

台湾AVE不锈钢排气阀

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 台湾AVE不锈钢排气阀 |
| 公司名称 | 深圳市春秋阀门有限公司 |
| 价格 | 220.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:台湾SS品牌 型号:AVE |
| 公司地址 | 深圳市龙华新区民治大道皇嘉商业广场A608 |
| 联系电话 | 075523149985 18823719153 |

产品详情

台湾不锈钢排气阀 不锈钢自动排气阀 不锈钢排气阀批发 不锈钢排气阀价格

不锈钢排气阀概述：

深圳市春秋阀门有限公司代理的台湾进口不锈钢排气阀广泛应用于水处理,蒸汽系统,模温机系统等需要耐高温耐腐蚀场合,排出系统多余气体,保证系统运行通畅,区别于一般的排气阀,此排气阀阀体为全不锈钢材质,浮筒也可以选用不锈钢材质,耐高温200度,耐压20bar,满足绝大部分系统使用工况.

不锈钢排气阀工作原理：

当系统中有气体溢出时,由于气体密度比水小,气泡会上浮直到管道内壁顶部,在水的带动下,气体会顺着管道向上爬,最终聚集在系统的最高点,不锈钢排气阀一般都安装在系统最高点,当气体进入不锈钢排气阀阀腔聚集在不锈钢排气阀的上部,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,不锈钢排气阀阀腔中水面下降,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。如拧紧不锈钢排气阀阀体上的阀帽,不锈钢排气阀停止排气,通常情况下,阀帽应该处于开启状态。

不锈钢排气阀技术参数：

最大工作压力：20bar 最高工作温度：200 连接方式：外螺纹 口径：1/2

不锈钢排气阀的结构：

阀体：304不锈钢 阀杆：304不锈钢 浮筒：304不锈钢

不锈钢排气阀特点：

1.性能可靠：不锈钢排气阀的排气机制非常可靠,在出厂前每只阀均通过排气实验和压力密封实验。

- 2.维修方便：不锈钢排气阀前安装有隔断阀（选配），隔断阀允许方便的从系统上卸下排气阀进行维护，而系统中的水不会流出，所以不必排空或者关停系统。
- 3.只排气不排水,汽、水分离设计采用特殊的结构，保证排气时绝不漏水。
- 4.零件为不锈钢SS304,不易腐蚀耐用,适用高温200 。
- 5.不锈钢浮球重量轻，耐高温，耐腐蚀，排气效果好。

不锈钢排气阀的安装及注意事项：

- 1.不锈钢排气阀必须垂直安装，即必须保证其内部的浮筒处于垂直状态，以免影响排气；
- 2.不锈钢排气阀在安装时，最好跟隔断阀一起安装，这样当需要拆下不锈钢排气阀时进行检修时，能保证系统的密闭，水不致外流；
- 3.不锈钢排气阀一般安装在系统的最高点，有利于提高排气效率；
- 4.过低的系统压力不但不利于不锈钢排气阀的排气，且会增加漏水的可能性；
- 5.工作介质要比较干净，以免杂质残留在密封面影响密封导致漏水；
- 6.较粘稠或有粘性的工作介质会附着在不锈钢排气阀的浮筒上，凝固或者干燥在其表面会影响浮筒或者浮球的正常上下运动，竟而影响不锈钢排气阀的排气和密封。