

脱水仓气动插板阀

产品名称	脱水仓气动插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1800.00/件
规格参数	型号:PZ673H、X-10C 材质:铸钢, 304不锈钢 性能:耐磨、对夹式
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

PZ673H、X-10C脱水仓气动插板阀产品介绍：

由于采用刀型插板具有良好的剪切作用，*适宜于浆料、粉粒料、纤维等难以控制的流体，广泛应用于造纸、石化、矿山、排水、食品等行业。刀型闸阀具有多种阀座可供选择，并且可依据现场控制需求，配备电动或气动执行器，实现阀门的自动化操作。

脱水仓气动插板阀结构特点：

手动刀型闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，刀型闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。闸板有两个密封面，*常用的模式闸板阀的两个密封面形成楔形、楔形角随阀门参数而异，通常为50，楔式刀型闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，这种闸板叫做弹性闸板。手动刀型闸阀关闭时，密封面可以只依靠

介质压力来密封，即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分刀型闸阀是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。

脱水仓气动插板阀标准规范：

结构长度标准：GB/T 12221-2005

连接法兰标准：GB/T 9113

压力温度等级：GB/T 12224-2005

试验检验标准：GB/T 13927-2008

脱水仓气动插板阀主要性能规范

公称压力 (MPa)	壳体试验 (MPa)	密封试验 (MPa)
1.01.6	1.52.4	1.11.8

脱水仓气动插板阀主要零部件材质

体、盖	闸阀
不锈钢、碳钢、灰铸铁	碳钢、不锈钢

脱水仓气动插板阀主要外形及连接尺寸

MPa	DN	L	D	D1	D2
1.0	50	43	160	125	100
	65	46	145	120	360
	80	195	135	390	220
	100	52	215	155	440
	125	56	245	210	185
	150	280	240	600	8-M20
	200	60	335	295	265
	250	68	350	320	840
	300	78	400	368	960
	350	500	460	428	1110

	400	102	565	515	482	
	450	114	615	532	1380	
	500	127	670	620	585	
	600	154	780	725	685	
	700	165	895	800	2150	
	800	190	1010	950	898	
	900	203	1050	1005	2680	
	1000	216	1220	1160	1115	
	1200	254	1450	1325	3450	
1.6	99	200	250	285	340	

脱水仓气动插板阀工作性能及安装

具有结构简单紧凑、设计合理、轻型节材,密封可靠、操作轻便灵活、体积小、通道流畅、流阻小、重量轻、易安装、易拆卸等优点，可在工作压力1.0MPa-2.5MPa，使用温度-29-650 情况下正常工作。刀型闸阀其闸板具有剪切功能，可刮除密封面上的粘着物，自动清除杂物，不锈钢闸板可防止腐蚀引起的密封泄漏。本类阀门在管道中一般应当水平安装。

脱水仓气动插板阀的安装使用

- 1.安装前须检查阀门腔内和密封面等部位，不允许有污物或砂粒附着；
- 2.各连接部位螺栓,要求均匀拧紧；
- 3.检查填料部位要求压紧，既保证填料的密封性，也要保证闸板开启灵活；
- 4.用户在安装阀门前，必须校对阀门型号，连接尺寸及注意介质流向，保证与阀门要求一致性；

5.用户在安装阀门时，必须预留阀门驱动的必需空间；

6.驱动装置的接线须按线路图进行；

7.插板阀必须定期保养，不得随意碰撞及挤压，以免影响密封