

滁州高温阀门批发在线咨询「多图」

产品名称	滁州高温阀门批发在线咨询「多图」
公司名称	山东鲁阀阀门科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市奎文区潍州路1785号禾翔·阳光1号楼333
联系电话	15866157355 15866157355

产品详情

熔盐具有广泛使用温区、蒸汽压低、粘度低、热稳定性好和环保无污染等良好性能，其作为传热和蓄热工质已被广泛应用于太阳能光热发电和余热储存等领域。目前，国内外太阳能光热电站常用的熔盐工质主要有二元盐Solar Salt、三元盐Hitec和Hitec XL，这三种熔盐工质的上限温度均在500 ° C以上，且它们的凝固点也比较高，Solar Salt.Hitec和Hitec XL的凝固点分别为220 ° C、142 ° C和120 ° C。因此，用于熔盐管道的阀门需要具备耐高温和伴热防凝这两种功能。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：鲁阀阀门科技有限公司

常见阀门填料结构和选择

常见的阀杆填料密封结构主要有压板、压盖、隔套、填料等组成。为了达到良好的密封效果，一般要求填料具有组织致密，化学稳定性好，摩擦系数低等特点。一般在温度低于200 ° C，填料常选用聚四氟乙烯盘根，其具有的高润滑、不粘性、电绝缘性和良好的抗老化等特点，广泛用于石油、化工、制药等领域。

在200 ° 到450 ° 温度工况下，石墨盘根因具有耐高温、自润滑、低摩擦系数等特点，被广泛选用。石墨盘根根据用途已研制出各种分类，在实际应用中，填料可根据实际工况条件选择合适的石墨盘根类型，

例如250 、 低压工况场合可选择膨胀石墨盘根，中、高压可选择增强型石墨盘根或者两者组合使用。

高温调节阀采用阀板和三次风管底部挡墙配合来加以控制三次风用量，其具体方法是在三次风管底部约25%处砌筑一耐火砖挡墙。

由于挡墙的设置，阀门正常工作时插入深度仅为总长30%左右，阀板受到的冲刷磨损大大降低，下部磨损后阀板可放下一部分继续使用，在一定程度上延长了阀板的使用寿命。

由于三次风管下端设置挡墙，阀板高度尺寸减小，在体积和重量上减少约10%，降低了起重链的受力，阀板制作成本稍有降低。挡墙为耐火砖砌筑，耐火砖本身具有抗高温、抗剥落的性能。

但是该结构中，高温阀门批发，三次风管内的流体方向在遇到阀板和挡墙后发生急速改变，系统阻力变大，同时在挡墙前后两侧也加速了阀板底部的冲刷。大量沉积熟料颗粒，致使检修人员进出很不方便，也存在安全隐患，严重时必须清灰，增大了检修工作量。

滁州高温阀门批发在线咨询「多图」由鲁阀阀门科技有限公司提供。鲁阀阀门科技有限公司位于山东省潍坊市奎文区潍州路1785号禾翔阳光1号楼333。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鲁阀阀门在特殊阀门中享有良好的声誉。鲁阀阀门取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。鲁阀阀门全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司还是从事山东衬四氟阀门，求购衬四氟阀门，钢衬四氟阀门的厂家，欢迎来电咨询。