

## PZ973H凸耳式电动刀型闸阀

产品名称	PZ973H凸耳式电动刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2400.00/件
规格参数	型号:PZ973Y、X、F-10C 性能:耐磨 口径:DN200、DN150
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

PZ973H凸耳式电动刀型闸阀PZ973Y、X、F-10C DN200、DN150 适用于带有悬浮颗粒、纤维材料的纸浆、污水、煤浆、灰渣水泥混合物等介质的管道，靠可以切割纤维材料的刀刃形闸板来切断这些介质。阀体实际上不存在腔室，闸板在侧面导向槽内升降，并由底部的凸耳紧压在阀座上，如需达到较高的介质密封性时，可选用O形密封阀座实现双向密封。按驱动方式分为手动刀型闸阀、气动刀型闸阀、电动刀型闸阀。PZ973H凸耳式电动刀型闸阀通道流畅、流阻小、重量轻、易安装、易拆卸，公称尺寸DN50~DN800，可在工作压力0.6MPa~1.6MPa，使用温度 100 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。

### PZ973H凸耳式电动刀型闸阀产品特点

- 1、超短结构长度，节省材料，可使管路系统整体重量大大减轻。
- 2、占用有效空间小，能有效支持管道的强度，可减少管道振动的可能性。
- 3、闸板选用奥氏体不锈钢，耐腐性能大大提高，可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泻漏。
- 4、上密封填料采用柔性 PTFE，密封可靠、操作轻便灵活。闸板具有闸刀的功能，能有效的闸断介质中各类杂物。

### PZ973H凸耳式电动刀型闸阀应用范围：

采矿、钢铁工业——用于煤浆、滤渣浆等。

净化装置——用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水。

造纸工业——用于任何浓度纸浆、料水混合物。

制糖工业——用于甜菜洗涤、糖浆、榨汁、果汁等。

食品工业——用于洗涤和冲洗设备，粮食输送设备，麦芽浆等。

电站除灰——用于灰渣浆。

PZ973H凸耳式电动刀型闸阀标准规范：

设计制造标准：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

PZ973H凸耳式电动刀型闸阀主要性能规范

公称压力 (MPa)	壳体试验 (MPa)	密封试验 (MPa)	工作温度	适用介质
1.0/1.6	1.5/2.4	1.1/1.8	100 100	纸浆、污水、渣水混和

PZ973H凸耳式电动刀型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

PZ973H凸耳式电动刀型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

1.6

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
800	190	1010	950	898	2000	24-M30	680
900	203	1110	1050	1005	2300	28-M30	680
1000	216	1220	1160	1115	2500	28-M30	700
1200	254	1450	1380	1325	2800	32-M36	800
50	43	160	125	99	285	4-M16	180
65	46	185	145	120	295	4-M16	180
80	46	200	160	135	315	8-M16	220
100	52	220	180	155	365	8-M16	220
125	56	250	210	185	400	8-M16	230
150	56	285	240	210	475	8-M20	280
200	60	340	295	265	540	12-M20	360
250	68	405	355	310	630	12-M22	360
300	78	460	410	375	780	12-M22	400
350	78	520	470	435	885	16-M22	400
400	102	580	525	485	990	16-M27	400