Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀

产品名称	Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1400.00/件
规格参数	型号:Z673H、Y-16C 性能:耐磨 连接形式:法兰、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

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀概述

气动刀型闸阀，配有气动执行机构，使阀板快速作上下直线运动，实现控制阀门的打开或关闭，阀体材质采用铸钢、不锈钢等，通径范围：DN50～DN1400（常规），使用温度：-30~+600℃，公称压力：0.6～1.6MPa。应用于煤矿选煤洗煤、化工、煤炭、制糖、污水、造纸等领域，特别适合于造纸行业在管道上作调节与节流使用。

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀产品特点

l、刀形浆闸阀按照口径不同制成暗杆和明杆两种形式(暗杆DN50～1400mm，明杆DN50～1400mm)，全圆形的直流通道设计不存渣、不卡阻。刀板底端加工成刀刃状，对松软物料如纤维、纸浆、木浆具有切断功能，同时有良好开启和关闭作用。在刀板上端安装有硬聚四氟乙烯刮泥器，可防止粉尘、砂砾等擦伤性物质进入填料盒，可显著提高刀板寿命。阀板材质选用不锈钢、精磨抛光处理可获得zuijia密封效果。设计紧凑、占据空间小、重量轻、价格便宜、易于安装、耐磨防堵措施完善、便于维修、使用方便及寿命长，并且可任意选用驱动装置。

2、阀体、填料涵均为精密铸造，其中阀体采用凸缘式整体铸造，材质可根据用户需要选用304、316、316L、WCB、2Crl3，密封圈采用PTFE增强聚四氟乙烯材质，耐腐蚀、耐磨损、不沾渣。

3、阀板有5个支撑点，使阀板有很好的自对中。当阀门处于关闭状态，并承受背压时，阀板不发生偏移。

4、刀形浆闸阀可以配置手轮、手动拉链、正齿轮传动、伞齿轮传动、气动和电动。

5、刀形浆闸阀内部可制成V形、三角形、五角形通道。V型闸板可作为调节控制使用。

6、刀形浆闸阀连接形式有对夹式、法兰支耳式，密封有金属对金属硬密封、金属对聚胺脂、带增强的聚四氟乙烯软密封。

7、适用介质：金矿粉、尾矿、纸浆、木浆、纤维、粉尘、化学品处理污水、沉淀池、矿砂、炉渣、煤泥、沥青、料仓出口、水果、谷物、水泥浆、屠宰厂废水等。

8、工作温度：软密封(PTFE)：-40°C～180°C；碳素钢：-30°C～425°C；不锈钢：-40°C～600°C；铬钼钒钢：≤550°C；工作压力：0．6～1．6MPa

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀执行标准

设计按JB／T869l-1998 MSS SP-81

法兰按GB／T9113．1-2000

结构长度按GB／T1-5188．2-94

试验和验收按GB／T13927

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀气动装置参数及特点

气动刀型闸阀是较为复杂的自动化控制仪表，由多种气动元件及阀体组成。多用于要求快速切断或开启的场合。

1、双作用：对阀门开启和关闭的两位式控制；

2、单作用：(弹簧复位)：在电器和气路切断或故障时，阀门自动开启或关闭。

可选附件：

1、单或双控电磁阀(有24V、220V等电压供选择，必要时可选防爆电磁阀)。

2、限位开关

3、气源处理三联件(包括减压阀、过滤器、油雾器)。

4、电/气阀门定位器(调节型用)。

主要性能规范

公称压力（MPa)	壳体试验（MPa)	密封试验（MPa)	工作温度	适用介质
1.01.6	1.52.4	1.11.8	≤100°C≤100°C	纸浆、污水、渣水混和

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀主要零部件材质

体、盖	闸阀	阀杆	密封面
不锈钢、碳钢、灰铸铁	碳钢、不锈钢	不锈钢	橡胶、四氟、不锈钢、硬质

Z673X-16C气动刀型闸阀、气动浆液阀、气动耐磨刀闸阀主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D	D1	D2	H	N-M	D0
1.0	50	43	160	125	100	285	4-M16	180
	65	46	180	145	120	298	4-M16	180
	80	46	195	160	135	315	4-M16	220
	100	52	215	180	155	365	8-M16	220
	125	56	245	210	185	400	8-M16	230
	150	56	280	240	210	475	8-M20	280
	200	60	335	295	265	540	8-M20	360
	250	68	390	350	320	630	12-M20	360
	300	78	440	400	368	780	12-M20	400
	350	78	500	460	428	885	16-M20	400
	400	102	565	515	482	990	16-M22	400
	450	114	615	565	532	1100	20-M22	530
	500	127	670	620	585	1200	20-M22	530
	600	154	780	725	685	1450	20-M27	600
	700	165	895	840	800	1700	24-M27	600