

# 自动排气阀P41型 好特

产品名称	自动排气阀P41型 好特
公司名称	温州金特阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:好特 型号:P41X 材质:铸铁
公司地址	中国 浙江 温州市龙湾区 温州市龙湾区永中街道永强路144号
联系电话	86 0577 86636390 13738377791

## 产品详情

品牌	好特	型号	P41X
材质	铸铁	连接形式	法兰
压力环境	常压	工作温度	常温
形态	圆桶状	标准	国标
外形	一般	流动方向	单向
驱动方式	水力控制	适用介质	水

该阀由阀体、阀盖、浮球等组成，安装于工作介质为水的管路上，以提高输送水设备的效率和保护管道不致变形破裂，是管道的必备之设备，快速排（吸）气阀是用于压力输送水管道的吸气和排气。并具有能够排除管道中的气体，减少阻力，节约能源；排气能力是普通双孔排气阀多倍；当管道负压时，本产品能快速自动吸气，防止管道破裂；浮球为不锈钢，使用寿命长，安全可靠

排气阀工作原理：当系统中有气体溢出时，气体会顺着管道向上爬，最终聚集在系统的最高点，而排气阀一般都安装在系统最高点，当气体进入排气阀阀腔聚集在排气阀的上部，随着阀内气体的增多，压力上升，当气体压力大于系统压力时，气体会使腔内水面下降，浮筒随水位一起下降，打开排气口；气体排尽后，水位上升，浮筒也随之上升，关闭排气口。同样的道理，当系统中产生负压，阀腔中水面下降，排气口打开，由于此时外界大气压力比系统压力大，所以大气会通过排气口进入系统，防止负压的危害。如拧紧排气阀阀体上的阀帽，排气阀停止排气，通常情况下，阀帽应该处于开启状态。排气阀也可以跟隔断阀配套使用，便于排气阀的检修