

FPG复合式高速排气阀

产品名称	FPG复合式高速排气阀
公司名称	上海上九阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	材质:铸钢 介质:水 连接形式:法兰
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	021-37569138 17721155206

产品详情

排气阀是管道系统中必不可少的辅助元件，广泛应用于管路上的最高点或弯头或有闭气的地方，来排除管内的气体。来疏通管道，达到正常工作。如不装此阀，管道随时出现气阻，使管道出现水容量达不到设计要求。其次，管道在运转时出现停电、停泵管道及时出现负压力会引起管道振动或破裂，

卷帘式排气阀由吸排气阀与卷帘式排气阀组合而成。快速、大量排气。当管道内开始进水时，能快速排出管中的气体，同时采用双层活动排气，防止了冲击效应。当管内注满水时，主排气口封住，积气通过微量排气阀排出。微量排气阀采用卷帘密封式结构，能快速的排气快速密封，减少了被杂物堵塞的可能性，同时具有自净功能。

二、工作原理

- 1、根据空气动力学原理设计流道，可以实现: P1-P2达到1kg/cm²时，球仍不被吸起，空气关闭压力大。
- 2、排气阀的排气量符合《CJ/T217-2005给水管道复合式高速进排气阀》的要求，排气量大。
- 3、阀门密封面巧妙设计，P=0.05MPa不泄露
- 4、阀体、阀盖等采用特别防腐涂料，符合饮用水系统标准。5、防冻、防盗结构。微量排气阀内置式安装，安全性大大提高，微量排气结构不是从阀顶开始排气，确保阀门顶端始终有一段空气，有效保护阀体不被冻裂。

三、产品特点

卷帘式排气阀它必顺设有二孔一大一小，大孔与通径基本相等，管道首次通水有大量气体往外排，这些气体是从大孔排出、当气体排完后，大孔停止排气，管道在正常动转时，管内自然会产生气囊体，这些气体会慢慢形成变大，会集中到管道上部，对管道出水量有一定的影响，这些气体由小孔解决排除，使管内无气体存在。如出现停电、停泵、管内水流空时随时会出现负压。管内需要大量空气，浮球顺水下降，打开小孔带动大孔进行大量进气确保管道安全、