

塘沽阀门 天津阀门 国标柱塞阀

产品名称	塘沽阀门 天津阀门 国标柱塞阀
公司名称	天津高能阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津滨海新区丹江路1068号
联系电话	022-66291299 13174883888

产品详情

柱塞阀是由阀体、阀盖、阀杆、柱塞、手轮、密封圈、孔架等零部件组成。（如图）当旋转手轮时，通过阀杆带动柱塞，使之在两个密封圈之间上下往复运动，完成阀门的开启和关闭。在柱塞阀中，柱塞与密封圈之间采用过盈配合，当柱塞塞入密封圈内孔时，密封圈被压缩并紧紧包住柱塞。这时，依靠过盈密封圈所产生的径向分力将大于流体压力，从而保证了密封。当柱塞抽出时，密封圈在材料的弹性作用下，恢复原始状态，此时，流体通过下密封圈由孔架流向出口。

由于密封圈采用新型非金属材料制成（tfe），具有经受长期高温、高压而不丧失弹性的性能，而且柱塞与密封圈之间的接触面积大，再者，密封圈系混合材料性能好，因此，密封可靠，经久耐用。

适用范围 该阀门适用于冶金、电业、化工、炼油、化肥、轻工、食品等行业中，压力为1.6 ~ 4.0m a，温度为425 以下的水、汽、气、油类等介质的管道，也可作为调节阀使用。