

耐磨、耐腐蚀全衬陶瓷球阀

产品名称	耐磨、耐腐蚀全衬陶瓷球阀
公司名称	珠海精特机电制造有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	型号:Q41G 连接形式:法兰 公称通径:DN15--150 (mm)
公司地址	珠海市金湾区红旗镇联港工业区小林片
联系电话	86 0756 3899893 15697560600

产品详情

型号	Q41G	连接形式	法兰
公称通径	DN15--150 (mm)	适用介质	石膏浆液、电石渣、颗粒物等强腐蚀介质
压力环境	1.6--2.5 (Mpa)	工作温度	-29--200 ()
类型(通道位置)	直通式	结构形式	浮动球球阀

概述

该系列球阀结构紧凑,与介质接触部分全部采用抗腐蚀性能极强的结构陶瓷制作,具有金属阀门无法比拟的耐腐蚀性能,是强腐蚀场合下钛阀、蒙乃尔阀的理想替代产品,同时具有极强的耐磨损、耐冲蚀性能,使用寿命是钛阀的2~4倍,突显其性价比优势。适合于电厂脱硫、化肥厂输送浆液以及焦化、造纸等强腐蚀介质的场合。驱动方式有手动、气动、电动等。

特点

与常规的全衬陶瓷球阀相比有如下特点:

常规的全衬陶瓷球阀,座环的密封面是锥面,与球体之间是线接触密封,在使用过程中容易出现泄漏;该系列全衬陶瓷球阀,座环与球体之间采用弧面接触,密封可靠,实现零泄漏,球体和阀座具有良好

剪切自洁功能，不会出现固体颗粒粘结阀门密封副而造成密封失效。

常规的全衬陶瓷球阀阀杆上是采用单纯的填料密封，使用过程中阀杆部位易出现泄漏；该系列全衬陶瓷球阀，阀杆处采用两套的密封装置，彻底解决了单纯填料密封易泄漏的现象。

常规的全衬陶瓷球阀，采用的陶瓷件只有四件套，座环尾端直接伸到法兰端面，这样当阀门与管道连接时，端面密封垫片会挤压座环，容易出现座环与球体抱死的现象；该系列全衬陶瓷球阀，采用六件套的陶瓷件，避免了当阀门与管道连接时，密封垫片挤压座环而造成的抱死现象。