

# SSZ陶瓷调节阀，陶瓷单座阀，陶瓷浆液阀

产品名称	SSZ陶瓷调节阀，陶瓷单座阀，陶瓷浆液阀
公司名称	艾思瑞流体控制有限公司
价格	42000.00/套
规格参数	SSZ:crev29kgdk-3
公司地址	中国 四川 成都市 武侯区 西部智谷D区
联系电话	18008053947

## 产品详情

艾思瑞流体控制有限公司 ( SEVERE SERVICE ZIRCONIA- SSZ )

艾思瑞流体控制有限公司位于美丽的天府之国——成都，从事先进特种材料和纳米陶瓷产品研发与制造的公司，也是行业特种陶瓷材料阀门及部件制造商。公司以SSZ -SEVERE SERVICE ZIRCONIA Company多年陶瓷研发与应用经验为依托，针对中国市场的供应链集中优化，更好地服务于中国客户。艾思瑞一直加大对纳米陶瓷材料的研发力度，探索陶瓷材料的更高性能，不断寻求磨损和腐蚀工况的解决方案。其中SSZ产品1100系列、2100系列等是公司的核心产品，应用覆盖全球，业务包括化工、石化、石油、电力、纸浆、造纸等领域，获得了业内一致好评，也为客户带来了巨大的经济效益，提升安全生产水平，未来，我们将竭尽所能与所有客户共铸明天。

艾思瑞流体控制有限公司通过了BV-TIC Industry & Facilities Division Inspection Report测试、检验、认证；并于中国科学院光电技术研究签订战略合作协议，共同研发主要应用于严酷工况，各类特殊阀门和特材管部件，因为其产品质量可靠，交货迅速，技术雄厚、服务完善等诸多优势，使得SSZ成为高端石油化工关键设备的供货商，打破国外垄断，其陶瓷产品在高温、耐磨、耐腐方面有应用具有独到的优势，性能可靠才经得起严酷工况的考验，在与众多的工程公司及伙伴的合作中得到了肯定。

SSZ拥有自主的材料设计&研发体

系，在材料方面自主研发的第三代SSZ TiCN

超性能陶瓷，在阀门性能方得到了很大的提升，同时在陶瓷部件产品方面，如石油钻采（钻头、喷嘴），采矿（齿、轴），钢铁行业（轧辊、导辊、冷拔）等行业将有优异性能表现。SSZ将目光聚焦到节能和新能源领域，专攻苛刻工况应用的特种阀门和部件技术，为用户提供先进的产品和技术服务，新材料与技术支撑通往碳达峰之路，为碳中和贡献力量。

艾思瑞流体控制有限公司

Main parameter :

size : 1/2" —— 12" , 8" Above fixing ball

Temperature : -29 ° C —— 220 ° C Highest 900 ° C

Pressur : class150#, class300#, class600#

Connection mode : ASME B16.5RF

Length ; ASME B16.10

Standard : ASME B16.34

test : API 598

ceramic : Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>、 ZrO<sub>2</sub>、 Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub>、 SiC

valve

stem : 316、 17-4PH , Nickel 、 Inconel 、 Titanium Zirkonium 、 Tantanlum、 HC、 HB

Valve body : A105、 304、 316。 。 。 。

All the parts that come into contact with the medium are structural ceramic materials. their chemical stability and hardness are extremely high ( rockwell hardness HRC 90 ), second only to diamond. therefore, the valve has extremely high wear resistance, corrosion resistance, erosion resistance, good heat insulation performance and small thermal expansion.

The high-performance wear-resistant ceramic ball body is manufactured by adopting advanced grinding equipment and processes, and the grinding of valve balls and valve seats has completely

changed the shortcomings of metal hard seal ball valves, such as easy leakage, large torque, and corrosion resistance of sealing surfaces, etc.

This valve is durable, highly reliable and has a long service life, which is 2 - 4 times that of titanium alloy valve and monel valve.

SSZ ceramic valves have incomparable absolute advantages in granular and corrosive media. they are widely used in petrochemical industry, flue gas desulfurization and deslagging systems in power plants, saline water in alkali plants, distillation processes, pulp control systems in paper mills, etc.

艾思瑞流体控制有限公司

艾思瑞流体控制有限公司

苛刻工况应用的特种材料阀门&部件设备制造商

Severe Service Ceramic sealing valve

地址：成都天府新区天工大道1000号联东u谷6A

网站 : [www.sszvalve.com](http://www.sszvalve.com)

Better Ceramic Better Productivity