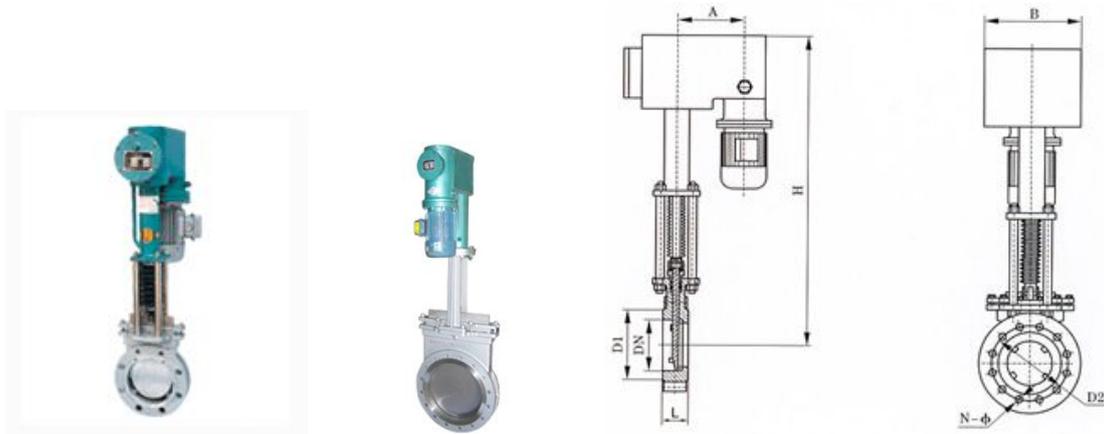


上海誉鹤阀业

电液动刀型闸阀 说明书



一、产品概述

“誉鹤”牌电液动刀型闸阀由电液动装置与刀型闸阀组装在一起，机、电、液、仪一体化，实现现场控制、集中监控或自动控制，运行平稳，冲击力小。刀型闸阀的开启和关闭通过电液联动装置往复推位来控制，如配置传感器或数字显示装置，信号输出，可进行远距离的集中或程序控制，广泛应用于冶金、电力、煤炭、矿山、环保等行业。

二、技术参数

产品名称：电液动刀型闸阀

产品型号：PZ273X、PZ273H、PZ273F、PZ273Y；

公称通径：DN50-DN2000mm；

公称压力：PN0.6-2.5Mpa；

阀体材质：铸铁、球墨铸铁 QT450-10、GGG40、铸钢、碳钢、SS304、SS316 不锈钢等；

阀板材质：SS304、SS316、SS316L、CF8、CF3 不锈钢；

密封圈：NBR 丁腈橡胶、EPDM 三元乙丙橡胶、PTFE、合金钢、不锈钢；

适用介质：纸浆、粉沫、颗粒物料、水灰混合物、灰、污水、污泥、渣水混合物等。

三、执行标准

设计制造：JB/T8691-1998；

结构长度：GB/T151882-94；

连接法兰：GB/T91131-2000、JB/T79-94；

端面尺寸：EN558-1、DIN3202 或等同标准；

试验与验收：GB/T13927-92。

上海誉鹤阀业

四、电液动刀型闸阀 主要连接尺寸

MPa	DN	L	D1	D2	H	A	B	N-M
0.6	50	43	90	110	650	160	140	4-M12
	65	46	110	130	670	160	140	4-M12
	80	46	125	150	685	160	140	4-M16
	100	52	145	170	755	200	160	4-M16
	125	56	175	200	790	200	160	8-M16
	150	56	200	225	865	200	160	8-M16
	200	60	255	280	940	220	180	8-M16
	250	68	310	335	1030	220	180	12-M16
	300	78	362	395	1180	220	180	12-M20
	350	78	412	445	1285	220	180	12-M20
	400	102	462	495	1390	240	220	16-M20
	450	114	518	550	1500	240	220	16-M20
	500	127	568	600	1600	240	220	16-M20
1.0	50	43	100	125	650	160	140	4-M16
	65	46	120	145	670	160	140	4-M16
	80	46	135	160	685	160	140	4-M16
	100	52	155	180	755	200	160	8-M16
	125	56	185	210	790	200	160	8-M16
	150	56	210	240	865	200	160	8-M20
	200	60	265	295	940	220	180	8-M20
	250	68	320	350	1030	220	180	12-M20
	300	78	368	400	1180	220	180	12-M20
	350	78	428	460	1285	220	180	16-M20
	400	102	482	515	1390	240	220	16-M20
	450	114	532	565	1500	240	220	20-M22
	500	127	585	620	1600	240	220	20-M22

注：如需其他未列出尺寸、正规尺寸图请与我们联系，谢谢！订货产品尺寸以我公司出具的正规图纸为准。

五、壳体与密封检验参数

公称压力 (MPa)	壳体试验 (MPa)	密封试验 (MPa)	工作温度	适用介质
PN0.6	0.9	0.66	≤550℃	纸浆、污水、煤浆、灰、
PN1.0	1.5	1.1	≤550℃	纸浆、污水、煤浆、灰、
PN1.6	2.4	1.76	≤550℃	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物