

# 供应上海GKPQ42X高压复合式排气阀

产品名称	供应上海GKPQ42X高压复合式排气阀
公司名称	上海永要阀门制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:永要 产地:上海 价格:批发
公司地址	上海市闵行经济技术开发区
联系电话	021-61119584 18221272620

## 产品详情

### 一、高压复合式排气阀概述

产品型号：GKPQ42X、GKPQ242X

产品口径：50-200MM

适用介质：常温清水

工作压力：PN2.5MPA

浮球密封试验压力：0.07-1.76MPA

浮球材料：不锈钢

阀体材质：铸铁、铸钢

连接方式：法兰连接

产品体型：大体

法兰标准：GB/T 17241.6-98

试压标准：Q/YEC01-2003

产品概述：该阀专业安装于高压送配水管线或泵浦出水口处，安全保护管路。该系列高压型可分为GKPQ42X和GKPQ242X两种。

产品作用：能够大量排除管道中的集结空气，以增进水管及抽水机的使用效率，而且当管内一出现负压时，该阀能迅速吸入空气，以确保管线不会因负压而被破坏。

## 二、高压复合式排气阀原理

当管内开始注水时，浮球停留在开启位置，进行大量排气，当空气排完时，阀体内腔积水浮球被起至关闭位置，停止大量排气，当管内正常输送时，如有少量空气聚集在阀内到相当程度，阀内水位下降，浮球随之下落，此时空气则由小孔排出。当抽水机或高压送配水管线停止送水时，管内水流空或遇管内产生负压时，此时浮球下降，离开密封面，吸入空气确保管线安全。

（注：公称压力于2.5Mpa,本公司配有缓冲装置。）