

# 电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀

产品名称	电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	型号:PZ973TC-10C 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

PZ973TC-10C耐磨电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀/电动耐磨刀型闸阀适于用高硬度的颗粒等介质，有软颗粒但又有腐蚀性的介质的管道上作启闭之用。产品广泛适用于灰渣、泥渣、煤浆、矿浆、污水等固体、液固、气固二相介质输送系统，尤其适用于火力发电厂石子煤系统。

电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，靠可以切割纤维材料的刀刃形闸板来切断介质。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。适用于灰渣、泥渣、煤浆、矿浆、污水等固体、液固、气固二相介质输送系统，尤其适用于火力发电厂石子煤系统。

电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀用途：

- 1.采矿、钢铁工业——用于煤炭、滤渣浆等;
- 2.净化装置——用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水;
- 3.造纸工业——用于任何浓度纸浆、料水混合物;
- 4、电站除灰——用于灰渣浆液。

电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀工作原理：

电动陶瓷刀闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，只能作全开和全关，不能作调节和节流。闸板有两个密封面，最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。

### 电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀性能规范

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	-900	100	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

### 电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀主要零部件材质

体、盖	闸阀	阀杆	密封面
不锈钢、碳钢、陶瓷	陶瓷、不锈钢	不锈钢	橡胶、四氟、陶瓷、硬质合金

### 电动陶瓷刀型闸阀,电动耐磨陶瓷插板阀主要外形及连接尺寸 (mm)

MPa	DN	L	D1	D2	H	N-M	D0	W (Kg)
1.0	50	48	100	125	285	4-M16	180	8
	65	48	120	145	298	4-M16	180	10
	80	51	135	160	315	4-M16	220	12
	100	51	155	180	365	8-M16	220	14
	125	57	185	210	400	8-M16	230	22
	150	57	210	240	475	8-M20	280	29
	200	70	265	295	540	8-M20	360	38
	250	70	320	350	630	12-M20	360	66
	300	76	368	400	780	12-M20	400	100
	350	76	428	460	885	16-M20	400	119
	400	89	482	515	990	16-M22	400	195