

# 电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C

产品名称	电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	3600.00/件
规格参数	型号:Z273H、Y-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

DN200、DN150、DN250、DN350电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C适用于高硬度的颗粒例如（灰渣水）等介质，或由软颗粒但又有腐蚀性介质管道上作启闭之用。公称压力1.0MPa，适应温度 150 。密封面采用硬密封与介质接触的部分均为结构陶瓷材料，其化学稳定性及硬度极高。

因此，本阀具有极高的耐磨性、耐腐蚀、耐冲蚀性能，且隔热性好、热膨胀校本阀料口作流通无阻挡物，耐磨性能抢，密封性能好，启动负荷小卡灰及结灰现象少。

本阀采用高档产韧结构陶瓷密封，机械强度高耐磨性能好使用寿命长。结构紧凑可任意角度安装。

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C特点:

密封副采用结构陶瓷，可防止固体颗粒对密封面的冲刷、磨损，保证阀门密封的持久有效。

单阀座设计可有效防止积灰、积渣及卡阻。

单阀座、单向带压密封。

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C国标适用工况:

适用于灰渣、泥渣、煤浆、矿浆、污水等固体、液固、气固两相介质输送系统中管道切换阀，如选煤厂重介质管路系统

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C技术规范:

公称压力:0.6 ~ 1.6MPa

公称通径:DN50 ~ 600

适用温度:-40 ~ 150 (高温需另注明)

连接形式:法兰

驱动方式:手动、电动、气动、液动

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C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

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	1000	1000	纸浆、污渣水混和

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C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、不金

电液动陶瓷刀闸阀PZ273TC-16C主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D	D1	D2	H	N-M	D0	W(Kg)
1.0	50	43	160	125	100	285	4-M16	180	8
	65	46	180	145	120	298	4-M16	180	10
	80	46	195	160	135	315	4-M16	220	12
	100	52	215	180	155	365	8-M16	220	14
	125	56	245	210	185	400	8-M16	230	22
	150	56	280	240	210	475	8-M20	280	29
	200	60	335	295	265	540	8-M20	360	38
	250	68	390	350	320	630	12-M20	360	66
	300	78	440	400	368	780	12-M20	400	100
	350	78	500	460	428	885	16-M20	400	119
400	102	565	515	482	990	16-M22	400	195	

450	114	615	565	532	1100	20-M22	530	285
500	127	670	620	585	1200	20-M22	530	389
600	154	780	725	685	1450	20-M27	600	529