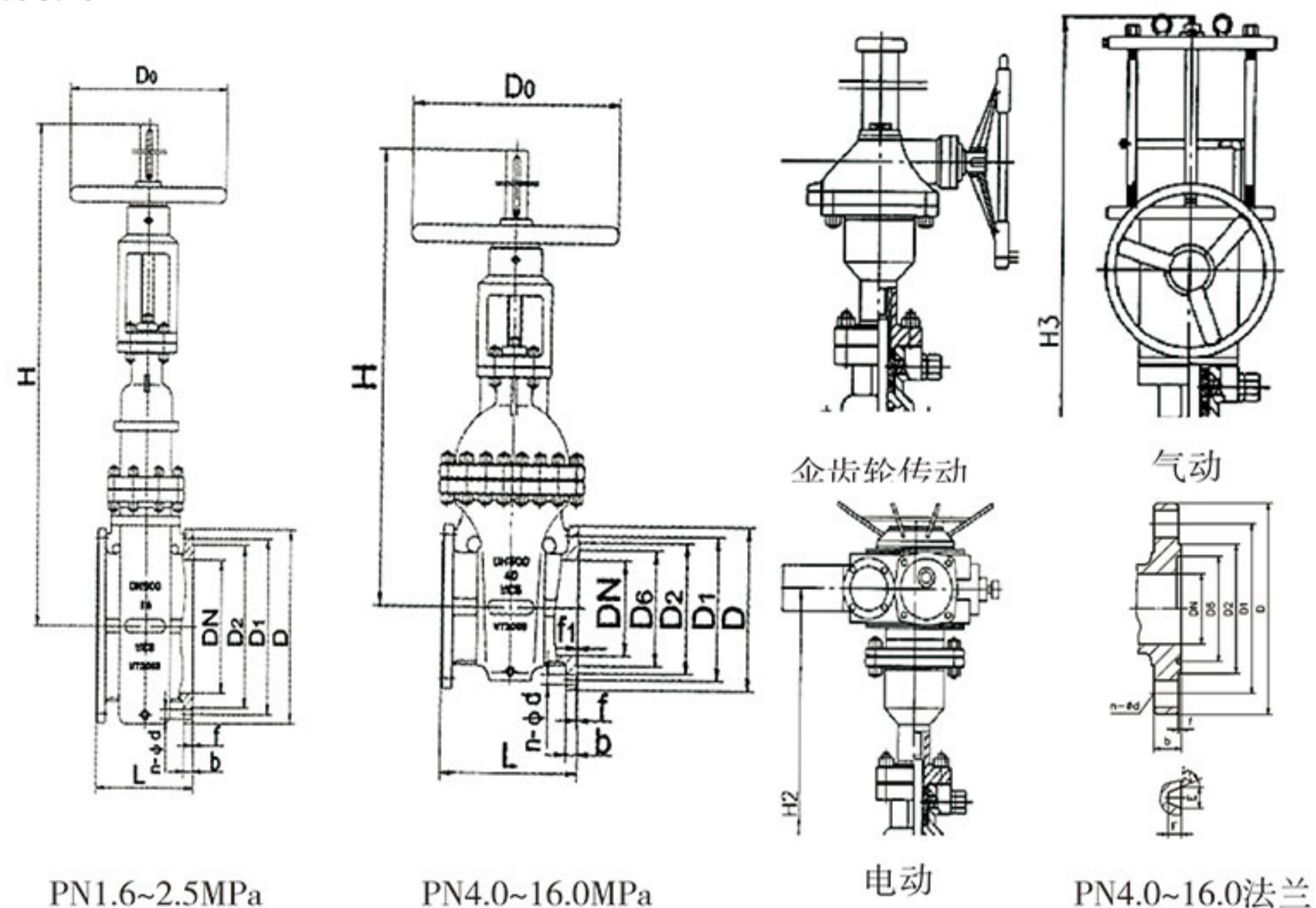


结构图



产品特点

- 1、阀门在启闭过程中闸板与阀座之间没有摩擦，不会擦伤密封面，大大延长了阀门的使用寿命。
- 2、阀门关闭时，上、下楔块产生相互滑动，撑开两侧闸板压向阀座密封面。
- 3、阀门采用双重密封结构，在密封面上镶嵌增强复合材料，初始密封为增强复合材料对金属密封（第一次密封），继续关闭阀门，闸板迫使增强复合材料弹性压缩，闸板与阀座密封面形成金属对金属密封（第二次密封），大大提高了阀门密封的可靠性。
- 4、阀门具有防火性能。
- 5、精心设计的闸板结构，启闭时只需普通阀门一半的力矩。
- 6、根据使用工况需要增加中腔压力泄放装置。
- 7、全通径设计，流体阻力小并可以通球在线清扫。
- 8、阀门设有排污装置，可以在线对阀门进行排污清扫。
- 9、设有行程指示机构，使阀门启闭状况一目了然。
- 10、传动方式多样化，手动、齿轮传动、气动、电动、液动等。

主要零件材料表

零件名称	材料			
	普通型		抗硫型	
	GB	ASTM	GB	ASTM
阀体	WCB	WCB	WCB	WCB
阀盖	WCB	WCB	WCB	WCB
闸板	16Mn+Zn	A105+ENP	1Cr18Ni9	304
阀座	16Mn+PTFE	A105+PTFE	1Cr18Ni9+PTFE	304+PTFE
O形圈	NBR	NBR	FPM	FPM
阀杆	2Cr13	420	1Cr18Ni9	304

主要外形尺寸及连接尺寸

PN1.6MPa

DN	NPS	L	D	D1	D2	b	f	n-φd	H ≈	H1 ≈	H2 ≈	H3 ≈	Do	齿轮装置型号 Gear	电动装置型号 electric actuator
50	2	178	160	125	100	16	3	4-φ18	440	405	450	790	240	BA-00	DZW10A
65	2½	190	180	145	120	18	3	4-φ18	530	480	525	820	240	BA-00	DZW10A
80	3	203	195	160	135	20	3	8-φ18	610	540	590	910	280	BA-00	DZW15A
100	4	229	215	180	155	20	3	8-φ18	705	590	646	1050	300	BA-00	DZW20A
150	6	267	280	240	210	24	3	8-φ23	860	700	755	1240	350	BA-00	DZW20A
200	8	292	335	295	265	26	3	8-φ26	1020	800	845	1520	400	BA-0	DZW30A
250	10	330	405	355	320	30	3	12-φ22	1290	1030	1075	1700	450	BA-0	DZW30A
300	12	356	460	410	375	30	4	12-φ26	1435	1090	1195	1930	500	BA-0	DZW45A
350	14	381	520	470	435	34	4	12-φ26	1620	1220	1330	2160	560	BA-1	DZW90
400	16	406	580	525	485	36	4	16-φ26	1835	1385	1490	2330	640	BA-1	DZW120
450	18	432	640	585	545	40	4	16-φ30		1520	1625	2540		BA-1	DZW120
500	20	457	705	650	608	44	4	20-φ30		1700	1850	2750		BA-1	DZW180
600	24	508	840	770	718	48	5	20-φ34		1880	2010	3080		BA-2	DZW180
700	28	610	910	840	788	50	5	20-φ36		2280	2480	3570		BA-2	DZW250
800	32	660	1020	950	898	52	5	24-φ41		2380	2580			BA-2	DZW250
900	36	711	1120	1050	998	54	5	28-φ41		2510	2630			BA-3	DZW500
1000	40	811	1255	1170	1110	56	5	28-φ42		2750	2870			BA-3	DZW500
1200	48	1015	1485	1390	1325	58	5	32-φ48		3650	3850			BA-3	DZW500

