

# PZ973Y/H/F电动耐磨刀型闸阀

产品名称	PZ973Y/H/F电动耐磨刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	口径:DN200、DN250、DN300 型号:PZ973X、W-10C 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

PZ973Y/H/F电动耐磨刀型闸阀DN200、DN250、DN300 PZ973X、W-10C刀闸阀顾名思义就是平板阀板底部具有刀型斜切口，具有切断介质的功能，使得阀门关闭不受介质阻塞。此阀门一般用于纸浆、煤灰、化工原料、污水、食品等介质的流通启闭。压力范围一般都1.6MPa以内使用，温度一般在120 以下使用，高温也可以用特殊材质代替使用。根据密封性能要求可以分软密封和硬密封。软密封可以达到0泄露，硬密封根据不同泄露等级检验。适用于矿山电厂的选煤、排渣、城市污水处理、食品、造纸、医药、石油、化工等油品、水、蒸汽管路上，接通或截断管路中的水泥浆、金矿粉、矿砂、炉渣、煤泥、纸浆、木浆、尾矿、纤维、粉尘、化学品处理污水、沉淀池、沥青、料仓出口、水果、谷物、屠宰厂废水等介质。

### 执行器特点

1、电源：电机为三相交流，380V（特殊订货660V或220V），50Hz（特殊订货60Hz）；控制线为220V，5

0Hz（特殊订货60Hz）；远程控制为24VDC。2、工作环境：（1）环境温度：-20~+60（特殊订货-60~+80）。（2）相对湿度：90%（25℃时）。（3）普通型和户外型用于无易燃/易爆和无腐蚀性介质的场所；防爆型产品有dI和dIIBT4两种，dI适用于煤矿非采掘工作面；dIIBT4用于工厂，适用于环境为IIA、IIB级T1~T4组的爆炸性气体混合物。（详见GB3836.1）

### PZ973Y/H/F电动耐磨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
1.0/1.6	1.5/2.4	1.1/1.8	100 425

### PZ973Y/H/F电动耐磨刀型闸阀主要零部件材质

体、盖	阀杆	密封面
不锈钢、碳钢、灰铸铁	不锈钢	橡胶、四氟、不

### PZ973Y/H/F电动耐磨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
	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

1.6

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
450	114	640	585	545	1100	20-M27	530
500	127	715	650	609	1200	20-M30	530
600	154	840	770	720	1450	20-M36	600