

不锈钢针型阀

产品名称	不锈钢针型阀
公司名称	上海沪建阀门有限公司
价格	99.00/台
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区宝钱路1166弄88号
联系电话	021-31262267 18016311410

产品详情

销售电话：021-31262267.提供【不锈钢针型阀】型号，结构，参数，作用，功能。产品类型有卡套针型阀，焊接式针型阀，法兰式针型阀，螺纹式针型阀，角式针型阀，多功能针型阀，高压针型阀，高温针型阀。提供各种规格型号针型阀，针型阀结构，针型阀参数，针型阀作用，针型阀功能。

针型阀：针型阀是一种可以精确调整的阀门，用途较广，比如火焰切割用的割炬，调整火焰温度的旋钮就是针型阀。仪表针型阀是仪表测量管路系统中重要组成部分，主要有截止阀和球阀，其功用是作开启或切断管道通路用。针型阀的阀芯就是一个很尖的圆锥体，好象针一样插入阀座，由此得名。

工作原理：任何阀门的作用都是为了切断流体。

根据阀芯的不同,可以分为截止阀,闸阀,旋塞阀,球阀,蝶阀,针型阀等等.针型阀形比其他类型的阀门能够耐受更大的压力,密封性能好,所以一般用于较小流量,较高压力的气体或者液体介质的密封.针型阀形与压力表配合使用是最合适的了.一般的针型阀形都做成螺纹连接。公称压力：PN2.5 PN4 PN6.4 PN16 PN32Mpa
公称口径：DN5 ~ DN25 适用介质：油、水、气等多种非腐蚀性或腐蚀性介质 适用温度：-20 ~ +440
-70 ~ -240 540 570 等制造材料：20#1Cr18Ni9Ti、304、316、316L、12Cr1Mov等

针型阀的参数：公称口径6~40mm 压力范围1.6 ~ 42.0MPa 适用介质水、油品、蒸汽、石油气等

制造标准GB ANSI JIS 针型阀选用原则：

- 1、低温介质的管路系统和装置上，宜选用加上阀盖的低温针型阀。
 - 2、炼油装置的催化裂化装置的管路系统上，可选用升降杆式针型阀。
 - 3、化工系统的酸碱等腐蚀性介质的装置和管路系统中，宜选用奥氏体不锈钢制造的、聚四氟乙烯为阀座密封圈的全不锈钢针型阀。
 - 4、冶金系统、电力系统、石化装置、城市供热系统中的高温介质的管路系统或装置上，可选用金属对金属密封针型阀。
 - 5、需要进行流量调节时，可选用蜗轮蜗杆传动的、气动或电动的带V形开口的调节针型阀。
 - 6、石油、天然气的输送主管线、需要清扫管线的，又需埋设在地下的，选用全口径、全焊接结构的针型阀；埋设在地上的，选择全口径焊接连接或法兰连接的球阀。
 - 7、成品油的输送管线和贮存设备，选用法兰连接的针型阀。
 - 8、城市煤气和天然气的管路上，选用法兰连接和内螺纹连接的针型阀。
 - 9、冶金系统中的氧气管路系统中，宜选用经过严格脱脂处理，法兰连接的针型阀。
- 防腐方法：首先阀体的防腐，主要选用材料为不锈钢，碳钢。虽然防腐的资料十分丰富，但能否选得恰当，还是不容易的事情，因为腐蚀的问题很复杂。选择阀体材料的难处，还在于不能只考虑腐蚀问题，同时必须考虑耐压耐温能力，经济上是否合理，购买是否容易等因素。其次是采取衬里措施，如衬铅、衬铝、衬工程塑料、衬天然橡胶及各种合成橡胶等。如介质条件许可，这倒是一种节约的方法。

再次，在压力、温度不高的情况下，用非金属做阀门主体材料，往往能十分有效地防制腐蚀。

此外，针型阀阀体外表面还受到大气腐蚀，一般钢铁材料都以刷漆来防护。安装注意事项：（1）、安装位置、高度、进出口方向必须符合设计要求，注意介质流动的方向应与阀体所标箭头方向一致，连接应牢固紧密。

（2）、阀门安装前必须进行外观检查，阀门的铭牌应符合现行国家标准《通用阀门标志》GB 12220的规定。对于工作压力大于1.0 MPa及在主管上起到切断作用的阀门，安装前应进行强度和严密性能试验，合格后方准使用。强度试验时，试验压力为公称压力的1.5倍，持续时间不少于5min，阀门壳体、填料应无渗漏为合格。严密性试验时，试验压力为公称压力的1.1倍；试验持续的时间符合GB 50243的要求。 广泛应用领域：机械设备、化工设备、通用零部件、工业设备、给排水设备、造纸设备、制药设备、通用设备、石化设备、电力设备、冶金粉末设备、采矿设备，市政、电子工业等。须知：请提供性能参数、结构尺寸参数等详情。如有任何疑问.您可以致电给我们,我们将为您提供最优质的咨询服务。