液体在管内流动时，它具有动能，当液体突然停止，它的运动能量必须被消除。这时能量变成由停止点开始的高压波，以近声音的传播速度沿管路系统回传递，使管内液体膨胀并撞击管路，从而破坏管路并发出刺耳的噪声。活塞气囊式水锤吸纳器和消声止回阀组合使用，能有效的防止水锤和缓冲水击波的瞬间压力，使管内压力得到调节，从而保护管路不受破坏。

二、活塞气囊式水锤吸纳器特点：

- 1、本产品设计新颖、外型美观、结构简单、安装方便免维修。
- 2、特快效应，具有超卓水锤吸收力，在无需阻止水流的情况下，能有效地消除不规则的水击震荡。
- 3、能承受的压力大，正常工作压力为 2 . 5 mpa是一般水锤吸纳器所不能达到的。
- 4、采用不锈钢制作，抗腐蚀。如使用在海水中订货时需注明！

三、活塞气囊式水锤吸纳器主要技术参数各主要零件材料: 1、主要技术参数表：

公称压力pn ( mpa )	1.6	2.5
公称通径dn ( mm )	65 80 100 125 150 200 250 300 350 400	
强度试验压力 ( mpa )	4	6.25
密封试验压力 ( mpa )	3.6	5.625
适用温度	0 ~ 100	
环境温度	- 30 ~ 350	
适用介质	水	

- 2、主要零件材料表：1、不锈钢含油压力表 2、吊环 3、充气阀 4、不锈钢阀体 5、活塞 6、密封环 7、法兰 8、挡圈

零件名称	材质
缸体	1cr18ni9ti
活塞	1cr18ni9ti或h62
挡圈	1cr18ni9ti
密封圈	fkf
导向环	ptfe

四、活塞气囊式水锤吸纳器主要外形、连接尺寸表：