



概述

暗杆弹性座封闸阀，利用闸板整体包胶产生变形补偿作用达到良好的密封效果，克服了一般闸阀密封不良，漏水和生锈的现象。可广泛应用于自来水、污水、建筑、石油、化工、食品、医药、轻纺、电力、船舶、冶金、能源系统等管道线上作为调节和截止流装置。

主要连接尺寸

DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
L (mm)	178	190	203	229	254	267	292	330	356	381	406	432	457	508
HA (mm)	313	332	372	424	497	562	680	837	948	1010	1220	1280	1480	1665
HC (mm)	355	375	415	476	540	600	720	875	990	1050	1245	1310	1560	1750

主要技术参数

公称压力 (Mpa)	公称通径 (mm)	工作温度 (°C)	适用介质	法兰标准	实验标准
1.0-2.5	50-600	0-80	水、油、气	GB/T17241.6 GB/T9113	GB13927

阀门试验压力

公称压力 (Mpa)	强度实验压力 (mm)	密封实验压力 Mpa	
		水 (Mpa)	气 (Mpa)
1.0	1.5	1.1	0.6
1.6	2.4	1.76	0.6
2.5	3.75	2.75	0.6

主要零件材料

序 号	名 称	材 料
1	阀 体	灰铸铁、球墨铸铁、铸钢
2	闸 板	球墨铸铁外覆三元乙丙或丁腈橡胶
3	螺 栓	炭化处理
4	密封圈	丁腈橡胶
5	阀 盖	灰铸铁、球墨铸铁、铸钢
6	阀 杆	不锈钢
7	O型密封圈	丁腈橡胶
8	止推轴承	锡青铜
9	螺 栓	不锈钢
10	压 盖	球墨铸铁、铸钢
11	防尘罩	丁腈橡胶
12	手轮(传动帽)	铸 钢

