

气动衬氟调节阀-鸿蝶阀门

产品名称	气动衬氟调节阀-鸿蝶阀门
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	600.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:200 压力:16公斤
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)
联系电话	021-51098626 15618338578

产品详情

气动衬氟调节阀 产品概述

本公司的ZJHPF46系列气动衬氟调节阀是由气动薄膜执行机构直通单座衬氟调节阀阀体两部分组成。气动衬氟调节阀阀体接触腐蚀介质的部位均采用耐腐蚀的聚全氟乙丙烯，高压衬氟塑工艺，又采用聚四氟乙烯波纹管密封。气动衬氟单座调节阀具有对酸、碱等高度强腐蚀介质和有毒挥发的气体、液体介质流量的调控。因而气动衬氟调节阀主要适用于化工、冶金等行业中。该产品主要特点：

- (1)耐腐性好：阀内腔、阀芯、阀座、均包衬有3mm厚的聚全氟乙丙烯，能耐强腐蚀性流体。
- (2)密封性能好：采用聚四氟乙烯波纹管和填料双重密封。
- (3)泄漏量少：由于阀芯、阀座是软密封的泄漏量远远低于国家 级标准。
- (4)调节精度高：采用精小型的气动执行机构和电动执行机构，体积小，重量轻。

二、气动衬氟调节阀 主要技术参数

公称口径(DN)	20	25	32	40	50	65
额定流量系数(KV)	5.0	8	12	20	32	50
允许压差(MPa)	3.8	3.2	3.0	2.0	1.8	1.5
公称压力(MPa)	1.6、2.5、4.0、6.4					
额定行程(mm)	16			25		40
配用执行器型号	ZHA/B-22		ZHA/B-23			ZHA/B
阀芯形式	单座柱塞式衬氟阀芯					

流量特性

快开特性

三、气动衬氟调节阀 执行器技术参数

配置执行器类别	ZHA/B-23	ZHA/B-34	ZHA/B-45	ZHA/B-56
有效面积(cm ²)	350	350	560	900
行程(mm)	10、16	24	40	40、60
弹簧范围(KPa)	20~100(标准)、20-60、60-100、40-200、80-240			
膜片材料	丁腈橡胶夹尼龙布、乙丙橡胶夹尼龙布			
供气压力	140~400KPa			
气源接口	RC1/4"			
环境温度	-30~+70			
可配附件	定位器、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位传送器、手轮机构等			
作用形式	气关式(B)—失气时阀位开(FO)；气开式(K)—失气时阀位关(FC)			

四、气动衬氟调节阀 主要零件材料

阀座	304衬F46
阀芯	304衬F46
阀杆	304衬F46
导向套	304衬F46
波纹管	不锈钢+F46

五、气动衬氟调节阀 主要性能指标

基本误差带定位器

回差%			
死区%			
始终点偏差%	气开	始点	±2.5
		始点	±1.0
	气关	始点	±5.0
		始点	±1.0
		终点	±5.0
		终点	±1.0
额定行程偏差%		2.5	
泄露量L/h		0.01% × 阀额定容量	
可调范围R		30 : 1	

六、气动衬氟调节阀 外形图

七、气动衬氟调节阀 安装连接尺寸

公称通径	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150		
						200		222		254	276	298	352
	PN40	194	197		200		235		267	292	317	368	
	PN64	206	200		210		251		286	311	337	394	
H	PN16/25	52.5	57.5		75		75		85.5	92.5	100	110	
	PN40	52.5	57.5		75		75		82.5	92.5	100	117.	
	PN64	65	40		85		85		90	102.5	107.5	125	
H1		132	132		158		170		179	214	221	234	
H2		298	298		298		298		298	380	380	380	
H3		180	180		180		180		180	236	236	236	
L1		289	289		289		289		289	347	347	347	
A		282	282		282		282		282	360	360	360	
D		220	220		220		220		220	270	270	270	