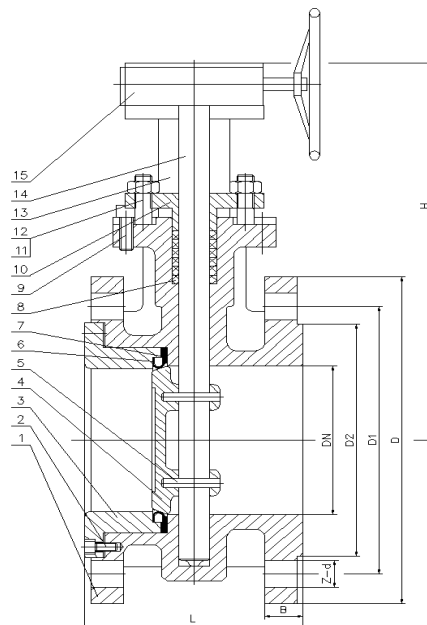


■产品概述

我厂引进能够国外先进技术的基础上，采用精密的J形弹性密封圈和三偏心多层次金属硬密封结构，被广泛用于介质温度 $\leq 425^{\circ}\text{C}$ 的冶金、电力、石油化工、以及给排水和市政建设等工业管道上，作调节流量和截断流体使用。该阀采用三偏心结构，阀座与碟板密封面均采用不同硬度和不锈钢制作，具有良好的耐腐蚀性，使用寿命长，本阀军邮双向密封功能，产品符合国家GB/T13927-92阀门压力试验标准。



■特点

- 1、本阀采用三偏心密封结构，阀座与蝶板几乎无磨损，具有越观越紧的密封功能。
- 2、密封圈选用不锈钢制作，具有金属硬密封和弹性密封的双重优点，无论在低温和高温的情况下，均具有优良的密封性能，具有耐腐蚀，使用寿命长等特点。
- 3、碟板密封面采用堆焊钴基硬质合金，密封面耐磨损，使用寿命长。
- 4、大规格蝶板采用桁架结构，强度高，过流面积大，流阻小。
- 5、本阀具有双向密封功能，安装时不受介质流向的限制，也不受空间位置的影响，可在任何方向安装。
- 6、驱动装置可以多工位（旋转 90° 或 180° ）安装，便于用户使用。

技术参数和性能

■主要技术参数

公称通径 DN (mm)	50~2000			
公称压力 PN (MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5
密封试验 (MPa)	0.66	1.1	1.76	2.75
强度试验 (MPa)	0.9	1.5	2.4	3.75
适用温度	碳钢: $-29^{\circ}\text{C} \sim 425^{\circ}\text{C}$ 不锈钢: $-40^{\circ}\text{C} \sim 650^{\circ}\text{C}$			
适用介质	水、空气、天然气、油品及弱腐蚀性流体			
泄漏率	符合 GB/T13927-92 标准			
驱动方式	蜗轮传动、电动、气动、液动			

■主要零部件材料

零件名称	材料
阀体	WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10
蝶板	WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10
阀轴	2Cr13 不锈钢、合金钢
密封圈	不锈钢圈
填料	柔性石墨

■采用标准

制造标准	JB/T 8527-97
法兰标准	GB9113-2000
结构长度标准	GB12221-89
检验标准	GB/T 13927-92

■主要外形连接尺寸

(单位: mm)

公称通径(DN)	主要尺寸			法兰尺寸和螺栓规格								
				1.0MPa			1.6MPa			2.5MPa		
	L	H1	H	D	D1	n-Φd	D	D1	n-Φd	D	D1	n-Φd
50	108	350	112	165	125	4-18	165	125	4-18	165	125	4-18
65	112	370	115	185	145	4-18	185	145	4-18	185	145	8-18
80	114	380	120	200	160	4-18	200	160	8-18	200	160	8-18
100	127	420	138	220	180	8-18	220	180	8-18	235	190	8-22
125	140	460	164	250	210	8-18	250	210	8-22	270	220	8-26
150	140	555	175	285	240	8-22	285	240	8-22	300	250	8-26
200	152	760	200	340	295	8-22	340	295	12-22	360	310	12-26
250	165	830	243	395	350	12-22	405	355	12-26	425	370	12-30
300	178	895	250	445	400	12-22	460	410	12-26	485	430	16-30
350	190	950	280	505	460	16-22	520	470	16-26	555	490	16-33
400	216	1190	305	565	515	16-26	580	525	16-30	620	550	16-36
450	222	1255	350	615	565	20-26	640	585	20-30	670	600	20-36
500	229	1305	380	670	620	20-26	715	650	20-33	730	660	20-36
600	267	1340	445	780	725	20-30	840	770	20-36	845	770	20-39
700	292	1520	480	895	840	24-30	910	840	24-36	960	875	24-42
800	318	1710	530	1015	950	24-33	1025	950	24-39	1085	990	24-48
900	330	1810	580	1115	1050	28-33	1125	1050	28-39	1185	1090	28-48
1000	410	1960	650	1230	1160	28-36	1255	1170	28-42	1320	1210	28-56
1200	470	2250	760	1455	1380	32-39	1485	1390	32-48	1530	1420	32-56
1400	530	2435	850	1675	1590	36-42	1685	1590	36-48	1755	1640	36-62
1600	600	2780	1030	1915	1820	40-48	1930	1820	40-56	1975	1860	40-62
1800	670	3020	1230	2115	2020	44-48	2130	2020	44-56	2195	2070	44-70
2000	760	3270	1350	2325	2230	48-48	2345	2230	48-62	2425	2300	48-70