

U41S-150LB美标柱塞阀

产品名称	U41S-150LB美标柱塞阀
公司名称	上海九门阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海九阀 型号:U41S/H-150LB 口径:DN40-DN200
公司地址	上海市闵行区莲花南路莘朱路162号
联系电话	021-51096430 13816004998

产品详情

品名:美标柱塞阀

又名:api美标柱塞阀、ansi美标柱塞阀

型号:u41s/h-150lb

用途--

法兰式柱塞阀执行标准有美标、日标、国标等进行加工。无阀杆部位无泄漏，没有流体流失,提高了使用能源效率,本产品广泛用于给排水、煤气、电力、冶金、石油、化工、轻纺以及城建等行业，在蒸汽、水、油、气、燃气、氮气、氢气、液体、硝酸类、醋酸类介质的管路上作启闭用。

结构原理--

美标柱塞阀的阀体是圆肚型的，阀杆带动柱塞在内腔上下往复运动来完成阀门的开启与关闭功能。柱塞与密封环间采用过盈配合，通过调节压盖中法兰螺栓，使密封环压缩所产品生的侧向力与阀体中孔面及柱塞外圆密封，从而保证了阀门的密封性，杜绝了内泄漏。

设计优点--

- 1、结构简单、安全可靠，启闭轻松灵活，操作省力轻快;
- 2、密封性能独特无泄漏，活塞具有金属与非金属多层密封结构组成的双效功能。
- 3、一体式阀座径向锥形密封面，高度高、接触面积大、性能好;
- 4、活塞环耐高温、耐磨、耐腐、回弹性能强;

- 5、开关柱塞阀时，柱塞在密封圈中缓慢移动，接触面几乎不磨损;
- 6、在阀门中柱塞与密封环间采用过盈配合，从而保证了阀门的密封性，杜绝了内外泄漏
- 7、关闭时，柱塞插入下密封圈，截断流道；
- 8、开启时，柱塞虽然脱离下密封圈，但仍藏在上密封圈内，保持与外界隔离，不致发生泄漏。
- 9、维修更换活塞环技术工艺简单方便，阀体无需拆离管道则停汽后卸下阀盖总成即可更换新活塞环重复性使用等特点。

参数--

适用温度：-20 ~250~425

适用公称压力：pn1.6-4.0mpa

口径：dn40-dn200

材质:铸钢,不锈钢