

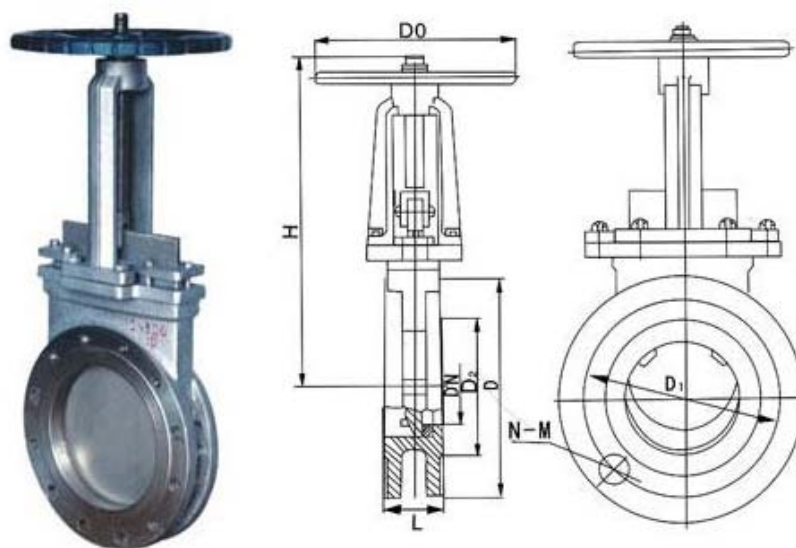
上海立诺防腐阀门制造有限公司

PZ73H手动刀型闸阀

■产品概述

PZ73H、PZ73F、PZ73Y 手动刀型闸阀：手动驱动、对夹式连接、明杆平行式刚性单闸板，阀座密封面为硬质合金与聚四氟乙烯，公称压力 PN10~16，阀体材料为碳素钢（PZ73H-10C/16C）、不锈钢（PZ73F-10P/16P PZ73Y-10P/16P），具有排渣功能的的闸阀。采用全圆形的通道设计，在刀板上端安装有聚四氟乙烯、刮泥器，聚脂或含 Ni 耐磨铸铁制成的耐磨折边锥体安装在刀闸阀的进口端，可在阀体四周设置多个冲洗口。刀板底端加工成刀刃，光洁度高，保证了良好的密封性。广泛满足造纸、纸浆工业、工业污水和城市污水处理、化工厂、飞灰处理、散状物料输送、食品饮料工业的使用要求及工作条件苛放慢的环境条件下。

■结构图片



■性能参数

PZ73H、PZ73F、PZ73Y 型刀型闸阀（刀闸阀）主要性能参数				
型号	PN	工作压力 / MPa	适用温度 / °C	适用介质
PZ73H-10C/16C	10、16	1.0、1.6	≤ 100	纸浆、污水、 煤浆、灰渣水 泥混合物
PZ73F-10P/16P				
PZ73Y-10P/16P				

■零部件材料

PZ73H、PZ73F、PZ73Y 型刀型闸阀（刀闸阀）零部件材料				
型号	材料			
阀体	阀杆	密封面	填料	
PZ73H-10C/16C	WCB	2Cr13	硬质合金、聚四氟乙 烯	V 型聚四氟乙烯、柔性石墨 环
PZ73F-10P/16P	ZG1Cr18Ni9Ti	1Cr18Ni9Ti		
PZ73Y-10P/16P	CF8 (304)	0Cr18Ni9 (304)		

■主要性能规范

公称压力 (MP)	壳体试验 (MP)	密封试验 (MP)	工作温度	适用介质
1.0	1.5	1.1	≤100°C	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物
1.6	2.4	1.8	≤100°C	

上海立诺防腐阀门制造有限公司

PZ73H手动刀型闸阀

■主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D	D1	D2	H	N-M	D0	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
	700	165	895	840	800	1700	24-M27	600	790
	800	190	1010	950	898	2000	24-M30	680	850
	900	203	1110	1050	1005	2300	28-M30	680	900
	1000	216	1220	1160	1115	2500	28-M30	700	1050
	1200	254	1450	1380	1325	2800	32-M36	800	1300
1.6	50	43	160	125	99	285	4-M16	180	8.5
	65	46	185	145	120	295	4-M16	180	10.7
	80	46	200	160	135	315	8-M16	220	13
	100	52	220	180	155	365	8-M16	220	15
	125	56	250	210	185	400	8-M16	230	23.5
	150	56	285	240	210	475	8-M20	280	31
	200	60	340	295	265	540	12-M20	360	40.7
	250	68	405	355	310	630	12-M22	360	70
	300	78	460	410	375	780	12-M22	400	107
	350	78	520	470	435	885	16-M22	400	129
	400	102	580	525	485	990	16-M27	400	215
	450	114	640	585	545	1100	20-M27	530	305
	500	127	715	650	609	1200	20-M30	530	410
	600	154	840	770	720	1450	20-M36	600	550
	700	165	910	840	788	1700	24-M36	600	820
	800	190	1025	950	898	2000	24-M36	680	950
	900	203	1125	1050	998	2300	28-M36	680	1020
	1000	216	1255	1170	1110	2500	28-M42	700	1120
	1200	254	1485	1390	1325	2800	32-M48	800	1480