

气动高压笼式调节阀

产品名称	气动高压笼式调节阀
公司名称	上海上九阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	材质:铸钢 驱动方式:气动 连接形式:法兰
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	021-37569138 17721155206

产品详情

一、高压调节阀产品简述

高压调节阀采用上导结构，阀体结构紧凑，流体通道呈S型，压降损失小，流量大，可调节范围广。该高压调节阀芯部分导向面积大，抗振性能强，泄漏量符合ANSI FCI 70-2-2006标准，调节阀配用多弹簧薄膜或气缸执行机构，其结构紧凑，输出力大。

二、高压调节阀产品特点

1、HPC气动高压笼式调节阀是针对调节阀在高压或高压差、有严重汽蚀、冲蚀的严酷工况条件下寿命短、阀杆易断裂、衬套易脱落严重问题研制开发的产品。

2、高压调节阀它采用笼式节流形式来分摊压差，减少了气蚀、冲蚀、涡流破坏，大大延长了调节阀的使用寿命，阀体为直通式，阀芯为单导向结构，阀体流路简单，阻力小，HPC高压笼式调节阀特别适用于高粘度，含有悬浮物和颗粒状介质流体的调节，可避免结焦、粘结、堵塞。

三、高压调节阀性能参数

阀体形式	直通铸造高压球型阀
公称通径	DN20 ~ 300mm
公称压力	PN11.0、PN15.0、PN26.0、PN42.0MPa ; ANSI 150、300、600、

连接形式	法兰(FFRF RTJ)、焊接(SW BW)、螺纹(适用
阀盖形式	标准型-17 ~ +230 、高温型+230 ~ +450 、低温型-60 ~ -196
压盖型式	螺栓压紧式
密封填料	V型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉

四、高压调节阀尺寸表		公称通径 DN(mm)			
		20	25	32	40
阀座直径 dN(mm)		20	25	32	40
额定流量系数 Kv	单座	10	11	17.6	27.5
	笼式	6.3	10	16	25
额定行程(mm)		16			
配用执行器型号		ZHA/B-22		ZHA/B-23	

五、高压调节阀结构图