

气动耐磨金属双插板阀

产品名称	气动耐磨金属双插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2300.00/件
规格参数	型号:Z644H/Y-10C 口径:DN80、DN100、DN125 材质:铸钢
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

产品详情

Z644H/Y-10C气动耐磨金属双插板阀DN80、DN100、DN125、气动陶瓷双闸板阀主要运用于火力发电厂的粉煤灰输送系统中，做仓泵出料阀、平衡阀、排气阀、排堵阀，也可以用作管路切换阀和灰库卸灰阀。本阀具有密封性能好、启动负荷小、卡灰及积灰现象少、耐磨性能强、使用寿命长特点。

气动耐磨金属双插板阀的工作原理：

当气源从气缸上进气口通入时，阀杆带动阀板向下运动，阀门关闭。当气源从下进气口通入时话，阀杆带动阀板向上运动，阀门开启。阀板与阀座之间加载弹簧，弹簧弹力始终使阀板压向阀座保证阀门的密封性，又容许阀板在垂直上下方向移动，这有助于补偿阀门零件的热膨胀冷缩，并能克服任何背压变化对密封的影响与防止颗粒介质进入两密封面之间。在启闭过程中，阀板能生产自转，使得密封面之间生产自研磨、抛光作用，自动补偿技术高性能耐磨陶瓷材料所独有的特性。该阀能在恶劣工况条件下反复进行严密关闭。而密封面越来越严密，使阀门的双向承压、双向流动、双向密封性能越来越好。该阀可根据管道介质及工艺要求可加装自吹扫除装置。解决了该阀密封和阀腔内存留粉及污垢的缺陷，降低了维护成本，避免了因阀门堵塞造成停产的事故发生，保证了

阀安全输送和设备正常运行。

气动耐磨金属双插板阀技术参数

公称通径：DN40-350mm（也可根据客户需要定制）

公称压力：PN1.0—1.6MPa

适用温度 200 （另有耐高温型**高可耐400 高温）

气动执行器工作压力：0.4~0.6MPa

适用介质：粉煤灰、干粉尘、气体、水等

气动耐磨金属双插板阀适用范围：火力发电厂干灰系统、仓泵出料输送。化工、冶金、造纸、制药等行业中散状物料输送系统，各类有磨损的介质所在管道。

气动耐磨金属双插板阀主要连接尺寸

型号Type	PN	尺寸(mm)Dimensions						n-M
		DN	L(short)	L(long)	D	D1		
GZ644TC	0.6MPa	50	114	210	140	110	4-M12	
		65	114	210	160	130	4-M12	
		80	114	210	185	150	4-M16	
		100	130	248	205	170	4-M16	
		125	170	267	235	200	8-M16	
		150	170	280	260	225	8-M16	
		200	230	343	315	280	8-M16	
		250	280	406	370	0.335	12-M16	
		300	320	432	434	395	12-M20	
	1.0MPa	350	350	470	485	445	12-M20	
		50	114	210	160	125	4-M16	
		65	114	210	180	145	4-M16	
		80	114	210	195	160	8-M16	
		100	130	248	215	180	8-M16	
		125	170	267	245	210	8-M16	
		150	170	280	280	240	8-M20	
		200	230	343	335	295	8-M20	
		250	280	406	390	350	12-M20	
	1.6MPa	300	320	432	440	400	12-M20	
		350	350	470	500	460	16-M20	
		50	114	210	160	125	4-M16	
		65	114	210	180	145	4-M16	
		80	114	210	195	160	8-M16	
		100	130	248	215	180	8-M16	
		125	170	267	245	210	8-M16	
		150	170	280	280	240	8-M20	
		200	230	343	335	295	12-M20	
250	280	406	405	355	12-M24			
300	320	432	460	410	12-M24			