

真空闸阀DKZ41Y

产品名称	真空闸阀DKZ41Y
公司名称	河南湖高阀门物资有限公司
价格	186.00/台
规格参数	品牌:湖高 型号:DKZ41Y 连接:法兰
公司地址	河南郑州郑东新区商都路22号C7号楼1-3层
联系电话	0371-69329008 13603714698

产品详情

真空闸阀dkz41y

dkz41h、dkz41y 真空闸阀的用途：该阀门适用于工作温度 425 （铬钼钢材nkz44y型为 550 ），工作介质为水、蒸汽或空气的管路上，作为启闭装置；尤其适用于火电厂汽机冷凝和真空负压系统，起真空隔离密封作用。真空闸阀由普通手动闸阀改进而来，区别在于真空闸阀的填料密封处多加装一个真空密封环，具有自胀压紧作用。比普通闸阀的气密封性能更好。

真空闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。闸板有两个密封面，

最常用的模式闸板阀的两个密封面形成楔形、楔形角随阀门参数而异，通常为 5°，介质温度不高时为 2° 52'。楔式闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，

这种闸板叫做弹性闸板。此阀一般水平安装。真空闸阀,国标闸阀,铸钢闸阀的种类

,按密封面配置可分为楔式闸板式闸阀和平行闸板式闸阀，楔式闸板式闸阀又可分为。真空闸阀关闭时，密封面可以只依靠介质压力来密封，即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分闸阀是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。真空闸阀的闸板随阀杆一起作直线运动的，叫升降杆闸阀（

亦叫明杆闸阀）。通常在升降杆上

有梯形螺纹，通过阀门顶端的螺母以及阀体上的导槽，将旋转运动变为直线运动，

也就是将操作转矩变为操作推力。开启阀门时，当闸板提升高度等于阀门通径的1：1倍时，流体的通道完全畅通，但在运行时，此位置是无法监视的。实际使用时，是以阀杆的顶点作为标志，即开不动的位置，作为它的全开位置。为考虑温度变化出现锁死现象，通常在开到顶点位置上，再倒回 1/2 - 1圈，

作为全开阀门的位置。因此，阀门的全开位置，按闸板的位置（即行程>来确定。有的闸阀，

阀杆螺母设在闸板上，手轮转动带动阀杆转动，而使闸板提升，这种阀门叫做旋转杆闸阀或叫暗杆闸阀。

流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小。开闭较省力。介质流向不受限制，不扰流、不降低压力。

形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广。

钢制真空闸阀：手动、法兰连接、明杆楔式刚性单闸板，阀座密封面材料为合金钢，公称压力pn10~pn100，阀体材料为优质碳钢（dkz41h）、铬钼钢（dkz41y）的真空闸阀。

- 1.安装前须检查阀门腔内和密封面等部位，不允许有污物或砂粒附着；
- 2.各连接部位螺栓，要求均匀拧紧；
- 3.检查填料部位要求压紧，既保证填料的密封性，也要保证闸板开启灵活；
- 4.用户在安装阀门前，必须校对阀门型号，连接尺寸及注意介质流向，保证与阀门要求一致性；
- 5.用户在安装阀门时，必须预留阀门驱动的必需空间；
- 6.驱动装置的接线须按线路图进行；
- 7.闸阀必须定期保养，不得随意碰撞及挤压，以免影响密封。