

# 进口泄氮阀北京

产品名称	进口泄氮阀北京
公司名称	北京德泰科阀门有限公司
价格	1060.00/只
规格参数	
公司地址	北京大兴区大兴工业区
联系电话	010-59430603 15910656008

## 产品详情

### 进口泄氮阀

关键词：进口氮封阀装置、进口供氮阀

首先欢迎您访问我们的网站，感谢您对我们的关注，如果您对我们的产品、服务有任何建议或者疑问的话，请立即联系我们！我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务。

美国威盾vton泄氮阀是公司自主开发、研制的一套自力式微压力控制系统，主要用于保持容器顶部保护气(一般为氮气)的压力恒定，以避免容器内物料与空气直接接触，防止物料挥发、被氧化，以及容器的安全。特别适用于各类大型储罐的气封保护系统。该产品具有节能、动作灵敏、运行可靠、操作与维护方便等特点。广泛应用于石油、化工等行业。

### 产品特点

无需外加能源，能在无电、无气的场合工作，既方便，又节约能源，降低成本；泄氮阀泄氮压力设定方便，可在连续生产的条件下进行；压力检测膜片有效面积大，设定弹簧刚度小，动作灵敏，装置工作平稳；采用无填料设计，阀杆所受磨擦力小，反应迅速，控制精度高；为确保储罐的安全，需在罐顶设置呼吸阀，呼吸阀仅起安全作用，避免了常规氮封装置中启闭频繁易损坏的缺陷。

### 结构与工作原理

氮封装置由氮封阀和泄氮阀两部分组成。氮封阀由指挥器和主阀两部分组成；泄氮阀由内反馈的压开型微压调节阀组成。氮气压力一般设为100mmh<sub>2</sub>O，通过氮封装置精确控制。

当储罐进液阀开启，向罐内添加物料时，液面上升，气相部分容积减小，压力升高，当罐内压力升至高于泄氮阀压力设定值时，泄氮阀打开，向外界释放氮气，使罐内压力下降，降至泄氮阀压力设定点时，泄氮阀自动关闭。当储罐出液阀开启，用户放料时，液面下降，气相部分容积增大，罐内压力降低，氮

封阀开启，向储罐注入氮气，使罐内压力上升，当罐内压力上升至氮封阀压力设定值时自动关闭。

进口泄氮装置主要技术参数及性能指标：

公称通径：dn10-dn100

公称压力：pn16、pn25或ansi150lb

流量特性：快开

压力调节范围(kpa)

：0.4 ~ 5.5、5 ~ 10、9 ~ 14、13 ~ 19、18 ~ 24、22 ~ 28、27 ~ 33、31 ~ 38、36 ~ 44、42 ~ 51、49 ~ 58、56 ~ 66

介质温度( ) 80

调节精度(%) 5%

允许泄漏等级 标准级： 级(gb/t4213-92) 严密型： 级(gb/t4213-92)

主要零部件材料：

阀体：zg230-450、zg1cr18ni9ti

阀内件：1cr18ni9ti

膜盖：a3、1cr18ni9ti

膜片：夹增强涤纶织物橡胶、氟橡胶

弹簧：60si2mn、1cr18ni9ti

根据用户要求，阀体、阀内件、膜盖可采用其它牌号材质。

连接尺寸及标准

连接方法：法兰、螺纹、焊接

法兰端面距：gb12221-89

法兰标准：gb/t9113-2000

法兰面型式：rf

执行机构气信号接口：m16 × 1.5

注：以上数据可根据用户需要加工制造。

进口泄氮阀订货须知

1.产品型号与名称 2.公称通径dn(mm) 3.公称压力

4.流量特性 5.阀体材质 6.额定流量系数

7.介质种类和温度范围 8.阀前后压力(压差) 9.其它特殊要求

美国威盾vton阀门中国一级代理商联系—北京德泰科阀门有限公司

联系电话：010-59430603；传真：010-51650189 手机：15910656008；