

# KP单口排气阀

产品名称	KP单口排气阀
公司名称	永嘉大象阀门有限公司
价格	189.00/台
规格参数	品牌:大象 型号:KP DN15-1200:2.5MPa
公司地址	永嘉瓯北东方工业区
联系电话	0577-57887208 13738736864

## 产品详情

阀体材质:铸铁、铸钢、黄铜。密封面材质:x(丁晴橡胶)。工作压力1.0-2.5mpa,工作温度-5 ° c-80 ° c。阀门口径 dn15-dn300。连接方式:法兰、内螺纹。传动方式:自动。适用介质:水、污水等。制造标准:国标。

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。排、进气阀就迅速把空气吸入管内,防止管道振动或破裂。

作用原理:当水进入管路时,塞头停在定位架下部,进行大量排气,当空气排完时,水进入阀门把球浮起,传动塞头到关闭,停止排气。管道在正常运转时自然会产生少量气体,这些气体会聚集到管内上部,到相当程度,阀内水位下降,浮球顺水下降气体从小孔排出,如出现停电、停泵,管道内水流空时随时会出现负压,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。

而排气阀已广泛应用于给排水管道、食品、制药、矿产、城建、市政环保、等各部门,以及人们日常生活中。

### kp单口排气阀产品概述

单口快速排气阀产品结构和用途,单口快速排气阀由阀体、阀盖、浮球和托架等组成,安装于介质水的管路上,作为快速排除管道内气体的设备,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。并具有能够排除管道中的气体,减少阻力节约能源;当管道负压时,本产品能快速自动吸入空气防止管道破裂;排气能力是普通双孔排气阀多倍;浮球托架为不锈钢,排气阀使用寿命长,安全可靠。

kp单口排气阀主要技术参数

壳体试验压力	阀体材料	浮球托架材料	适用介质	介质温度
1.5mpa	铸铁	不锈钢	清水	80

kp单口排气阀主要外形尺寸

公称通径	25	50	80	100	150	200
h	285	320	400	400	520	585
d0	155	170	220	220	295	335