



福莱盟阀门
FLY-M VALVE

工业专用服务商



**创造精品
服务大众**

- ▶ 蝶阀
- ▶ 非标阀门
- ▶ 气动阀
- ▶ 调节阀
- ▶ 球阀
- ▶ 闸 阀
- ▶ 截止阀
- ▶ 止回阀

湖北福莱盟阀门有限公司
Hubei Fly-m Valve Company Limited



福莱盟阀门
FLY-M VALVE

创造精品 服务大众

Company Profile

企业简介

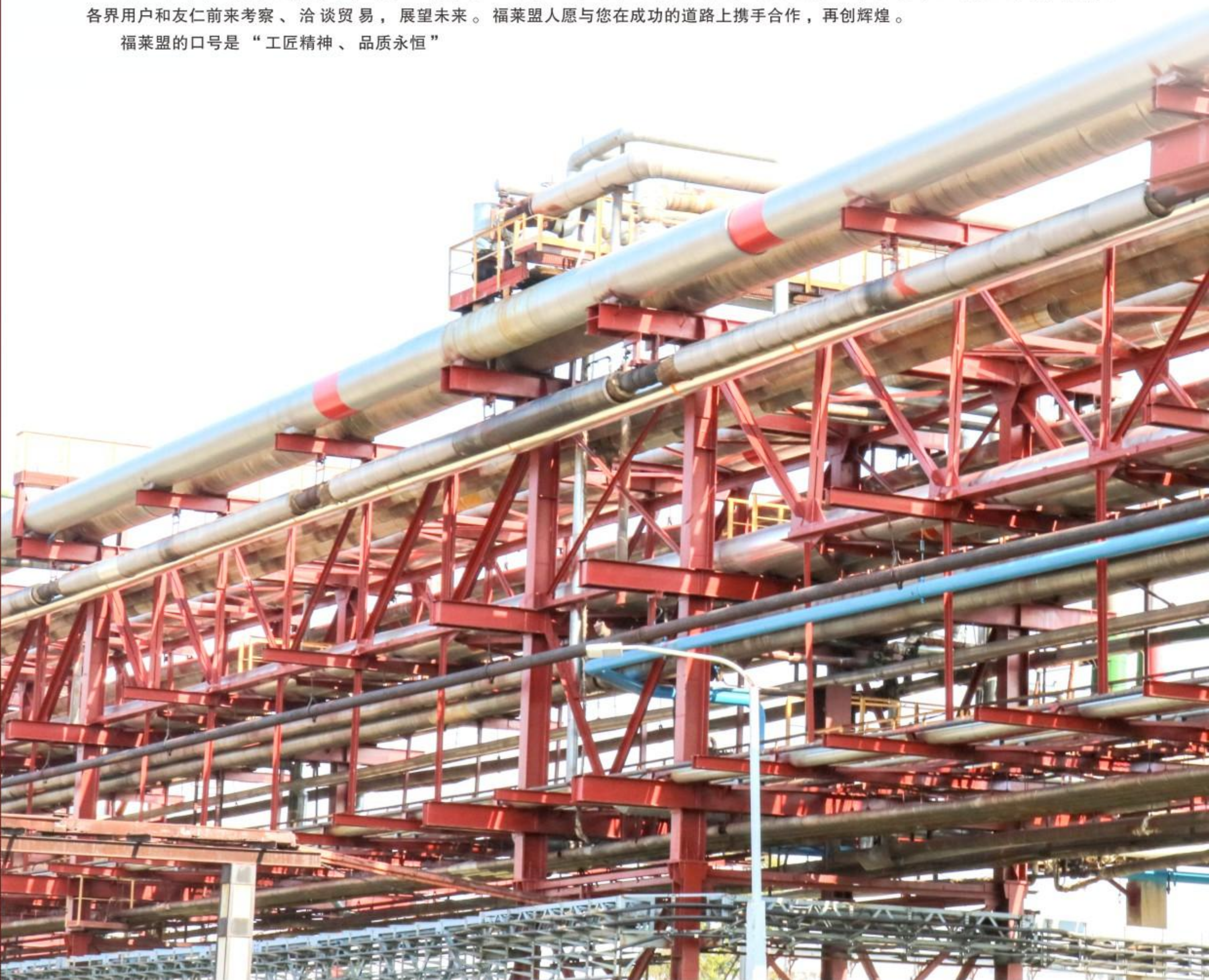
福莱盟阀门核心领导人员出身于国内知名阀门厂，公司近多年的科研、发展创新和诚信经营，在特殊阀门，高温阀门、自控阀门、执行器领域得到迅猛发展，公司集科研、产品开发、制造、销售、服务于一体的科技创新企业。公司拥有热处理、焊接、金切、装配、试验、无损检测等生产加工设备和试验检测设备，多年来形成了一套颇具特色的生产工艺，是具有较强专业化制造特征的企业。公司通过与国内外先进制造商进行技术引进和技术交流，结合公司的实际情况，通过各大学院校及科研院所的培训基地，建立公司的研发队伍，调整行业的组织结构、产品结构和技术结构，不断提高产品质量和技术水平、提高产品制造水平、提高行业经济效益。同时加快技术创新，建立建全现代化管理体制，发挥人才效益，提高企业核心竞争力。

福莱盟致力于打造专业化发展的科技企业，主要从事蝶阀、非标阀门、气动阀、调节阀、球阀，闸阀、截止阀、止回阀等，主要材质有碳钢、不锈钢、球墨铸铁，钛合金，以及其他特殊钢等等，产品使用温度 $-40 \sim +1100^{\circ}\text{C}$ ，公称通径为DN8 ~ 6500mm。生产、销售的产品近千种型号，上万个规格，广泛用于化工、钢铁，天然气、轻工纺织、造纸、环保、等行业，产品覆盖全国31个省、市、自治区、直辖市，并出口俄罗斯、巴基斯坦、越南、印度、苏丹等国家和地区，深受国内外用户欢迎和好评。

“提高全员的质量意识，强化科学的质量管理，生产让顾客满意的产品，提供全面的优质服务”是福莱盟坚定不移的方针，公司将充分发挥企业优势，持续改进质量，全面提升产品技术水平和服务水平，向用户提供高质量的产品和完善的服务，为社会作出更大的贡献。

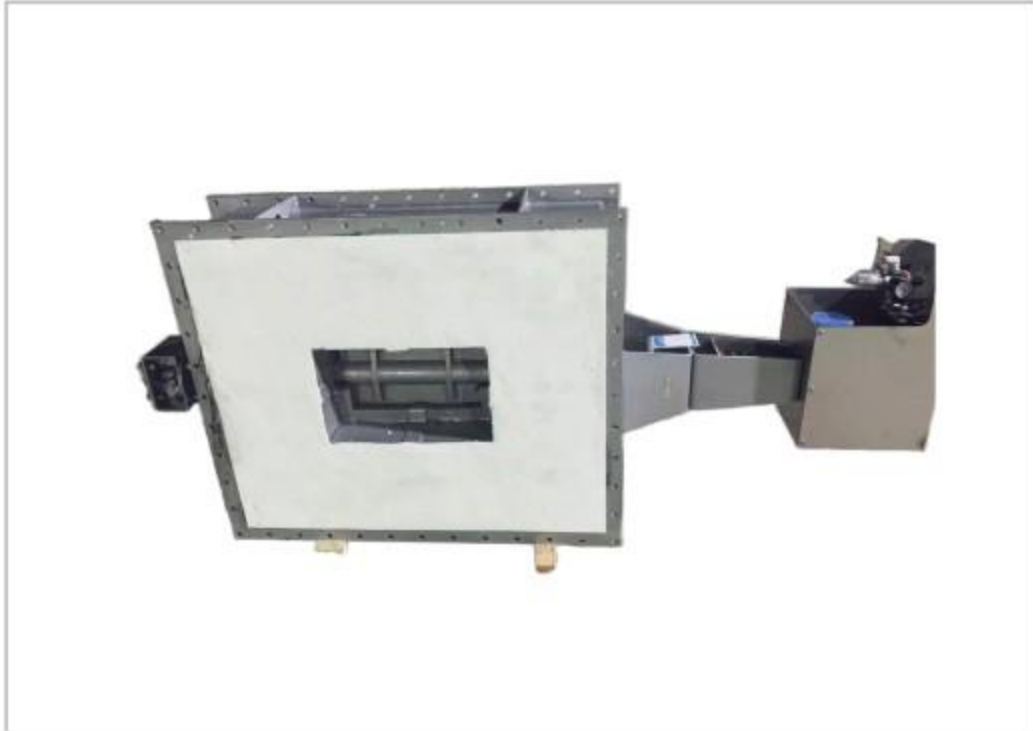
展望未来，我们激情高昂，福莱盟精神将继续渗透在与众不同的创新产品和服务之中。福莱盟竭诚欢迎国内外客商、各界用户和友仁前来考察、洽谈贸易，展望未来。福莱盟人愿与您在成功的道路上携手合作，再创辉煌。

福莱盟的口号是“工匠精神、品质永恒”



Product Highlights

产品集锦



Product Highlights

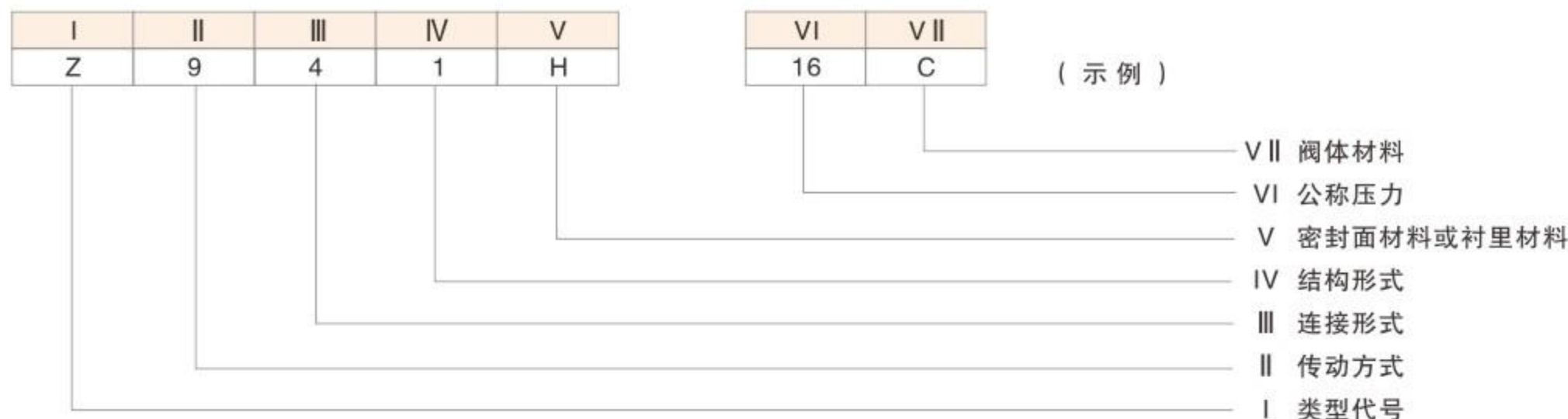
产品集锦



Contents

目录

阀门选型指南	01
三偏心金属硬密封蝶阀	03
对夹高性能蝶阀	06
双偏心蝶阀	07
三偏心软密封蝶阀	09
低负载通风蝶阀-0.6%通风蝶阀	12
低负载通风蝶阀-1%通风蝶阀	14
高温阀	17
提升阀	19
VOCs专用止回阀	20
平推阀	22
异形非标结构设计	23
国标闸阀	24
国标截止阀	27
节流截止放空阀/双作用节流截止阀	31
国标旋启式止回阀	33
立式止回阀	34
国标浮动球阀	37
国标固定球阀	39
V型球阀	41
对夹式多层次硬密封蝶阀	42
国标三偏心法兰连接蝶阀	44
对焊密封蝶阀	48
精小型气动薄膜单座、套筒调节阀	50
单座自力式压力调节阀	51
对夹式蝶阀	52
电动衬胶蝶阀(对夹、法兰)	53
售后服务承诺	54

阀门选型指南 How to order


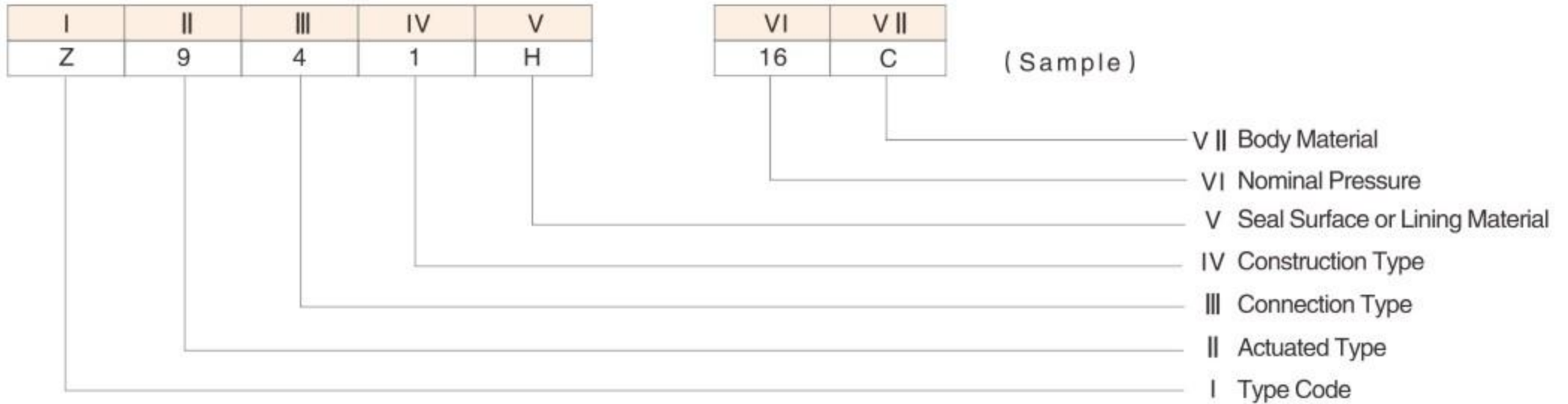
代号	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
II-传动方式	电磁动	电磁-液动	电-液动	蜗轮	正齿轮	锥齿轮	气动	液动	气-液动	电动	
III-连接形式		内螺纹	外螺纹		法兰		焊接	对夹	卡箍	卡套	
I-类型代号	VI-结构形式										
闸阀	Z	明杆				暗杆				-	
		楔式		平形式		楔式		平形式			
		弹性闸阀									
截止阀	J	-	直通式	Z型式	三通式	角式	直流式	平衡		-	
节流阀	L							直通式	直角式		
柱塞阀	U							直通式	直角式		
球阀	Q	半球直通	浮动球				固定式				
			直通式	三通式Y形	-	三通式		四通式	直通式	三通式	
						Y形	T形			T形	Y形
蝶阀	D	非密封型三偏心	密封型				非密封型				
			中线式	单偏心	双偏心	连杆机构	三偏心	中线式	单偏心	双偏心	连杆机构
隔膜阀	G	-	屋脊式	-	截止式	-	直流式	直通式	-	角式Y形	
旋塞阀	X	-	-	-	填料密封			-	油密封		-
					直通式	T型三通式	四通式		直通式	T型三通式	
止回阀	H	-	升降式			旋启式			回转蝶形	截止止回	-
			直通式	立式	角式	单瓣式	双瓣式	多瓣式			
安全阀	A	带散热片全启式	弹簧封闭		弹簧不封闭	弹簧封闭	杠杆式	带控制全启式	弹簧不封闭		脉冲式
			微启式	全启式	带扳手				微启式	全启式	
					双联微启式	全启式					
减压阀	Y	-	薄膜式	弹簧薄膜式	活塞式	波纹管式	杠杆式	-	-	-	
疏水阀	S	-	浮球式	-	浮桶式	膨胀式	钟形浮子式	膜盒式	双金属片式	脉冲式	热动力式
排污阀	P	-	液面连续排放		-	-	液面间断排放				-
			直通式	角式			直流式	直通式	角式	浮动闸板型	
VI 公称压力	公称通径的数值用10倍的兆 (MPa) 数表示; 用于电站工业的阀门, 当介质最高温度超过425℃时, 标注工作压力。										

V-阀座密封面或衬里材料	代号	V-阀座材料	代号
巴氏合金	B	尼龙塑料	N
搪瓷	C	渗硼钢	P
渗氮钢	D	衬铅	Q
氟塑料	F	Mo2Ti系不锈钢	R
陶瓷	G	塑料	S
Cr13系不锈钢	H	铜合金	T
衬胶	J	橡胶	X
蒙乃尔合金	M	硬质合金	Y

VII-阀体材料	代号	VII-阀体材料	代号
钛及钛合金	TI	球墨铸铁	Q
碳钢	C	Mo2Ti系不锈钢	R
Cr13系不锈钢	H	塑料	S
铬钼钢	I	铜及铜合金	T
可锻铸铁	K	铬钼钒钢	V
铝合金	L	灰铸铁	Z
18-8系不锈钢	P		

注: 1、由阀门直接加工的阀座密封面材料代号用“W”表示;
 2、除隔膜阀外, 当密封材料不同时, 用低硬度材料代号表示。

注: 1、PN≤1.6MPa的灰铸铁阀体和PN≥2.5MPa的碳素钢阀体材料可省略本代号;
 2、CF3、CF8、CF3M、CF8M等材料牌可直接标注在阀体上。

阀门选型指南 How to order


Ccode	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
II - Actuated Type	Electro magnetic	Electro-hydraulic	Electrical-hydraulic	Gear	Spur gear	Angle gear	Pneumatic	Hydraulic	Pneumatic-hydraulic	Electrical	
III - Connection	-	Inside screw	Outside screw	-	Flange	-	Welding	Wafer	Union ring	Compression joint	
I - Type Code	IV - Construction Type										
Gate Valve	Z	Rising stem				Non-rising stem				-	
		Wedge type		Parallel type		Wedge type		Parallel type			
		Flexible	Rigid disc				Rigid disc				
Single	Double		Single	Double	Single	Double	Single	Double			
Globe Valve	J	-	Through way	Z-Type	Tee	Angled	Straight flow	Balance type		-	
Throttle Valve	L							Thyough way	Right-angled		
Piston Valves	U										
Ball Valve	Q	Half-ball through way	Floating type				Trunnion-mounted				
			Through way	Y-Pattern Tee	-	Tee		Four-way	through way	Tee	
					T-Pattern	T-Pattern					T-Pattern
Butterfly Valve	D	Non-seal tri-eccentric	Seal type				Non-seal type				
			Center line-type	Single-eccentric	Bi-eccentric	Link mechanism	Tri-eccentric	Center line-type	Bi-eccentric	Link mechanism	Tri-eccentric
Diaphragm Valve	G	-	Weir type	-	Globe type	-	Y-pattern	Through way type	-	Y-pattern angle type	-
Plug Valve	X	-	-	-	Packing seal			-	Lubricate seal		-
					Through way type	T-pattern Tee	Four-way type		Through way type	TeeT-type	
Check Valve	H	-	Lift type			Swing type			Rotary type butterfly	Globe check	-
			Th.way	Vertical type	Angle type	Single-plate	Double disc	Multi-disc			
Safety Valve	A	Full lift with cooling fin	Spring seal type		Spring unseal	Spring seal	Lever	Spring unseal		Pulse	
			Low lift	Full lift	Spanner type			Full lift with control	Spanner type		
					Twin-low	Full lift			Low lift		Full lift
Reducing Valve	Y	-	Diaphragm	Spring diaphragm	Piston	Bellows	Lever	-	-	-	
Trap Valve	S	-	Ball float	-	Open bucket	Expansion	Inverted bucket type	Membrane-box	Bimetal elements	Pulse	Hot-motive force
Waste Valve	P	-	Continuous Discharge		-	-	Discontinuous discharge				-
			Through way type	Angle type			Straight flow type	Through way type	Angle type	Float gate disc type	
VI - Nominal Pressure	The data of nominal diameter is express as ten times Mpa valve; it will mark working pressure when medium temperature over 42°C And be used in power station.										

V-seat seal surface or lining material	Code	V-seat seal surface or lining material	Code
Babbitt metal	B	Nylon plastic	N
Enamel	C	Boronizing steel	P
Nitrided steel	D	Lead Lining	Q
Fluoroplastics	F	Mo2Ti series SS	R
Ceramic metal	G	Plastic	S
Cr13 series SS	H	Copper alloy	T
Rubber lined	J	Rubber	X
Monel metal	M	Stellite	Y

Remark: 1、Code W is express material of seat surface that direct machining from body.
 2、Except diaphragm valve, it mark with low hardness material code when seal surface material is different.

V II - Body material	Code	V II - Body material	Code
Tianium & titanium alloy	TI	Spheroidal cast iron	Q
Carbon steel	C	Mo2Ti series SS	R
Cr13 series SS	H	Plastic	S
Cr-Mo steel	I	Copper & Copper Alloy	T
Malleable Iron	K	Cr-Mo-V steel	V
Aluminum alloy	L	Gray cast Iron	Z
18-8series SS	P		

Remark: 1、Omit the code if body material is gray cast iron body when PN ≤ 1.6MPa and is carbon steel body when PN ≥ 2.5MPa.
 2、CF3、CF8、CF3M、CF8M etc material code can direct mark on body.



结构特点

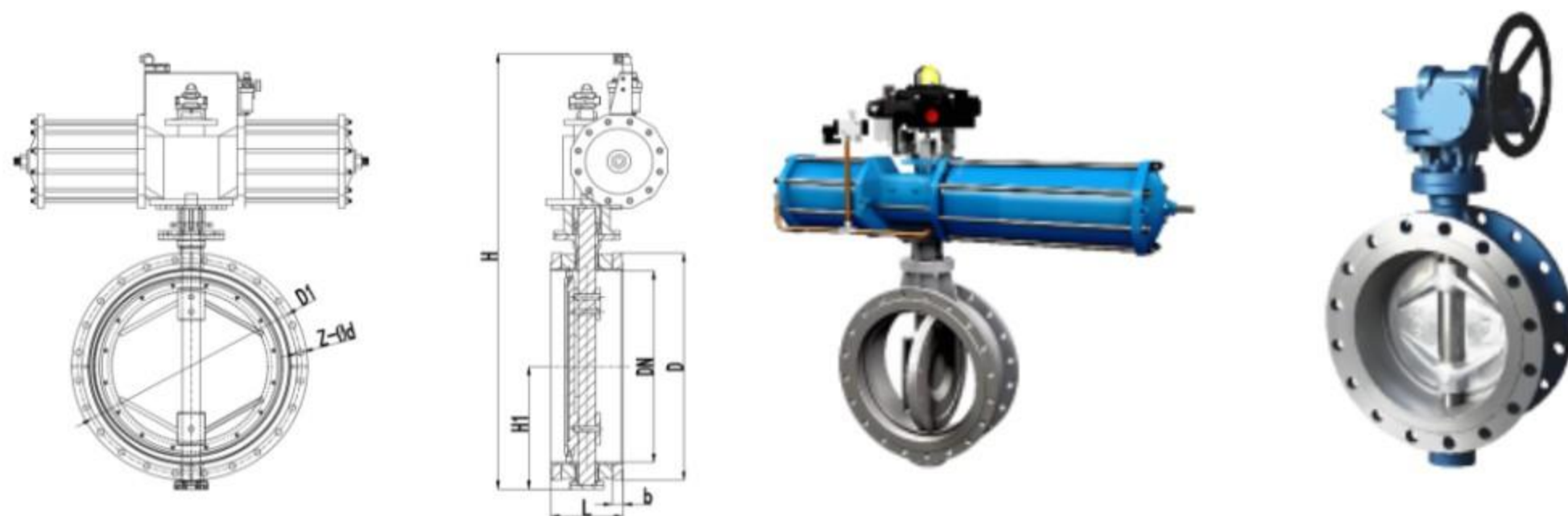
三偏心金属硬密封蝶阀主要采用三维偏心设计原理，阀板采用多层次金属石墨密封结构，阀座堆焊硬质合金，蝶板在启闭过程中，阀板与阀座利用偏心角度紧密贴合，实现密封。该阀采用金属硬密封结构设计，因此具有耐温广的特点，解决高温环境下，实现零泄露的需求。

用途

本阀适用于高、中、低压，高温、低温管路中作闭路密封装置、节流装置和调整装置。广泛适用于石油、化工、冶金、矿山、电力、能源、交通、农田、水力、环境保护、建筑、医药、生物等行业。尤其适用密封要求较严格工况，如煤气管道上，也适用水、蒸气、油品、空气、尘气、硝酸等腐蚀性介质。使用温度 $-196^{\circ}\text{C} \sim 600^{\circ}\text{C}$ ，工作压力 $0.25 \sim 10\text{MPa}$ 或 $150 \sim 600$ 磅级。

主要技术参数

公称通径	DN(mm)	50-2000				50-500
公称压力	PN(MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5	4.0
试验压力	强度试验	0.9	1.5	2.4	3.8	6.0
	密封试验	0.7	1.1	1.8	2.8	4.4
	气密封试验	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
泄漏量	零泄漏或 $<0.1 \times \text{DNmm}^3/\text{s}$ (符合GB/T13927-2022标准或API598-2016)					
适用温度	碳钢： $-29^{\circ}\text{C} \sim 425^{\circ}\text{C}$ ；不锈钢： $-40^{\circ}\text{C} \sim 600^{\circ}\text{C}$					
适用介质	空气、水、蒸汽、煤气、油品及酸、碱、盐带有弱腐蚀性介质等					
驱动形式	蜗轮传动、气动传动、电动传动、液动传动					

法兰式三偏心金属硬密封蝶阀

主要外形尺寸

通径 DN	L		主要外型及连接尺寸(mm)																			
	La	Lb	L1	H	H1	PN0.6MPa				PN1.0MPa				PN1.6MPa				PN2.5MPa				
						D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	
50	108	150	160	340	240	140	110	16	4-14	165	125	18	4-18	165	125	18	4-18	165	125	20	4-18	
65	112	170	160	340	260	160	130	16	4-14	185	145	18	4-18	185	145	18	4-18	185	145	22	8-18	
80	114	180	178	460	260	190	150	18	4-18	200	160	20	4-18	200	160	20	8-18	200	160	22	8-18	
100	127	190	178	490	290	210	170	18	4-18	220	180	22	8-18	220	180	20	8-18	235	190	24	8-23	
125	140	200	178	550	310	240	200	20	8-18	250	210	22	8-18	250	210	22	8-18	270	220	28	8-25	
150	140	210	178	590	340	265	225	20	8-18	285	240	24	8-23	285	240	24	8-23	300	250	30	8-25	
200	152	230	419	690	370	320	280	22	8-18	340	295	24	8-23	340	295	24	12-23	360	310	34	12-25	
250	165	250	419	730	400	375	335	24	12-18	395	350	26	12-23	405	355	26	12-25	425	370	36	12-30	
300	178	270	437	810	460	440	395	24	12-23	445	400	28	12-23	460	410	28	12-25	485	430	40	16-30	
350	190	290	460	890	500	490	445	24	12-23	505	460	28	16-23	520	470	30	16-25	555	490	44	16-34	
400	216	310	470	950	520	540	495	24	16-23	565	515	30	16-25	580	525	32	16-30	620	550	46	16-34	
450	222	330	490	1050	571	595	550	24	16-23	615	565	30	20-25	640	585	34	20-30	670	600	48	20-34	
500	229	350	510	1180	610	645	600	26	20-23	670	620	32	20-25	715	650	36	20-34	730	660	50	20-41	
600	267	390	650	1360	795	755	705	30	20-25	780	725	36	20-30	840	770	38	20-41	845	770	50	20-39	
700	292	430	750	1480	850	860	810	30	24-25	895	840	36	24-30	910	840	40	24-41	960	875	50	24-48	
800	318	470	750	1600	945	975	920	30	24-30	1015	950	38	24-34	1025	950	42	24-41	1095	990	54	24-48	
900	330	510	840	1780	1000	1075	1020	30	24-30	1115	1050	38	28-34	1125	1050	44	28-41	1185	1090	58	28-54	
1000	410	550	840	1900	1250	1175	1120	30	28-30	1230	1160	38	28-36	1255	1170	46	28-41	1320	1210	62	28-55	
1200	470	630	840	2270	1260	1405	1340	28	32-34	1455	1380	40	32-39	1485	1390	52	32-48	1530	1420	70	32-55	
1400	530	710	1190	2480	1390	1630	1560	32	36-36	1675	1590	44	36-42	1685	1590	8	36-48	1755	1640	70	36-60	
1600	600	790	1190	2690	1510	1830	1760	34	40-36	1915	1820	48	40-48	1930	1820	64	40-58	1975				
1800	670	870	1190	3000	1680	2045	1970	36	44-39	2115	2020	50	44-48	2130	2020	68	44-56	2195				
2000	760	950	1190	3400	1850	2265	2180	38	48-42	2325	2230	54	48-48	2345	2230	70	48-62	2425				

对夹式三偏心金属硬密封蝶阀

主要外形尺寸

公称通径 DN(mm)	L		主要外型及连接尺寸(mm)											
	La	Lb	D673H		PN0.6MPa		PN1.0MPa		PN1.6MPa		PN2.5MPa		PN4.0MPa	
			H1	H	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd
50	43	43	85	320	110	4-14	125	4-18	125	4-18	125	4-18	125	4-18
65	46	46	95	350	130	4-14	145	4-18	145	4-18	145	8-18	145	8-18
80	49	64	100	370	150	4-18	160	4-18	160	8-18	160	8-18	160	8-18
100	56	64	125	400	170	4-18	180	8-18	180	8-18	190	8-23	190	8-23
125	64	70	135	460	200	8-18	210	8-18	210	8-18	220	8-25	220	8-25
150	70	76	175	510	225	8-18	240	8-23	240	8-23	250	8-25	250	8-25
200	71	89	220	610	280	8-18	295	8-23	295	12-23	310	12-25	320	12-30
250	76	114	265	680	335	12-18	350	12-23	355	12-25	370	12-30	385	12-34
300	83	114	295	760	395	12-23	400	12-23	410	12-25	430	16-30	450	16-34
350	92	127	330	850	445	12-23	460	16-23	470	16-25	490	16-34	510	16-34
400	102	140	370	900	495	16-23	515	16-25	525	16-30	550	16-34	585	16-41
450	114	152	395	980	550	16-23	565	20-25	585	20-30	600	20-34	610	20-41
500	127	152	430	1040	600	20-23	620	20-25	650	20-34	660	20-41	670	20-48
600	154	178	490	1180	705	20-25	725	20-30	770	20-41	770	20-41	795	20-54
700	165	229	545	1290	810	24-25	840	24-30	840	24-41	875	24-48	900	24-54
800	190	241	615	1420	920	24-30	950	24-34	950	24-39	990	24-48	1030	24-58
900	203	241	700	1600	1020	24-30	1050	28-34	1050	28-39	1090	28-54		
1000	216	300	715	1800	1120	28-30	1160	28-36	1170	28-42	1210	28-58		
1200	254	360	865	2100	1340	32-34	1380	32-39	1390	32-48	1420	32-58		



结构特点

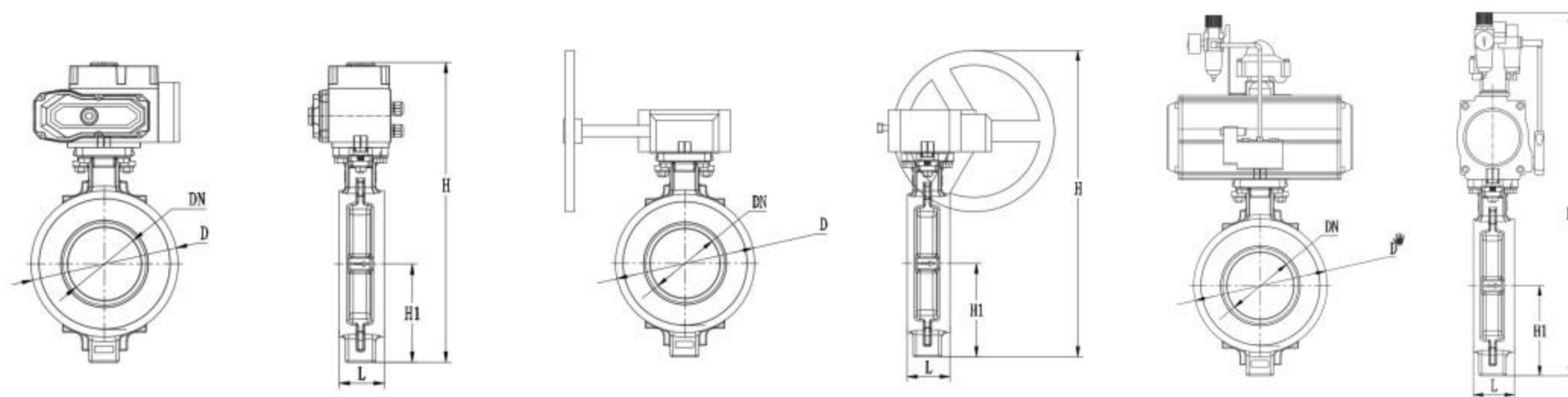
对夹高性能蝶阀是一种新型的流体控制阀门，其独特的结构原理决定了其在流量控制、密封性能、耐腐蚀性能等方面有着广泛的优势。该阀体采用精密的铸造工艺，软性四氟密封材料，从而确保阀门达到全密封。同时阀体小巧，结构紧凑，特别适用于小口径及空间不足的工况。

用途

该阀的应用范围较宽，气路和水路管道均可适用。不仅可应用于石化、煤化工、精细化工、冶金、医药等工艺流体的切断与调节，同时还广泛应用于冶金燃烧系统及环保工程废气、废水、脱硫脱硝、余热发电等系统中。与中线蝶阀相比，该阀可以耐高温耐高压，密封性能稳定，使用寿命长等优点。

主要技术参数

公称口径	DN(mm)	50-600				50-600
公称压力	PN(MPa)	0.6	1.0	1.6	2.5	4.0
试验压力	强度试验	0.9	1.5	2.4	3.8	6.0
	密封试验	0.7	1.1	1.8	2.8	4.4
	气密封试验	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
泄漏量	零泄漏或 $< 0.1 \times DN \text{mm}^3/\text{s}$ (符合 GB/T13927-92 标准)					
适用温度	-29℃ - 250℃					
适用介质	空气、水、蒸汽、煤气、油品及酸、碱、盐带有弱腐蚀性介质等					
驱动形式	蜗轮传动、气动传动、电动传动					



主要外形尺寸

阀门规格		近似尺寸				
NPS	DN	H1	H	L	D	
2"	50	65	138	43	96	
2.5"	65	75	148	46	119	
3"	80	82	168	46	132	
4"	100	92	180	52	256	
5"	125	115	202	56	186	
6"	150	126	225	56	216	
8"	200	165	265	64	268	
10"	250	235	315	71	324	
12"	300	258	342	78	381	
14"	350	295	375	92	413	
16"	400	315	410	102	470	
18"	450	370	442	114	533	
20"	500	398	458	127	580	
24"	600	475	558	154	688	



结构特点

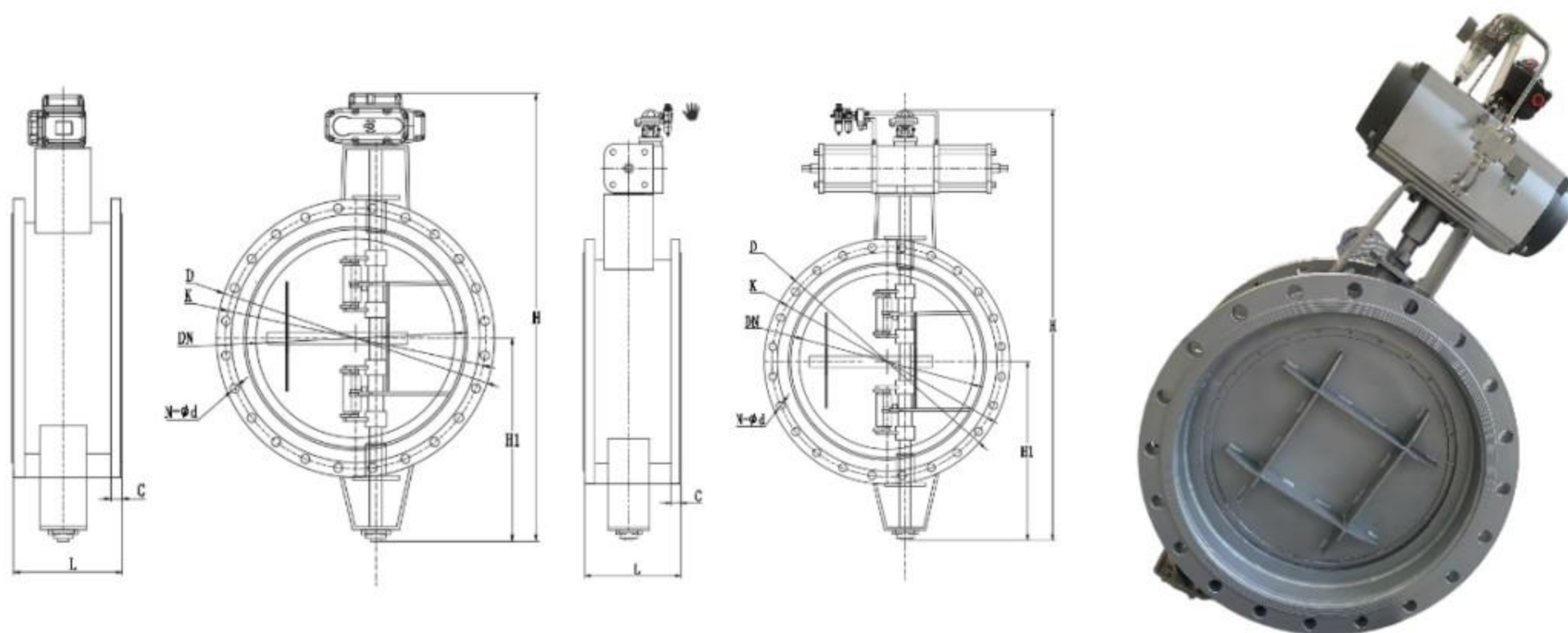
双偏心蝶阀采用四连杆双偏心设计原理，优质材质组焊而成。阀座采用软硬密封兼容的结构，实现阀门的有效全密封。连杆部分材质多采用耐腐蚀耐磨材质，下轴加轴承，减轻扭矩，确保同心度，确保阀门开关灵活，不卡顿。密封采用高温氟胶，耐高温可以到250℃，在低负载状态下，介质温度 > 120℃， < 250℃的工况中替代价格昂贵的三偏心金属硬密封蝶阀。

用途

用于低负载工业废气烟气系统，尤其是石油化工、医药化工、精细化工、高分子材料、喷涂、锂电负极材料等环保工程废气处理的进出气切换阀。

主要技术参数

零件名称	材料
阀体	铸钢、不锈钢、铬钼钢、合金钢、双相钢
蝶板	铸钢、不锈钢、铬钼钢、合金钢、双相钢
阀座	不锈钢、碳钢等
密封圈	氟橡胶
阀杆	20Cr13、1Cr13 不锈钢、铬钼钢、特殊材料
轴套	奥氏体不锈钢，石墨铜套等
填料	柔性石墨
填料压盖	铸钢、不锈钢
支架	铸钢、不锈钢


主要外形尺寸

公称通径 DN(mm)	D	K	N-φd	D941WF-2.5C	D641WF-2.5C	D341WF-2.5C	结构长度 (mm)	法兰厚度 (mm)
				H	H	H		
300	435	395	12-φ23	1218	896	515	300	国标/非标
350	485	445	12-φ23	1316	994	565		
400	535	495	16-φ23	1424	1082	630		
450	590	550	16-φ23	1488	1146	680		
500	640	600	16-φ23	1544	1170	730		
600	755	705	20-φ25	1666	1292	1006		
700	860	810	20-φ25	1815	1407	1118		
800	975	920	24-φ30	1830	1500	1300	350	
900	1075	1020	24-φ30	1926	1596	1400		
1000	1175	1120	28-φ30	2071	1700	1500	400	
1200	1575	1520	32-φ30	2150	1990	1720		
1400	1575	1520	36-φ30	2408	2184	1920	500	
1600	1790	1730	40-φ30	2828	2420	2110		
1800	1990	1930	44-φ30	3030	2622	2410	600	
2000	2190	2130	48-φ30	3200	2822	2510		



结构特点

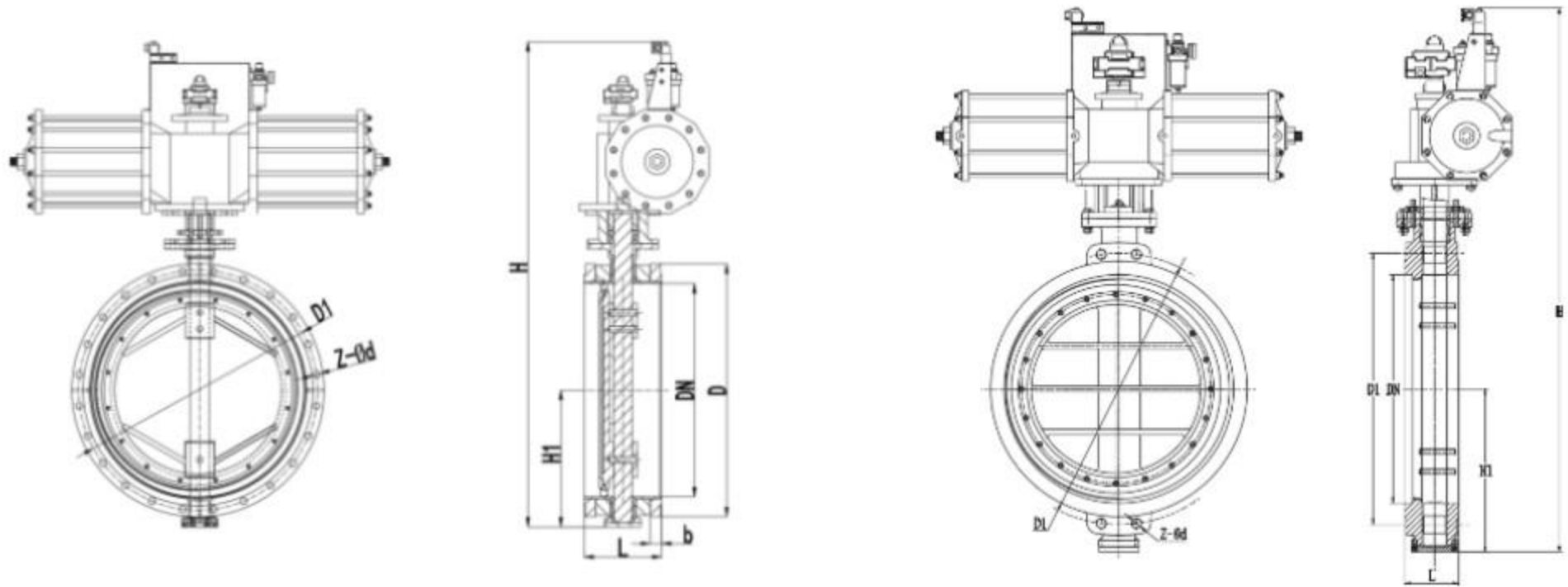
三偏心软密封蝶阀是在硬密封的基础上，对密封圈进行改进，由原来的多层次硬密封改为质地较软的，PTFE、RPTFE、PPL、氟橡胶等材质，由于密封材质变软，可以降低阀门的关闭扭矩，适用于温度 $\leq 250^{\circ}\text{C}$ 的环境中，密封圈有更好的耐腐蚀性和密封性。

用途

本阀主要应用低负载的系统，尤其是废气处理吸附回收工艺进出气切换阀，并可以实现双向密封，替代价格昂贵的三偏心金属硬密封蝶阀。

主要技术参数

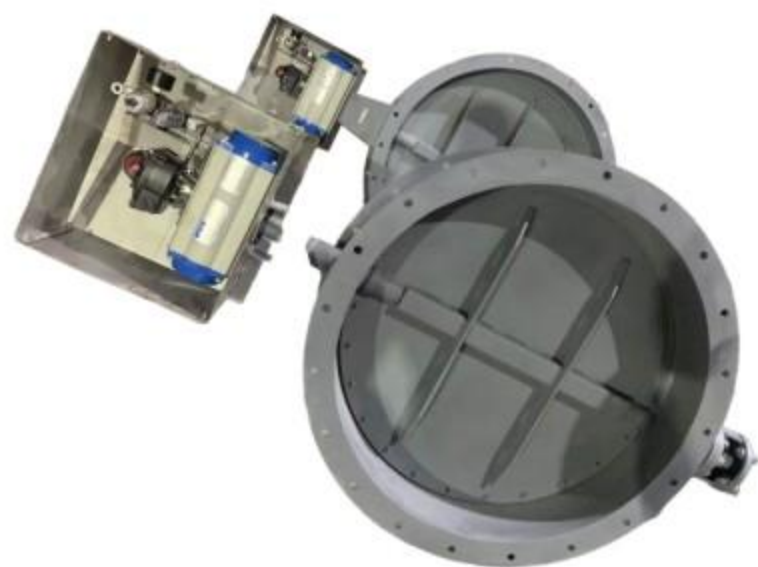
零件名称	零件材料
阀体、阀板、端盖	WCB、碳钢、不锈钢
阀轴	2Cr13、奥氏体不锈钢
密封阀座	堆焊合金钢
密封圈	不锈钢+石棉板、PTFE、氟胶、石墨
轴套	ZCuAl10Fe3
填料	柔性石墨
密封圈压板	不锈钢、Q235B
驱动方式	电动、气动、手动


主要外形尺寸

通径 DN	L		主要外型及连接尺寸(mm)																			
	La	Lb	L1	H	H1	PN0.6MPa				PN1.0MPa				PN1.6MPa				PN2.5MPa				
						D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	D	D1	b	Z-Φd	
50	108	150	160	340	240	140	110	16	4-14	165	125	18	4-18	165	125	18	4-18	165	125	20	4-18	
65	112	170	160	340	260	160	130	16	4-14	185	145	18	4-18	185	145	18	4-18	185	145	22	8-18	
80	114	180	178	460	260	190	150	18	4-18	200	160	20	4-18	200	160	20	8-18	200	160	22	8-18	
100	127	190	178	490	290	210	170	18	4-18	220	180	22	8-18	220	180	20	8-18	235	190	24	8-23	
125	140	200	178	550	310	240	200	20	8-18	250	210	22	8-18	250	210	22	8-18	270	220	28	8-25	
150	140	210	178	590	340	265	225	20	8-18	285	240	24	8-23	285	240	24	8-23	300	250	30	8-25	
200	152	230	419	690	370	320	280	22	8-18	340	295	24	8-23	340	295	24	12-23	360	310	34	12-25	
250	165	250	419	730	400	375	335	24	12-18	395	350	26	12-23	405	355	26	12-25	425	370	36	12-30	
300	178	270	437	810	460	440	395	24	12-23	445	400	28	12-23	460	410	28	12-25	485	430	40	16-30	
350	190	290	460	890	500	490	445	24	12-23	505	460	28	16-23	520	470	30	16-25	555	490	44	16-34	
400	216	310	470	950	520	540	495	24	16-23	565	515	30	16-25	580	525	32	16-30	620	550	46	16-34	
450	222	330	490	1050	571	595	550	24	16-23	615	565	30	20-25	640	585	34	20-30	670	600	48	20-34	
500	229	350	510	1180	610	645	600	26	20-23	670	620	32	20-25	715	650	36	20-34	730	660	50	20-41	
600	267	390	650	1360	795	755	705	30	20-25	780	725	36	20-30	840	770	38	20-41	845	770	50	20-39	
700	292	430	750	1480	850	860	810	30	24-25	895	840	36	24-30	910	840	40	24-41	960	875	50	24-48	
800	318	470	750	1600	945	975	920	30	24-30	1015	950	38	24-34	1025	950	42	24-41	1095	990	54	24-48	
900	330	510	840	1780	1000	1075	1020	30	24-30	1115	1050	38	28-34	1125	1050	44	28-41	1185	1090	58	28-54	
1000	410	550	840	1900	1250	1175	1120	30	28-30	1230	1160	38	28-36	1255	1170	46	28-41	1320	1210	62	28-55	
1200	470	630	840	2270	1260	1405	1340	28	32-34	1455	1380	40	32-39	1485	1390	52	32-48	1530	1420	70	32-55	
1400	530	710	1190	2480	1390	1630	1560	32	36-36	1675	1590	44	36-42	1685	1590	8	36-48	1755	1640	70	36-60	
1600	600	790	1190	2690	1510	1830	1760	34	40-36	1915	1820	48	40-48	1930	1820	64	40-58	1975				
1800	670	870	1190	3000	1680	2045	1970	36	44-39	2115	2020	50	44-48	2130	2020	68	44-56	2195				
2000	760	950	1190	3400	1850	2265	2180	38	48-42	2325	2230	54	48-48	2345	2230	70	48-62	2425				

主要外形尺寸

公称通径 DN(mm)	L		主要外型及连接尺寸(mm)											
	La	Lb	D673H		PN0.6MPa		PN1.0MPa		PN1.6MPa		PN2.5MPa		PN4.0MPa	
			H1	H	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd	D1	Z-Φd
50	43	43	85	320	110	4-14	125	4-18	125	4-18	125	4-18	125	4-18
65	46	46	95	350	130	4-14	145	4-18	145	4-18	145	8-18	145	8-18
80	49	64	100	370	150	4-18	160	4-18	160	8-18	160	8-18	160	8-18
100	56	64	125	400	170	4-18	180	8-18	180	8-18	190	8-23	190	8-23
125	64	70	135	460	200	8-18	210	8-18	210	8-18	220	8-25	220	8-25
150	70	76	175	510	225	8-18	240	8-23	240	8-23	250	8-25	250	8-25
200	71	89	220	610	280	8-18	295	8-23	295	12-23	310	12-25	320	12-30
250	76	114	265	680	335	12-18	350	12-23	355	12-25	370	12-30	385	12-34
300	83	114	295	760	395	12-23	400	12-23	410	12-25	430	16-30	450	16-34
350	92	127	330	850	445	12-23	460	16-23	470	16-25	490	16-34	510	16-34
400	102	140	370	900	495	16-23	515	16-25	525	16-30	550	16-34	585	16-41
450	114	152	395	980	550	16-23	565	20-25	585	20-30	600	20-34	610	20-41
500	127	152	430	1040	600	20-23	620	20-25	650	20-34	660	20-41	670	20-48
600	154	178	490	1180	705	20-25	725	20-30	770	20-41	770	20-41	795	20-54
700	165	229	545	1290	810	24-25	840	24-30	840	24-41	875	24-48	900	24-54
800	190	241	615	1420	920	24-30	950	24-34	950	24-39	990	24-48	1030	24-58
900	203	241	700	1600	1020	24-30	1050	28-34	1050	28-39	1090	28-54		
1000	216	300	715	1800	1120	28-30	1160	28-36	1170	28-42	1210	28-58		
1200	254	360	865	2100	1340	32-34	1380	32-39	1390	32-48	1420	32-58		



结构特点

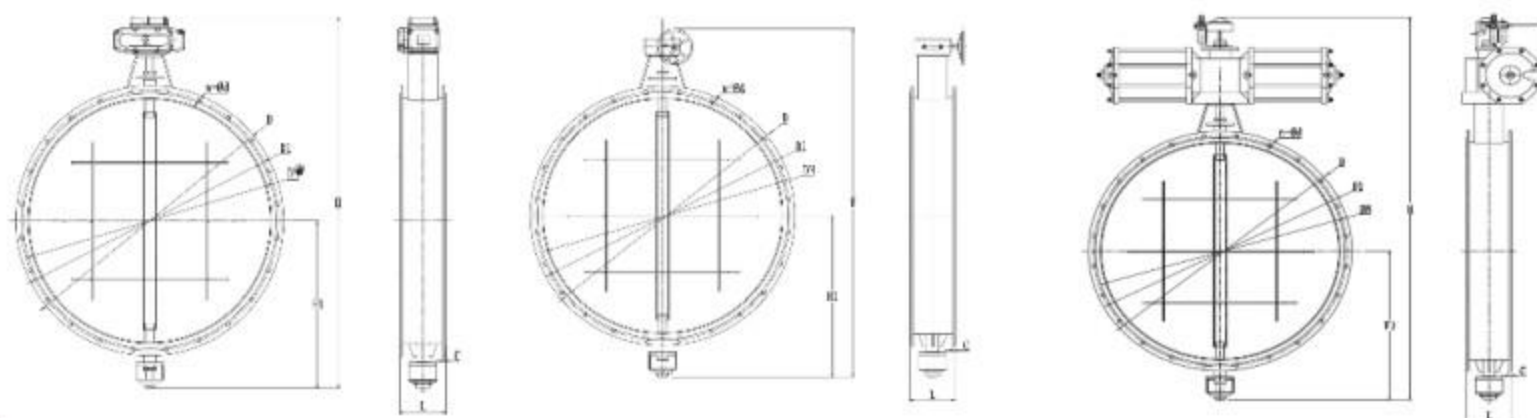
本系列通风蝶阀采用中线结构设计，阀座两边设有挡圈，阀板嵌入高温氟胶，阀板关闭时，高温氟胶与挡圈紧密贴合，有效的降低了阀门泄漏量。高温氟胶耐温 $\leq 250^{\circ}\text{C}$ ，具有耐高温，耐磨、抗老化能力强、柔韧性好，密封条的空心结构更有助于对阀座的密封。阀轴端装有外置轴承，可有效的保证阀门的同心度。法兰的连尺寸与开档距可根据客户的需求任意定制。

用途

主要应用于低负载烟气系统，允许烟气有少量的内漏，且介质温度长期在 $\leq 250^{\circ}\text{C}$ 的系统中。CO/RTO/转轮工艺应用此阀较多。

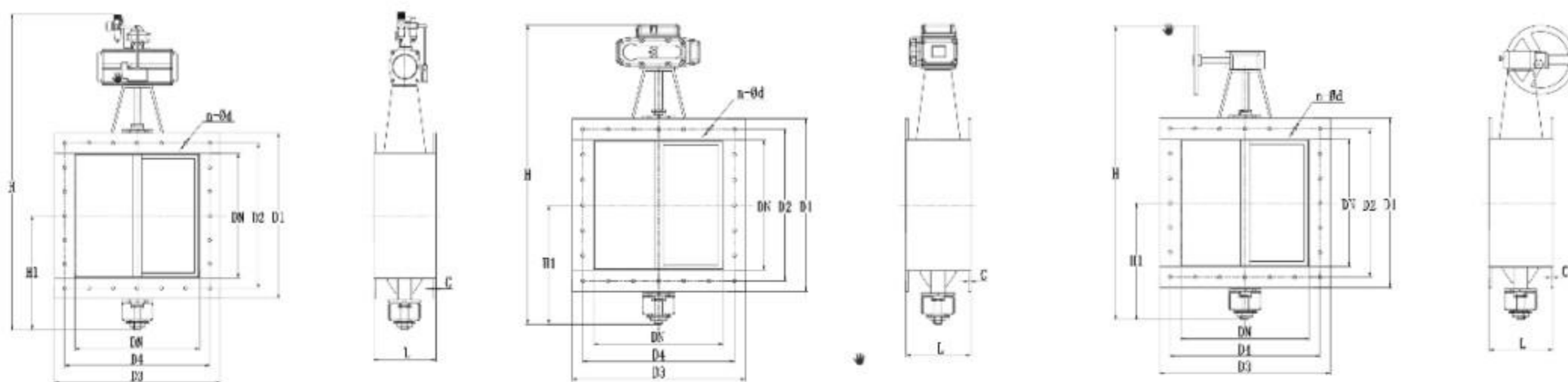
主要技术参数

零件名称	材料
阀体	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀板	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀座	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀板密封圈	氟橡胶
填料	柔性石墨、氟胶圈



主要外形尺寸

公称通径	法兰连接尺寸					阀门结构长度 L (JB/T8692-2013)
	外径 D	中心距 D1	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n	
100	200	164	6	14	4	120
125	225	190	6	14	8	
150	251	215	6	14	8	
200	311	275	6	14	8	140
250	365	330	6	14	12	
300	427	385	6	14	12	170
350	479	435	6	14	12	
400	528	490	6	14	12	190
450	595	540	6	18	12	
500	645	600	8	18	12	
550	695	650	8	18	16	210
600	745	700	8	18	16	
700	843	800	8	18	16	
800	943	900	10	18	20	250
900	1043	1000	10	18	20	
1000	1153	1100	10	22	20	
1100	1253	1200	10	22	20	300
1200	1355	1300	12	22	20	
1300	1453	1400	12	22	24	
1400	1553	1500	12	22	28	300
1500	1653	1600	14	26	28	
1600	1753	1700	14	26	28	
1800	1963	1910	14	26	28	
2000	2163	2110	14	26	32	


主要外形尺寸

公称通径	法兰连接尺寸					阀门结构长度 L (JB/T8692-2013)
	外径 D	中心距 D1	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n	
100*100	200	150	6	10	8	120
125*125	225	175	6	10	8	
150*150	250	200	6	12	10	
200*200	300	250	6	12	12	140
250*250	350	300	6	12	16	
300*300	400	350	6	14	16	170
350*350	450	400	6	14	20	
400*400	500	450	6	14	20	190
450*450	550	500	6	14	24	
500*500	600	550	8	14	28	
550*550	650	600	8	14	28	210
600*600	700	650	8	14	28	
700*700	800	750	8	14	32	
800*800	900	850	10	16	40	250
900*900	1000	950	10	16	40	
1000*1000	1160	1080	12	16	44	
1100*1100	1260	1180	12	18	48	300
1200*1200	1360	1280	14	18	52	
1300*1300	1460	1380	14	18	56	
1400*1400	1560	1480	14	18	60	350
1500*1500	1660	1580	16	20	64	
1600*1600	1760	1680	16	20	70	
1700*1700	1860	1780	16	20	74	350
1800*1800	1960	1880	16	20	74	
1900*1900	2060	1980	16	20	80	
2000*2000	2160	2080	20	22	80	





结构特点

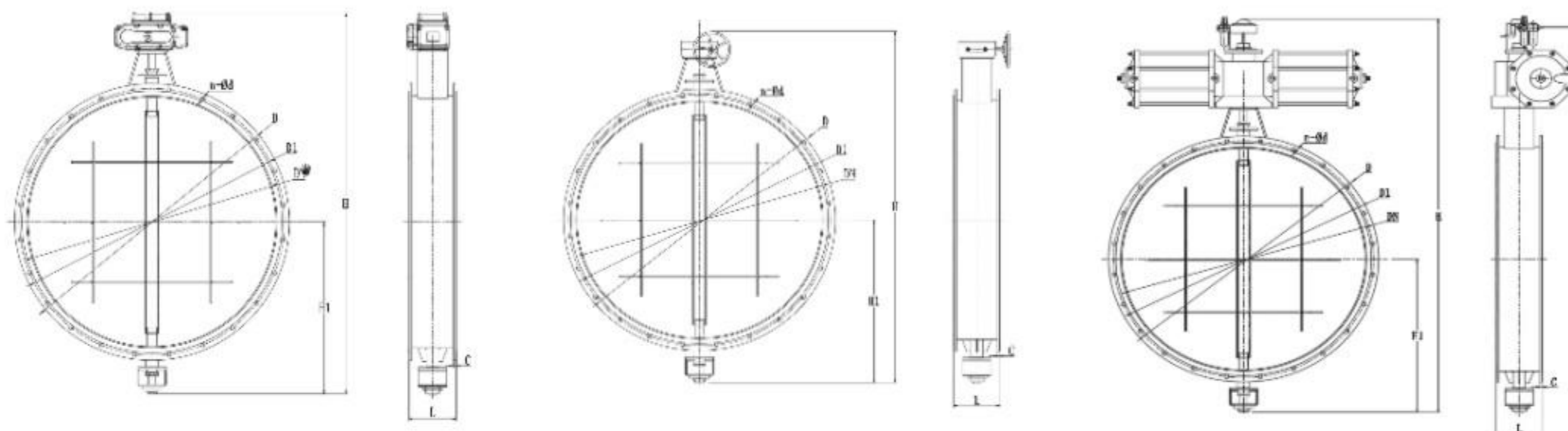
本系列通风蝶阀与0.6%通风蝶阀相比，也采用中线结构设计，由于温度原因，当介质温度 $\geq 250^{\circ}\text{C}$ 时，阀板无法采用高温氟胶密封，仅在阀座两边设有挡圈，相对在高温环境中有效的降低了阀门泄漏量。法兰的连尺寸与开档距可根据客户的需求任意定制。

用途

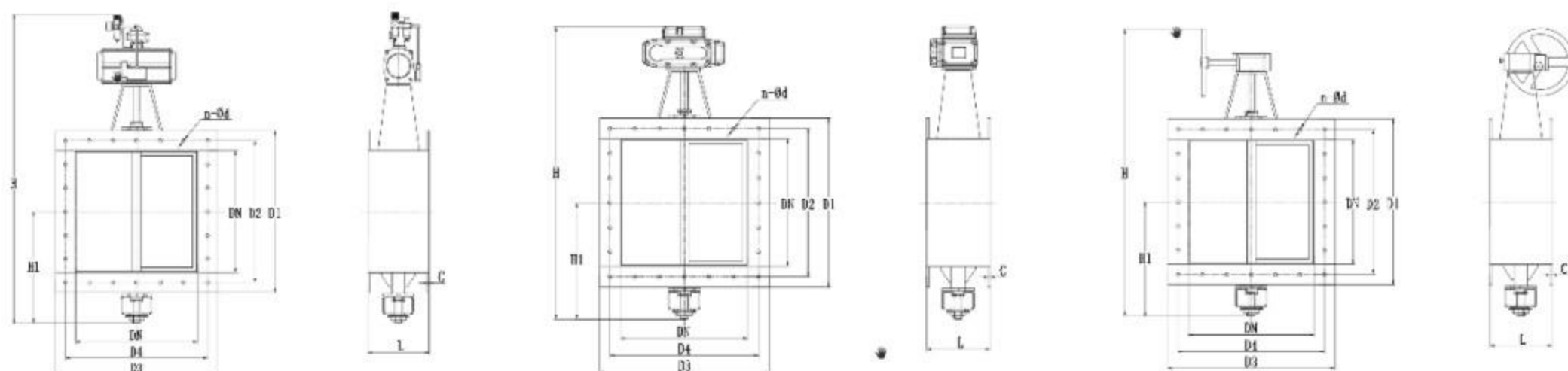
主要应用于低负载烟气系统，允许烟气有少量的内漏，且介质温度长期在 $\geq 250^{\circ}\text{C}$ 的系统中。

主要技术参数

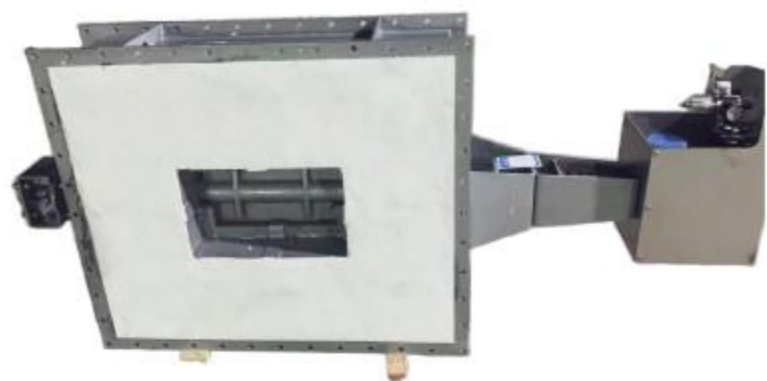
零件名称	材料
阀体	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀板	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀座	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢
阀板密封圈	氟橡胶
填料	柔性石墨、氟胶圈


主要外形尺寸

公称通径 DN	法兰连接尺寸					阀门结构长度 L (JB/T8692-2013)
	外径 D	中心距 D1	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n	
100	200	164	6	14	4	120
125	225	190	6	14	8	
150	251	215	6	14	8	
200	311	275	6	14	8	140
250	365	330	6	14	12	
300	427	385	6	14	12	170
350	479	435	6	14	12	
400	528	490	6	14	12	190
450	595	540	6	18	12	
500	645	600	8	18	12	
550	695	650	8	18	16	210
600	745	700	8	18	16	
700	843	800	8	18	16	
800	943	900	10	18	20	250
900	1043	1000	10	18	20	
1000	1153	1100	10	22	20	
1100	1253	1200	10	22	20	300
1200	1355	1300	12	22	20	
1300	1453	1400	12	22	24	
1400	1553	1500	12	22	28	300
1500	1653	1600	14	26	28	
1600	1753	1700	14	26	28	
1800	1963	1910	14	26	28	
2000	2163	2110	14	26	32	


主要外形尺寸

公称通径	法兰连接尺寸					阀门结构长度 L (JB/T8692-2013)
	外径 D1、D3	中心距 D2、D4	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n	
100*100	200	150	6	10	8	120
125*125	225	175	6	10	8	
150*150	250	200	6	12	10	
200*200	300	250	6	12	12	140
250*250	350	300	6	12	16	
300*300	400	350	6	14	16	170
350*350	450	400	6	14	20	
400*400	500	450	6	14	20	190
450*450	550	500	6	14	24	
500*500	600	550	8	14	28	
550*550	650	600	8	14	28	
600*600	700	650	8	14	28	
700*700	800	750	8	14	32	210
800*800	900	850	10	16	40	
900*900	1000	950	10	16	40	
1000*1000	1160	1080	12	16	44	
1100*1100	1260	1180	12	18	48	250
1200*1200	1360	1280	14	18	52	
1300*1300	1460	1380	14	18	56	
1400*1400	1560	1480	14	18	60	
1500*1500	1660	1580	16	20	64	300
1600*1600	1760	1680	16	20	70	
1700*1700	1860	1780	16	20	74	
1800*1800	1960	1880	16	20	74	350
1900*1900	2060	1980	16	20	80	
2000*2000	2160	2080	20	22	80	

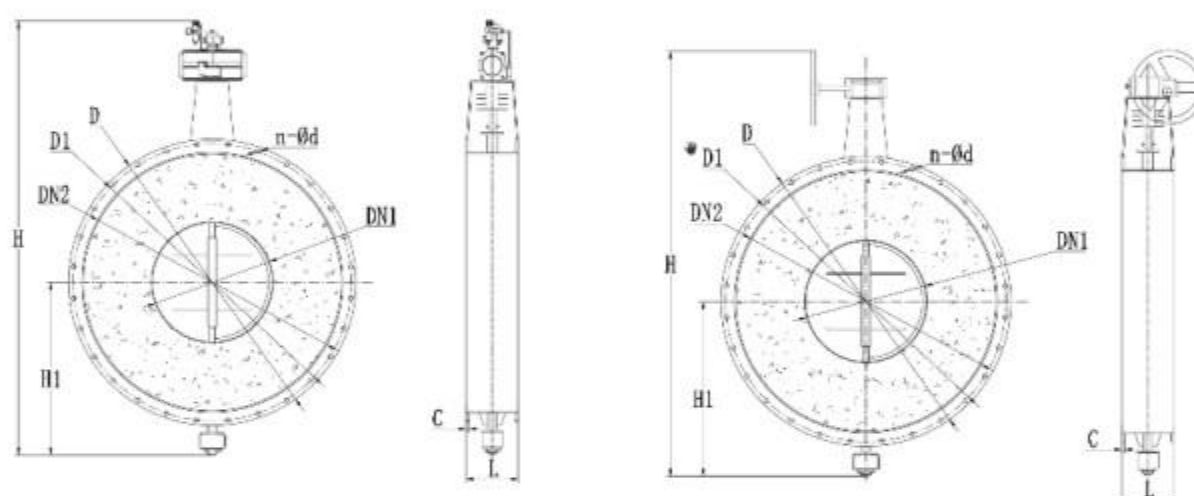


结构特点

本系列高温阀采用铸造板工艺，其内部衬独特配方的浇注料，流道、阀板、阀轴采用优质的310S耐高温材料。密封采用超高温软密封，最大限度的降低阀门的泄漏量。阀轴上下安装有轴套，流道内衬、阀板与阀体间隙，阀轴等经过精密测算，确保超高温下的材料力学性能，预留合理的膨胀间隙，有效防止超高温下材料变形和膨胀而造成的阀轴卡顿、卡死、启闭力矩大、变形后密封不严等问题。

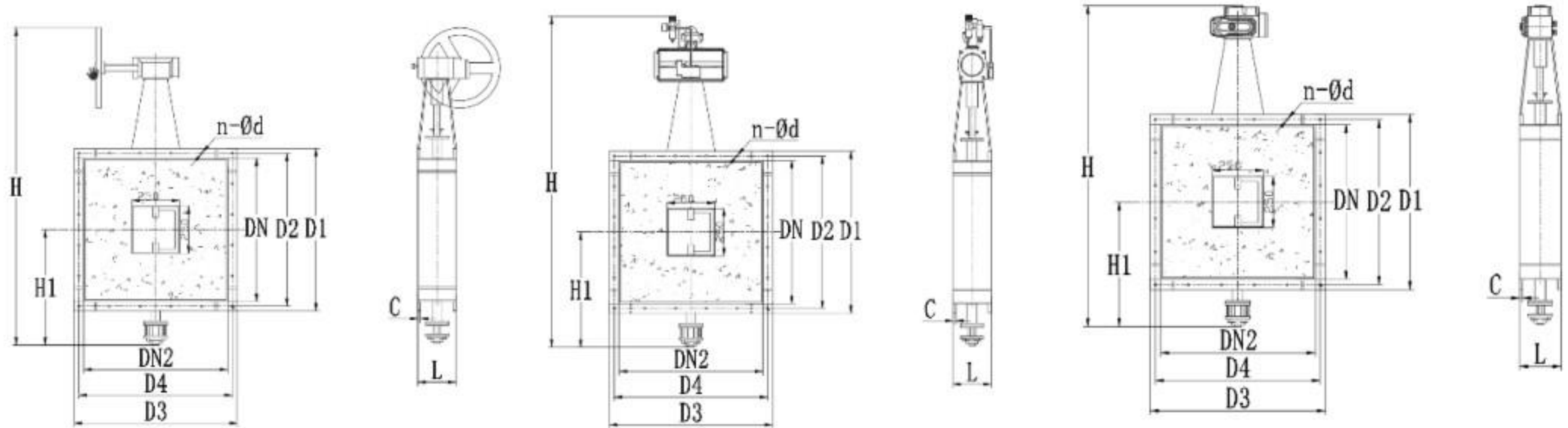
用途

该阀主要应用超高温，介质温度 $\leq 1000^{\circ}\text{C}$ ，低负载烟气系统中。可应用于高温烟气的切断与调节。



主要外形尺寸

公称通径 DN		法兰连接尺寸					阀门结构 长度 L	外形尺寸		
内方芯	外方芯	外径 D	中心距D1	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n		H1	GD641W H2	GD941W H3
100	600	745	700	8	18	16	200	486	992	832
200	700	843	800	8	18	16		536	1042	882
300	800	943	900	10	18	20		586	1112	933
400	900	1043	1000	10	18	20		636	1162	990
500	1000	1153	1100	10	22	20		686	1244	1040
600	1100	1253	1200	10	22	20	300	736	1294	1090
700	1200	1355	1300	12	22	20		786	1398	1140
800	1300	1453	1400	12	22	24		836	1428	1190
900	1400	1553	1500	12	22	28		900	1400	1240
1000	1500	1653	1600	14	26	28		950	1450	1290
1100	1600	1753	1700	14	26	28		1000	1541	1340
1300	1800	1963	1910	14	26	28		1100	1561	1462
1500	2000	2163	2110	14	26	32		1200	1661	1562
1400	1900	2060	1980	16	20	80		1150	1611	1512
1500	2000	2160	2080	20	22	80		1200	1661	1562


主要外形尺寸

公称通径 DN		法兰连接尺寸					阀门结构 长度 L	外形尺寸		
内方芯	外方芯	外径 D1/D3	中心距 D2、D4	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n		H1	GD641W H2	GD941W H3
100	600	700	650	8	14	28	200	486	992	832
200	700	800	750	8	14	32		536	1042	882
300	800	900	850	10	16	40		586	1112	933
400	900	1000	950	10	16	40		636	1162	990
500	1000	1160	1080	12	16	44		686	1244	1040
600	1100	1260	1180	12	18	48		736	1294	1090
700	1200	1360	1280	14	18	52	300	786	1398	1140
800	1300	1460	1380	14	18	56		836	1428	1190
900	1400	1560	1480	14	18	60		900	1400	1240
1000	1500	1660	1580	16	20	64		950	1450	1290
1100	1600	1760	1680	16	20	70		1000	1541	1340
1200	1700	1860	1780	16	20	74		1050	1511	1412
1300	1800	1960	1880	16	20	74		1100	1561	1462
1400	1900	2060	1980	16	20	80		1150	1611	1512
1500	2000	2160	2080	20	22	80		1200	1661	1562



结构特点

提升阀、换向阀由阀箱、阀板、气缸执行机构及阀位检测装置等组成。该阀结构紧凑、运行平稳、动作迅速、密封可靠、使用寿命长。阀门可按安装要求单独设计成提升式、平推式、上推式等。此阀可做成单独的，也可成组集成为多位做切换用。支持根据管道布局和切换方式定制。

用途

本阀适用于钢铁冶金，石油化工，有色冶金，环境处理，VOC设备等
的各种需要切断或换向的管道装置上，作为蓄热式高温燃烧器的燃气、空气、烟气的切断或切换。

主要技术参数

零件名称	材料
阀体	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢等
阀板、	碳钢、奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢等
阀座、阀轴	奥氏体不锈钢、马氏体不锈钢等等
阀板密封圈	氟橡胶、硅胶
填料	柔性石墨、氟胶密封圈、硅胶密封圈等

主要外形尺寸

公称通径	连接尺寸								
	法兰外径 D	螺栓孔中心圆直径 D1	螺栓孔直径 ϕd	孔数 n	法兰厚度 C	A	B	H	阀板提升高度
150	260	225	18	8	16	260	396	668	75
175	290	255	18	8	16	300	436	708	75
200	315	280	18	8	18	320	458	796	95
225	340	305	18	8	20	350	490	905	120
250	370	335	18	12	22	370	512	927	120
300	435	395	23	12	22	440	582	997	120
350	485	445	23	12	22	500	642	1158	150
400	535	495	23	16	22	550	692	1208	150
450	590	550	23	16	24	600	744	1260	150
500	640	600	23	16	24	650	794	1460	200
600	755	705	25	20	24	750	894	1560	200
700	860	810	25	24	26	850	996	1989	300
800	975	920	30	24	26	980	1126	2119	300
900	1075	1020	30	24	28	1080	1228	2221	300
1000	1175	1120	30	28	30	1180	1330	2623	400



结构特点

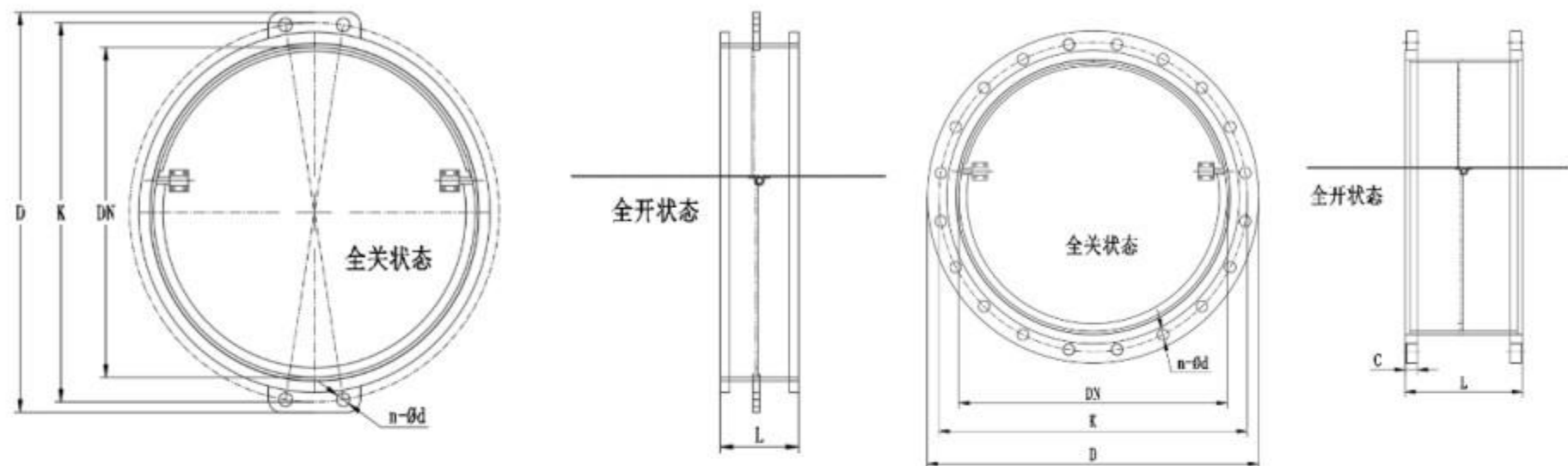
该止回阀主要应用于低负载系统，防止烟气倒流。可根据系统介质的压力，经过计算，从而设计适应该工况压力下的匹配止回阀。

用途

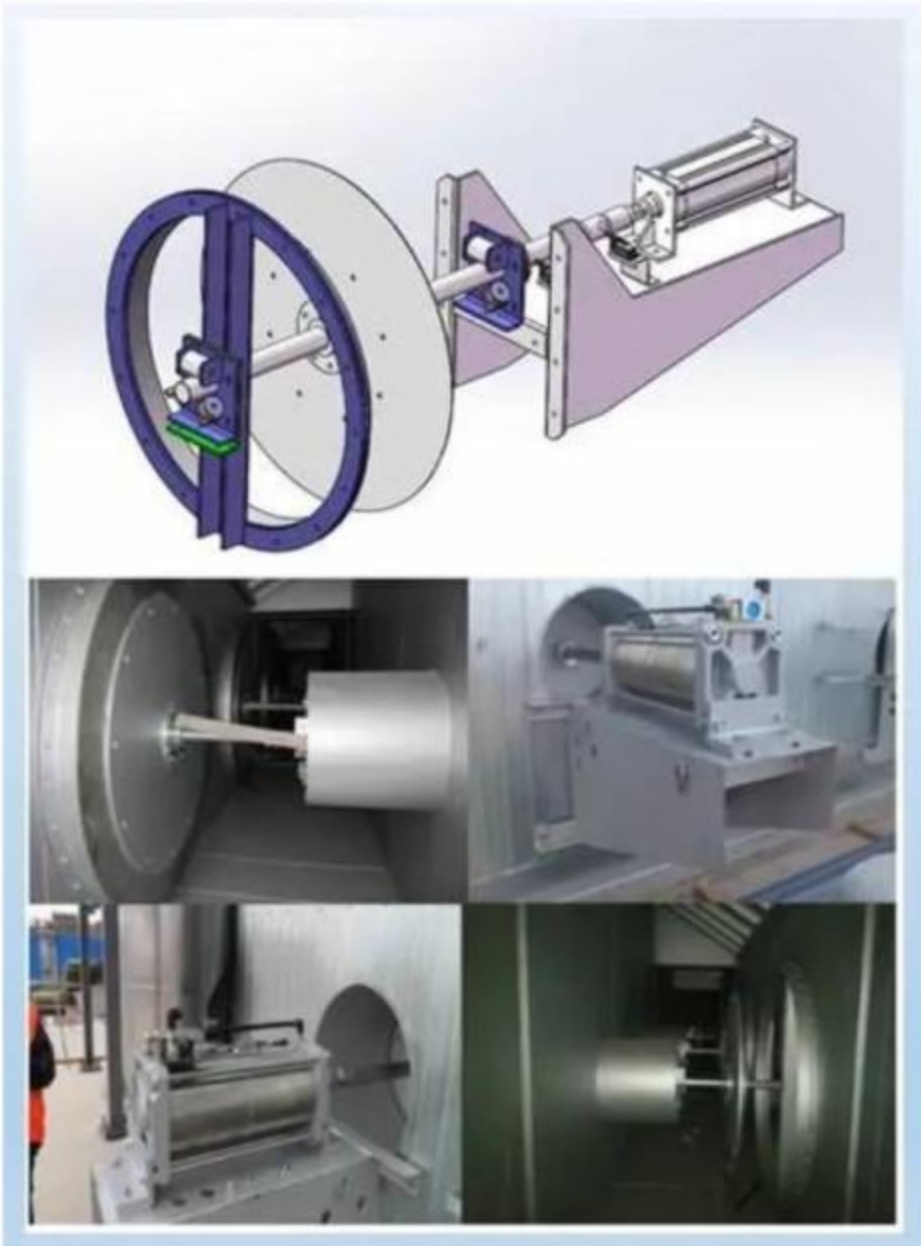
主要应用于工作温度 -46°C ~ 600°C 的VOC处理、石油、化工、制药、化肥、电力行业等各种工况的管路上，防止介质的倒流。

主要技术参数

名称	规格
型式	偏心、翻板式
公称压力 (MPa)	0.25 MPa
连接形式	对夹式、法兰式
适用介质温度($^{\circ}\text{C}$)	-20°C - 600°C
环境温度($^{\circ}\text{C}$)	-20°C - 60°C
适用介质	空气、废气、烟气等


主要外形尺寸

公称通径	法兰连接尺寸					法兰式结构长度 L		对夹式结构长度 L	
	外径 D	中心距 D1	厚度 C	孔径 ϕd	孔数 n	短	长	短	长
100	200	164	6	14	4	127	190	52	64
125	225	190	6	14	8	140	200	56	70
150	251	215	6	14	8	140	210	56	76
200	311	275	6	14	8	152	230	60	89
250	365	330	6	14	12	165	250	68	114
300	427	385	6	14	12	178	270	78	114
350	479	435	6	14	12	190	290	78	127
400	528	490	6	14	12	216	310	102	140
450	595	540	6	18	12	222	330	114	152
500	645	600	8	18	12	229	350	127	152
600	745	700	8	18	16	257	390	154	178
700	843	800	8	18	16	292	430	165	229
800	943	900	10	18	20	318	470	190	241
900	1043	1000	10	18	20	330	510	203	241
1000	1153	1100	10	22	20	410	550	216	300



产品概述

本系提升阀(平推阀/推板阀), 是RTO系统空气流动切换具有很高的性能结构, 可确保出气体和阀门的持续接触, 其温度始终高于入口空气。PLC根据序列时间调节器的时间, 调节提升的运动, 提升阀门具有接近开关和电线, 以便探知阀门的位置, 通过PLC可连续监控阀门的位置, 及故障报警。

产品特点

提升(平推板)阀采用上下提升(左右)平推结构, 不锈钢阀板、氟橡胶密封应用阀板自身的重力与密封挤压实现阀门的有效密封, 可达到零泄露。高温阀板可选择多层弹性自动补偿构造, 能有效的提高密封性。

技术参数

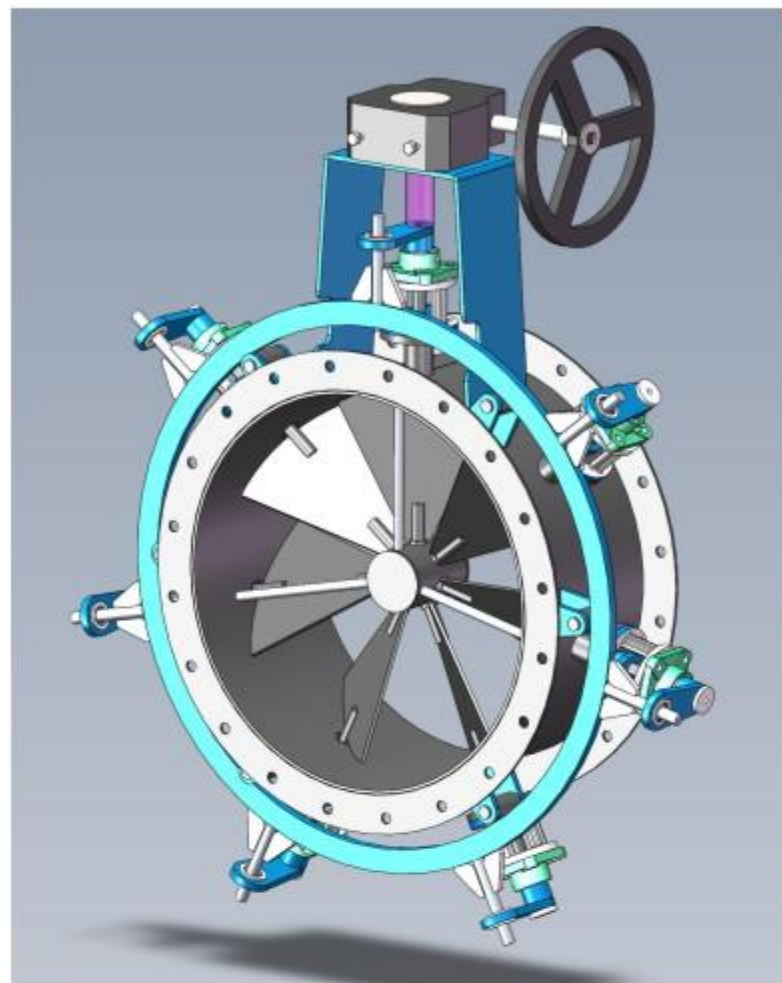
公称直径: DN(m)	150~2000
公称压力: PW(PA)	0.01~0.25
适用温度: t(°C)	-25°C~250°C (氟橡胶)
高温型: t(°C)	-25°C~650°C (多层弹性补偿)
适用介质:	空气、烟气、废气、煤气、含尘气体等
泄漏率:	氟橡胶(零泄漏) 多层弹性0.5%1%
连接方式:	三通型、L型、型、二通型
安装方向:	水平
法兰标准:	JB/T81-94、GB/T9119-2010、HGT2059209、非标、德标。
驱动方式:	气动
电压:	AC220T、AC380T、DC24W
输入信号:	开关量

零件材料

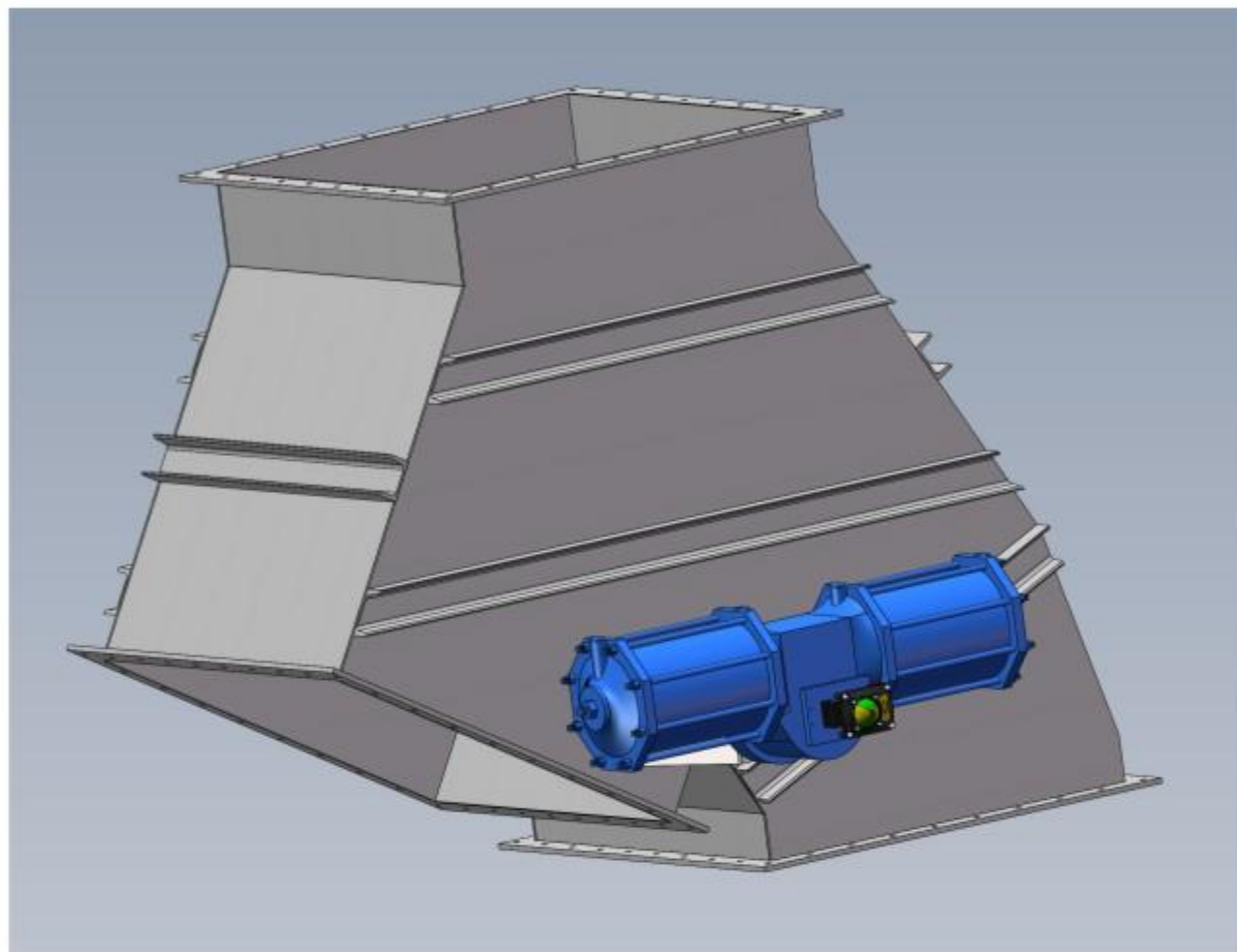
阀体:	碳钢+不锈钢+合金钢
阀杆:	不锈钢+研磨处理+镀铬处理
压套:	碳钢+不锈钢
填料:	

主要外形尺寸

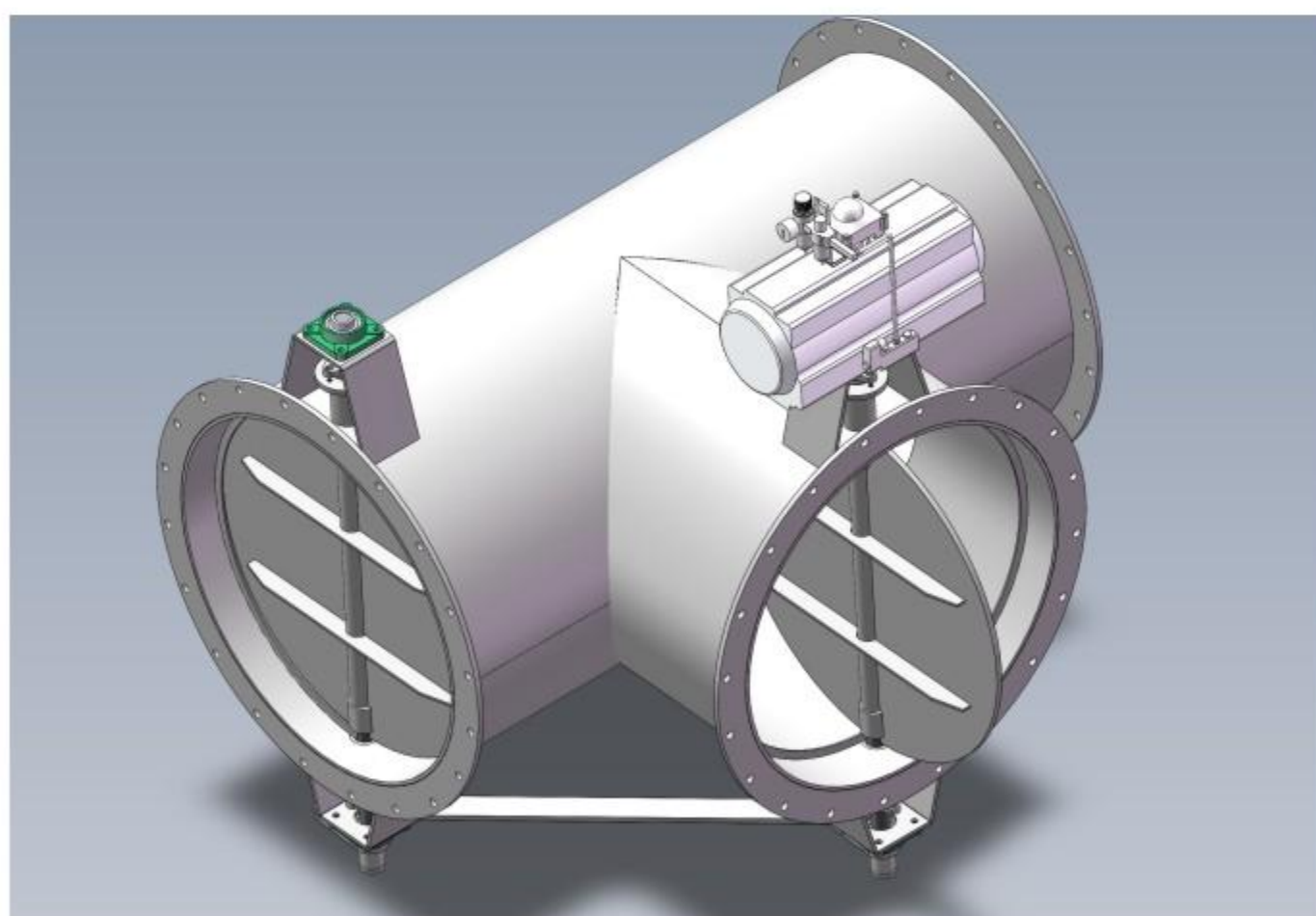
DN	D	D1	Z-D	C	L	B	B1	阀板提升高度
150	260	225	8-18	16	350	175	175	75
175	290	255	8-18	16	375	187	187	75
200	315	280	8-18	18	400	200	200	95
225	340	305	8-18	18	425	215	215	120
250	340	335	12-18	20	450	225	225	120
300	435	395	12-23	22	600	300	300	120
350	485	445	12-23	22	650	325	325	150
400	535	495	10-23	22	700	350	350	150
450	590	550	16-23	24	750	375	375	150
500	640	600	16-23	24	800	400	400	200
600	755	705	20-25	24	900	450	450	200
700	860	810	24-25	24	1000	500	500	300
800	975	920	24-30	26	1100	550	550	300
900	1075	1020	24-30	28	1200	600	600	300
1000	1175	1120	28-30	30	1500	750	750	400
1100	1275	1220	28-30	30	1600	600	600	400
1200	1375	1320	32-30	30	1700	850	850	400
1300	1475	1420	32-30	32	1800	900	900	500
1400	1575	1520	36-30	32	1900	950	950	500



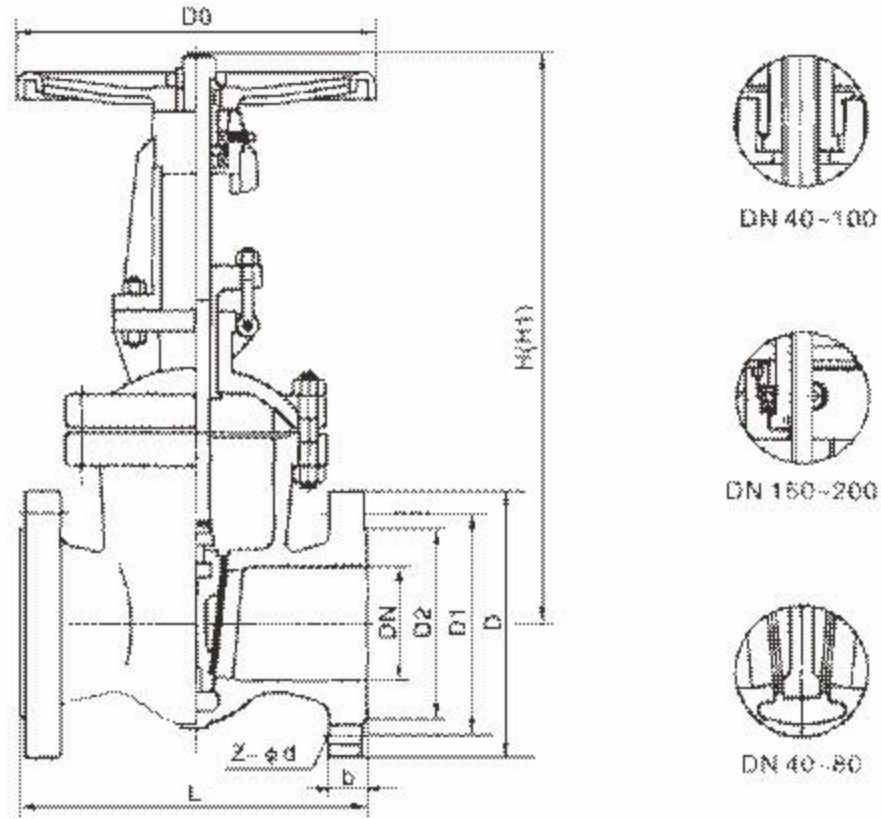
花瓣阀



异形提升阀



三通阀


产品执行标准 Production enforce standard

产品规范 Product specification	设计规范 Design spec	结构长度 Face to face	连接法兰 Flange end	试验与检验 Test & check	压力-温度 Pressure-temp	产品标识 Marking
	GB/T12234	GB12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB9131	GB/T12220

产品性能规范 Chief property and specification
1、试验压力 Test pressure

公称压力 PN(MPa) Nominal pressure	壳体 Shell	试验压力(MPa) Test pressure		上密封 Back seat
		密封(液) Seal	密封(气) Seal	
1.6	2.4	1.8	0.6	1.8
2.5	3.8	2.8	0.6	2.8
4.0	6.0	4.4	0.6	4.4
6.4	9.6	7.0	0.6	7.0
10.0	15.0	11.0	0.6	11.0
16.0	24.0	18.0	0.6	18.0

2、适用介质及适用温度

Applicable medium & Applicable temperature

壳体材料 Shell material	适用介质 Applicable medium	适用温度℃ Applicable temperature
碳素钢(C型)	水、蒸汽、油品 Water, steam, oil goods	≤425
铬镍钛钢(P型)	硝酸类 Nitric acid	≤200
铬镍钼钛钢(R型)	醋酸类 Acetic acid	≤200
铬钼钢(I型)	水、蒸汽、油品 Water, steam, oil goods	≤550

主要零件材料 Material for main parts

阀体、阀盖 Body bonnet	阀板、阀座 Wedge disc, seat ring	阀杆 Stem	阀杆螺母 Yoke nut	填料 Packing	手轮 Hand wheel
碳素钢 Carburizing steel	优质碳钢+硬质合金或不锈钢 High-grade carbon steel+carbide alloy or stainless steel	铬不锈钢 Cr. stainless steel	铝青铜 Al bronze	石墨石棉盘根 Graphite asbestos coils	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
铬镍钛钢 Cr.Ni, steel	不锈钢、不锈钢+硬质合金 Stainless steel or+carbide alloy	铬镍钛不锈钢 Cr.Ni.Ti stainless steel	铝青铜 Al bronze	浸聚四氟乙烯 Dipping polytetrafluoroethylene	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
铬镍铜钛钢 Cr.Ni.Mo.Ti steel	不锈钢、不锈钢+硬质合金 Stainless steel or+carbide alloy	铬镍钼钛不锈钢 Cr.Ni.Ti stainless steel	铝青铜 Al bronze	烯石棉盘根 Asbestos coil	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
铬钼钢 Cr,Mo steel	合金钢+硬质合金 Alloy steel+carbide alloy	铬钼钼钢 Cr.Mo Ai steel	铝青铜 Al bronze	柔性石墨 Flexibie graphite	可锻铸铁 Foraeable cast-iron

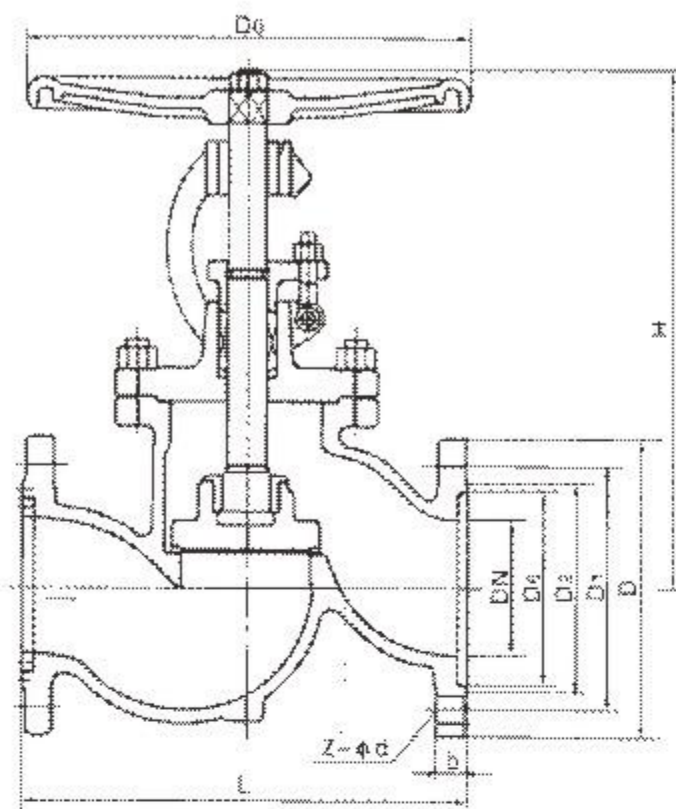
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions									
	L	D	D1	D2	b	f	Z-d	H	H1	Do
	Z40H Z41Y-16	Z40 Z41Y-16P	Z40Y-16R	Z40 Z41W-16P	Z40W-16R	Z40Y-16I	(KZ41Y)			
15	130	95	65	45	14	2	4-14	220	240	120
20	150	105	75	55	14	2	4-14	255	284	140
25	160	115	85	65	14	2	4-14	275	303	160
32	180	135	100	78	16	2	4-18	280	321	180
40	200	145	110	85	16	3	4-18	300	352	200
50	250	160	125	100	16	3	4-18	358	438	240
65	265	180	145	120	18	3	4-18	375	450	240
80	280	195	160	135	20	3	8-18	438	528	280
100	300	215	180	155	20	3	8-18	502	620	320
125	325	245	210	185	22	3	8-18	612	753	360
150	350	280	240	210	24	3	8-23	676	847	360
200	400	335	295	265	26	3	12-23	820	1039	400
250	450	405	355	320	30	3	12-25	969	1245	450
300	500	460	410	375	30	3	12-25	1142	1472	560
350	550	520	470	435	34	4	16-25	1280	1450	640
400	600	580	525	485	36	4	16-30	1452	1887	640
450	650	640	585	545	40	4	20-30	1541	2011	720
500	700	705	650	608	44	4	20-34	1676	2181	720
600	800	840	770	718	48	5	20-41	1874	2346	800
700	900	910	840	788	50	5	24-41	2489	2700	900
800	1000	1020	950	898	52	5	28-41	2643	2860	1000
900	1100	1120	1050	998	54	5	28-41	2590	3170	1000
1000	1200	1255	1170	1110	56	5	28-48	2750	3430	1100
	Z40H Z41Y-25	Z40Y-25P	Z40Y-25R	Z40W-25P	Z40W-25R	Z40Y-25I	(KZ41Y)			
15	130	95	65	45	16	2	4-14	220	240	120
20	150	105	75	55	16	2	4-14	255	284	140
25	160	115	85	65	16	2	4-14	275	303	160
32	180	135	100	78	18	2	4-18	280	321	180
40	200	145	110	85	18	3	4-18	300	352	200
50	250	160	125	100	20	3	4-18	358	438	240
65	265	180	145	120	22	3	8-18	375	450	240
80	280	195	160	135	22	3	8-18	433	528	280
100	300	230	190	160	24	3	8-23	502	620	320
125	325	270	220	188	28	3	8-25	612	753	360
150	350	300	250	218	30	3	8-25	676	847	360
200	400	360	310	278	34	3	12-25	820	1039	400
250	450	425	370	332	36	3	12-30	969	1245	450
300	500	485	430	390	40	4	16-30	1142	1472	560
350	550	550	490	448	44	4	16-34	1280	1450	640
400	600	610	550	505	48	4	16-34	1452	1887	640
450	650	660	600	555	50	4	20-34	1541	2011	720
500	700	730	660	610	52	4	20-41	1676	2181	720
600	800	840	770	718	56	5	20-41	1874	2346	800
700	900	955	875	815	60	5	24-48	2489	3170	900
800	1000	1070	990	930	64	5	24-48	2643	3430	1000
900	1100	1180	1090	1025	66	5	28-54	2590	3170	900
1000	1200	1305	1210	1140	68	5	28-56	2750	3430	1000

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

单位Unit:mm

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions											
	L	D	D1	D2	D6	b	f	f2	Z-d	H	H1	Do
	Z40H Z41Y-40	Z40H Z41Y-40P	Z40H Z41Y-40R	Z40H Z41Y-40P	Z40H Z41Y-40R	Z40H Z41Y-40P	Z40H Z41Y-40R	Z40H Z41Y-40	(KZ41Y)			
20	150	105	75	55	51	16	2	4	4-14	256	285	140
25	160	115	85	95	58	16	2	4	4-14	275	305	160
32	180	135	100	78	66	18	2	4	4-18	287	322	180
40	200	145	110	85	76	18	3	4	4-18	323	369	200
50	250	160	125	100	88	20	3	4	4-18	372	440	280
65	280	180	145	120	110	22	3	4	8-18	395	473	280
80	310	195	160	135	121	22	3	4	8-18	457	552	320
100	350	230	190	160	150	24	3	4.5	8-23	552	671	360
125	400	270	220	188	176	28	3	4.5	8-25	634	726	400
150	450	300	250	218	204	30	3	4.5	8-25	708	883	400
200	550	375	320	282	260	38	3	4.5	12-30	858	1086	450
250	650	445	385	345	313	42	3	4.5	12-34	1015	1298	560
300	750	510	450	408	364	46	4	4.5	16-34	1203	1535	640
350	850	570	510	465	422	52	4	5	16-34	1341	1678	640
400	950	665	585	535	474	58	4	5	16-41	1492	1903	720
500	1050	755	670	612	524	60	4	5	20-41	1676	2181	800
	Z40H Z41Y-64	Z40 Z41Y-64P	Z40 Z41Y-64R	Z40 Z41W-64P	Z40 Z41W-64R	Z40 Z41Y-64I	(KZ41Y)					
20	190	125	90	68	51	20	2	4	4-18	258	288	180
25	210	135	100	78	58	22	2	4	4-18	310	341	200
32	230	150	110	82	66	24	2	4	4-23	320	353	200
40	240	165	125	95	76	24	3	4	4-23	360	389	240
50	250	175	135	105	88	26	3	4	4-23	372	448	280
65	280	200	160	130	110	28	3	4	8-23	395	475	280
80	310	210	170	140	121	30	3	4	8-23	458	553	320
100	350	250	200	168	150	32	3	4.5	8-25	553	679	360
125	400	295	240	202	176	36	3	4.5	8-30	638	779	400
150	450	340	280	240	204	38	3	4.5	8-34	718	893	450
200	550	405	345	300	260	44	3	4.5	12-34	873	1100	560
250	650	470	400	352	313	48	3	4.5	12-41	1053	1332	640
300	750	530	460	412	364	54	4	4.5	16-41	1203	1535	640
350	850	595	525	475	422	60	4	5	16-41	1280	1610	720
400	950	670	585	525	474	66	4	5	20-54	1320	1660	800
	Z40H Z41Y-100	Z40 Z41Y-100P	Z40 Z41Y-100R	Z40 Z41W-100P	Z40 Z41W-100R	Z40 Z41Y-100I	(KZ41Y)					
25	210	135	100	78	58	24	2	4	4-18	310	341	200
32	230	150	110	82	66	24	2	4	4-18	320	353	240
40	240	165	125	95	76	26	3	4	4-23	360	389	280
50	250	195	145	112	88	28	3	4	4-23	490	558	360
65	280	220	170	138	110	32	3	4	8-25	540	622	400
80	310	230	180	148	121	34	3	4	8-25	573	671	400
100	350	265	210	172	150	38	3	4.5	8-30	575	671	400
125	400	310	250	210	176	42	3	4.5	8-34	744	892	560
150	450	350	290	250	204	46	3	4.5	12-34	800	972	560
200	550	430	360	312	260	54	3	4.5	12-41	800	972	560
250	650	500	430	382	313	60	3	4.5	12-41	1050	1305	640
300	750	585	500	442	364	70	4	4.5	16-48	1208	1506	640
350	850	655	560	498	422	76	4	5	16-54	1180	1610	720
400	950	715	620	558	474	80	4	5	16-54	1320	1660	800
	Z40H Z41Y-160	Z40 Z41Y-160P	Z40 Z41Y-160R	Z40 Z41W-160P	Z40 Z41W-160R	Z40 Z41Y-160I	(KZ41Y)					
15	170	110	75	52	40	24	2	4	4-18	230	250	200
20	190	130	90	62	51	26	2	4	4-23	260	288	200
25	210	140	100	72	58	28	2	4	4-23	280	310	280
32	230	165	115	85	66	30	2	4	4-25	312	350	320
40	240	175	125	92	76	32	3	4	4-27	350	395	320
50	300	215	165	132	88	36	3	4	8-25	512	612	360
65	340	245	190	152	110	44	3	4	8-30	560	677	360
80	390	260	205	168	121	46	3	4	8-30	585	686	400
100	450	300	240	200	150	48	3	4.5	8-34	631	751	450
125	525	355	285	238	176	60	3	4.5	8-41	723	868	560
150	600	390	318	270	204	66	3	4.5	12-41	820	997	640
200	750	480	400	345	250	78	3	4.5	12-48	990	1224	720


产品执行标准 Production enforce standard

产品规范 Product Specification	设计规范 Design Spec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB12235	GB12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

产品性能规范 Chief property and specification
1、试验压力 Test pressure

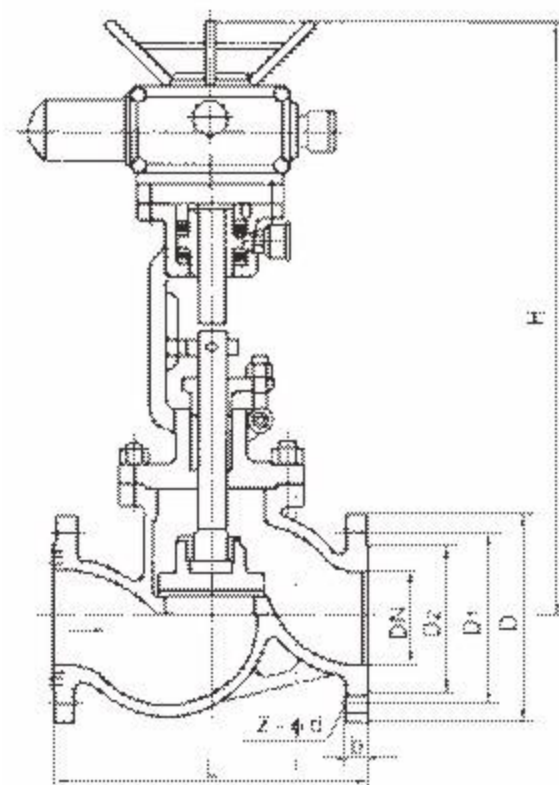
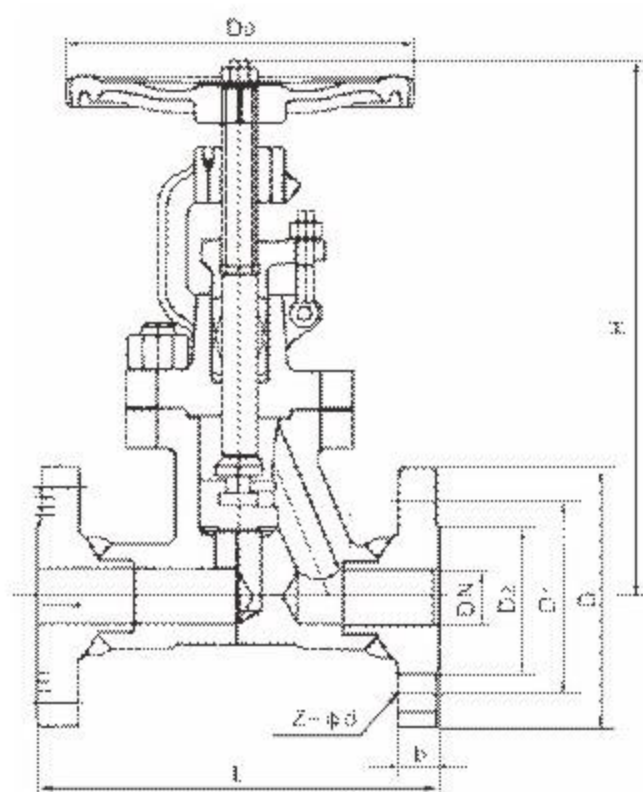
公称压力 (Lb) Nominal Pressore	1.6	2.5	4.0	6.4	10.0	16.0
壳体强度试验 Shell strength test	2.4	3.8	6.0	9.6	15	24
上密封试验 Back seal test	1.8	2.8	4.4	7.0	11	18
密封试验 Seal test	1.8	2.8	4.4	7.0	11	18

2、适用介质及适用温度
Applicable medium & Applicable temperature

产品类型 Product type	适用介质 Applicable medium	适用温度℃ Applicable temperature
J41 ^H -C型 J941 ^H -C型	水、油品、蒸气 Water, oil, steam	≤425 ≤450
J41W-P型 J941W-P型	硝酸类 Nitric acid	≤200
J41W-R型	酸类 Acetic acid	≤200
J41Y-I型 J941Y-I型	水、油品、蒸气 Water, oil, steam	≤550

主要零件材料 Material for main parts

产品名称 Product type	零件名称 Part name							
	阀体、阀盖 Body bonnte	阀杆 Stem	阀瓣 Sealing face	密封面 sealingface	阀杆螺母 Yoke nut	填料 Packig	紧固件 Fastener	手轮 Hand wheel
J41 ^H -C型 J941 ^H -C型	2.5WCB	铬不锈钢 Cr.Stainless steel	2Cr13 25	H: 不锈钢 Y: 钴基硬质合金钢 H: Stainless steel Y: Co-based carbide alloy steel	铝青铜 Al bronze	柔性石墨 Flexibie graphite	优质碳钢 High-grade carbon steel	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
J41W-P型 J941W-P型	铬镍钛钢 Cr,Ni,Ti steel	铬镍钛钢 Cr,Ni,Ti steel	铬镍钛钢 Cr,Ni,Ti steel	铬镍钛钢 Cr,Ni,Ti steel	铝青铜 Al bronze	柔性石墨 Flexibie graphite	不锈钢 Stainless steel	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
J41W-R型	铬镍钼钛钢 Cr,Ni,Mo,Ti steel	铬镍钼钛钢 Cr,Ni,Mo,Ti steel	铬镍钼钛钢 Cr,Ni,Mo,Ti steel	铬镍钼钛钢 Cr,Ni,Mo,Ti steel	铝青铜 Al bronze	柔性石墨 Flexibie graphite	不锈钢 Stainless steel	可锻铸铁 Foraeable cast-iron
J41Y-I型 J941Y-I型	铬钼钢 Cr,Mo steel	铬钼钢 Cr,Mo steel	合金钢 Alloy steel	钴基硬质合金钢 Co-based carbide alloy steel	铝青铜 Al bronze	柔性石墨 Flexibie graphite	合金钢 Alloy steel	可锻铸铁 Foraeable cast-iron

J41W/Y-16P/R/I

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension
单位:mm

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions								
	L	D	D1	D2	b	f	Z-d	H	D0
	$\begin{matrix} H \\ J41Y-16C \\ B \end{matrix}$ $\begin{matrix} J41W-16P \\ J41W-16R \\ J41Y-16I \end{matrix}$								
10	130	90	60	40	14	2	4-14	198	120
15	130	95	65	45	16	2	4-14	218	120
20	150	105	75	55	16	2	4-14	258	140
25	160	115	85	65	16	2	4-14	275	160
32	180	135	100	78	18	2	4-18	280	180
40	200	145	110	85	18	3	4-18	330	200
50	230	160	125	100	18	3	4-18	350	240
65	290	180	145	120	18	3	4-18	400	280
80	310	195	160	135	20	3	8-18	355	280
100	350	215	180	155	22	3	8-18	415	320
125	400	245	210	185	24	3	8-18	460	360
150	480	280	240	210	24	3	8-23	510	400
200	600	335	295	265	26	3	12-23	710	400
250	650	405	355	320	30	3	12-23	768	450
300	750	460	410	375	30	3	12-23	925	500
350	850	520	470	435	34	4	16-25	980	560
400	950	580	525	485	36	4	16-30	1030	640
450	1050	640	585	545	40	4	20-30	1080	700
500	1150	705	650	608	42	4	20-34	1140	800

J41W/H/Y-25~40P/R/I
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称 口径 DN	J41 ^H _B -25 J41W-25P J41W-25R J41Y-25I J941 ^H -25 J941W-25P J941W-25R J941Y-25II										电动装置 Electric device
	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions										
	L	D	D1	D2	b	f	Z-d	H手	H电	D0	
10	130	90	60	40	16	2	4-14	198	-	120	-
15	130	95	65	45	16	2	4-14	218	-	120	-
20	150	105	75	55	16	2	4-14	258	-	140	-
25	160	115	85	65	16	2	4-14	275	-	160	-
32	180	135	100	78	18	2	4-18	280	-	180	-
40	200	145	110	85	18	3	4-18	330	-	200	-
50	230	160	125	100	20	3	4-18	350	645	240	DZW10
65	290	180	145	120	22	3	8-18	400	690	280	DZW10
80	310	195	160	135	22	3	8-18	355	715	280	DZW20
100	350	230	190	160	24	3	8-23	415	770	320	DZW20
125	400	270	220	188	28	3	8-25	460	780	360	DZW30
150	480	300	250	218	30	3	8-25	510	875	400	DZW45
200	600	360	310	278	34	3	12-25	710	967	400	DZW60
250	650	425	370	332	36	3	12-30	786	-	450	DZW90
300	750	485	430	390	40	4	12-30	925	-	500	DZW120
350	850	550	490	448	42	4	16-34	975	-	560	DZW120
400	950	610	550	505	44	4	16-34	1025	-	640	DZW180
450	1050	660	600	555	46	4	20-34	1080	-	700	DZW250
500	1150	730	660	610	50	4	20-41	1120	-	800	DZW250

公称 口径 DN	J41 ^H -40 J41W-40P J41W-40R J41Y-40I J941 ^H -40 J941W-40P J941W-40R J941Y-40I												电动装置 Electric device
	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions												
	L	D	D1	D2	D6	b	f	f ₂	Z-d	H手	H电	D0	
10	130	90	60	40	35	16	2	4	4-14	198	-	120	-
15	130	95	65	45	40	16	2	4	4-14	233	-	120	-
20	150	105	75	55	51	16	2	4	4-14	275	-	140	-
25	160	115	85	65	58	16	2	4	4-14	285	-	160	-
32	180	135	100	78	66	18	2	4	4-18	302	-	180	-
40	200	145	110	85	76	18	3	4	4-18	355	-	200	-
50	230	160	125	100	88	20	3	4	4-18	373	645	240	DZW10
65	290	180	145	120	110	22	3	4	8-18	408	690	280	DZW10
80	310	195	160	135	121	22	3	4	8-18	436	715	320	DZW20
100	350	230	190	160	150	24	3	4.5	8-23	480	770	360	DZW20
125	400	270	220	188	176	28	3	4.5	8-25	558	782	400	DZW30
150	480	300	250	218	204	30	3	4.5	8-25	611	875	400	DZW45
200	600	375	320	282	260	38	3	4.5	12-30	720	1160	400	DZW60
250	650	445	385	345	318	42	3	4.5	12-34	780	1210	500	DZW90
300	750	510	450	408	364	46	4	4.5	16-34	830	1260	560	DZW120
350	850	570	510	465	422	52	4	5	16-34	980	1310	560	DZW120
400	950	655	585	535	474	58	4	5	16-41	1030	1360	640	DZW180

J41/941 W/Y-64~160/I
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称 口径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions												电动装置 Electric device
	L	D	D1	D2	D6	b	f	f2	Z-d	H手	H电	D0	
J41^H_Y-64 J941^H_Y-64 J41Y-64I J941Y-64I													
10	170	100	70	50	35	18	2	4	4-14	198	-	120	-
15	170	105	75	55	41	18	2	4	4-14	195	-	140	-
20	190	125	90	68	51	20	2	4	4-18	228	-	160	-
25	210	135	100	78	58	22	2	4	4-18	275	-	180	-
32	230	150	110	82	66	24	2	4	4-23	325	-	200	-
40	260	165	125	95	76	24	3	4	4-23	360	-	240	-
50	300	175	135	105	88	26	3	4	8-23	410	710	280	DZW20
65	340	200	160	130	110	28	3	4	8-23	450	750	320	DZW20
80	380	210	170	140	121	30	3	4	8-23	485	785	360	DZW45
100	430	250	200	168	150	32	3	4	8-25	537	837	400	DZW60
125	500	295	240	202	176	26	3	4	8-30	631	-	400	DZW90
150	550	340	280	240	204	38	3	4	8-34	646	-	450	DZW90
200	650	405	345	300	260	44	3	4	12-34	813	-	500	DZW120
250	750	470	400	352	313	46	3	4.5	12-34	870	-	560	DZW120
300	900	530	460	412	364	48	4	4.5	12-41	920	-	620	DZW180
J41^H_Y-100 J941^H_Y-100 J41Y-100I J941Y-100I													
10	170	100	70	50	35	20	2	4	4-14	198	-	120	-
15	170	105	75	55	40	20	2	4	4-14	202	-	140	-
20	190	125	90	68	51	22	2	4	4-18	228	-	160	-
25	210	135	100	78	58	24	2	4	4-18	250	-	180	-
32	230	150	110	82	66	24	2	4	4-23	326	-	220	-
40	260	165	125	95	76	26	3	4	4-23	359	-	240	-
50	300	195	145	112	88	28	3	4	4-25	414	710	280	DZW20
65	340	220	170	138	110	32	3	4	8-25	434	750	320	DZW20
80	380	230	180	148	121	34	3	4	8-25	547	785	400	DZW45
100	430	265	210	172	150	38	3	4.5	8-30	621	837	450	DZW60
125	500	310	250	210	176	42	3	4.5	8-34	732	-	450	DZW90
150	550	350	290	250	204	46	3	4.5	12-34	840	-	500	DZW90
200	650	430	360	312	260	54	3	4.5	12-41	925	-	550	DZW120
250	750	500	430	382	313	60	3	4.5	12-41	870	-	560	DZW120
300	900	585	500	442	364	70	4	4.5	16-48	920	-	620	DZW180
J41^H_Y-160													
15	170	110	75	52	40	24	2	4	4-18	148	-	140	-
20	190	130	90	65	51	26	2	4	4-23	156	-	160	-
25	210	140	100	72	58	28	2	4	4-23	125	-	180	-
32	230	165	115	85	66	30	2	4	4-25	200	-	200	-
40	260	175	125	92	76	32	3	4	4-27	231	-	240	-
50	300	215	165	132	88	36	3	4	8-25	262	-	250	-
65	340	245	190	152	110	44	3	4	8-30	303	-	320	-
80	380	260	205	168	121	46	3	4	8-30	341	-	400	-
100	430	300	240	200	150	48	3	4.5	8-34	485	-	450	-

产品性能规范 Products performance specification

压力等级 Pressure	常温试验压力 (MPa) Cold test pressure					适用温度 (°C) Suitable temperature			适用介质 Applicable medium	
	壳体 Shell	密封 Seal	上密封 Upper seal	气体低压密封 Gas low pressure seal		G型 G type	D型 D type	普通 Ordinary	搞硫型 Sulphur resisting type	普通 Ordinary
公称压力 (MPa) Nominal rating pressure (PN)	1.6	2.4	1.76	1.76	0.6	-29~250	-45~121	-29~121	含H ₂ S和 CO ₂ > 500mg/m ³ 的介质	石油, 天然气 水等 Petroleum, natural gas water, etc
	2.5	3.8	2.75	2.75	0.6					
	4.0	6.0	4.4	4.4	0.6					
	6.4	9.6	7.04	7.04	0.6					
	10.0	15.0	11.0	11.0	0.6					
	16.0	24.0	17.6	17.6	0.6					

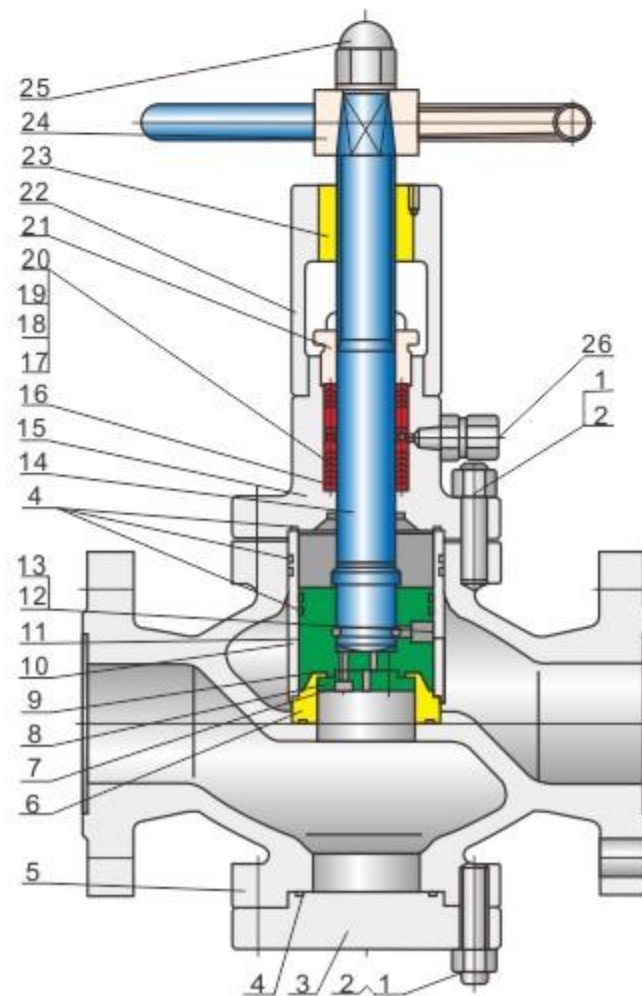
产品采用标准 Technical specification

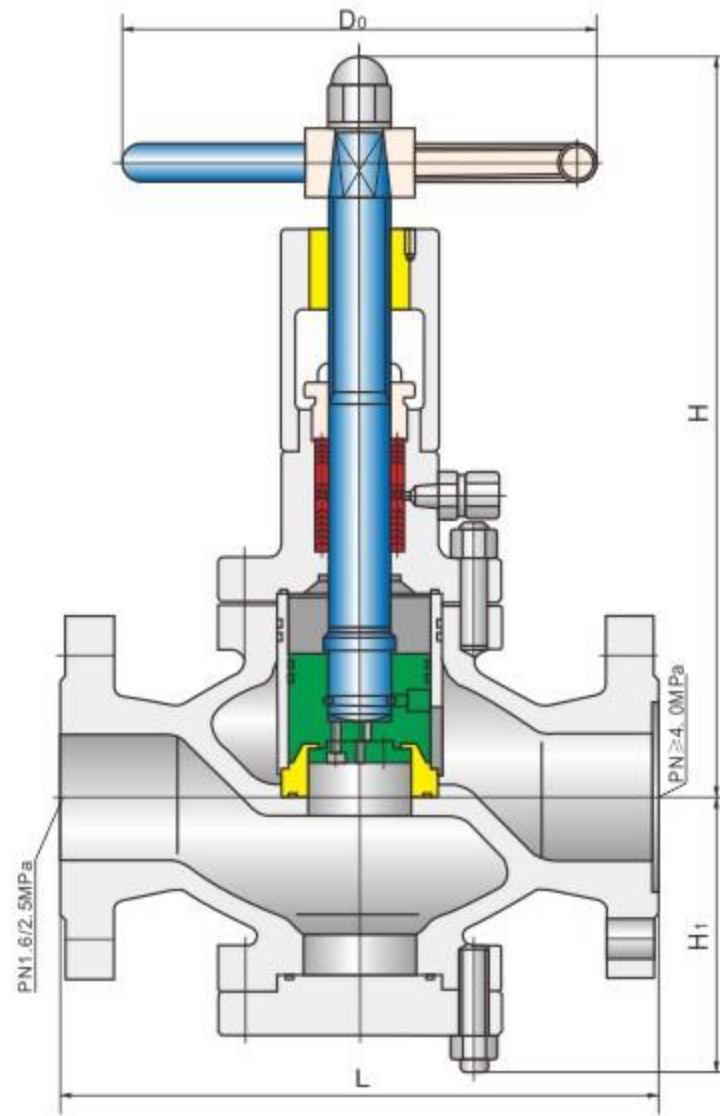
设计标准Design standard	GB/T12235	
结构长度 Face to face	法兰连接Flange ends	GB/T12221
	对焊连接Welded connection	GB/T15188.1
连接法兰Flanged ends	JB/T97, GB/T9113	
对焊端Butt-welding end	GB/T12224	
试验和检验Test and inspection	JB/T9092	

注: 阀门连接法兰及焊端尺寸可根据用户要求设计制造。
 Notes: The sizes of valve connecting flange and butt-welding terminas can be designed according to customer's requirement.

主要零件材料 Major parts material form

序号 No.	零件名称 Part name	材质 Material	序号 No.	零件名称 Part name	材质 Material
1	双头螺柱Studs	35CrMo	14	阀杆Stem	2Cr13
2	螺母Nut	35	15	阀盖Bonnet	25
3	底盖 Bottom covering	20	16	下填料垫 Put the packing cushion	1Cr13
4	O形圈O-ring	NBR	17	中填料 Middle packing	PTFE
5	阀体Body	WCB	18	中填料 Middle packing	NBR
6	阀座Seat	20+Ni45	19	上填料垫 Have the packing cushion	1Cr13
7	内六角圆柱头螺钉 Socket head cap round-stud screw	35	20	隔环 Spacing ring	PTFE
8	压板Pressing plate	20	21	填料压盖 Packing gland	45
9	密封圈Seal ring	NBR	22	支架Yoke	WCB
10	芯套Core set	20+ENP	23	阀杆螺母 Valve stem nut	ZQAL9-4
11	阀瓣Disc	2Cr13+Ni60	24	手轮Handwheel	20
12	钢球Ball	GCr15	25	螺母Nut	35
13	O型圈O-ring	NBR	26	注脂阀 Fat valve of the note	25+镀锌 { 组件} 25+Zinc-plated (package)



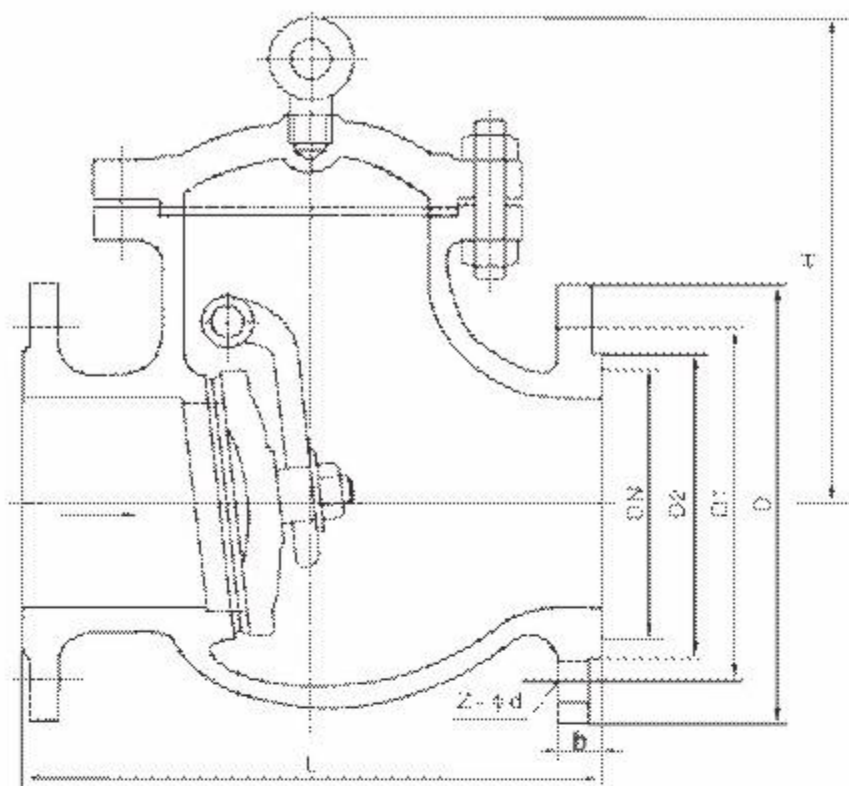

主要外形尺寸及重量 Main size of outside and weight

型号Model:(K)FLJ41Y、(K)FLJ41Y

PN (MPa)	DN (mm)	尺寸Dimensions(mm)				重量 (kg) Weight
		L	H	H ₁	D ₀	
1.6	25	216	243	86	180	17
	40	230	265	108	250	24
	50	230	346	115	250	27
	80	310	409	146	300	52
	100	350	433	163	300	60
	150	480	521	202	350	125
	200	600	594	292	350	165
	250	730	621	355	400	285
2.5	25	216	243	86	180	17
	40	230	265	108	250	24
	50	230	346	115	250	27
	80	310	409	146	300	55
	100	350	433	163	300	66
	150	480	521	202	350	140
	200	600	594	292	350	180
	250	730	621	355	400	310
4.0	25	216	243	86	180	20
	40	230	265	108	250	29
	50	230	346	135	250	32
	80	310	409	146	300	67
	100	350	433	163	300	80
	150	480	521	202	350	168
	200	600	594	292	350	215
	250	730	621	355	400	372

PN (MPa)	DN (mm)	尺寸Dimensions(mm)				重量 (kg) Weight
		L	H	H ₁	D ₀	
6.4	25	216	243	86	180	20
	40	230	265	108	250	29
	50	230	346	115	250	32
	80	310	409	146	300	67
	100	350	433	163	300	80
	150	480	521	202	350	168
	200	600	594	292	350	215
	250	730	621	355	400	372
10.0	25	230	245	78	200	29
	40	260	265	106	250	42
	50	300	387	110	300	55
	80	380	409	152	350	95
	100	430	433	169	350	120
	150	550	531	225	400	240
	200	660	709	321	500	310
	250	787	817	399	500	530
16.0	25	230	215	78	200	35
	40	260	265	105	250	50
	50	300	237	110	300	65
	80	390	414	155	350	116
	100	450	440	175	350	145

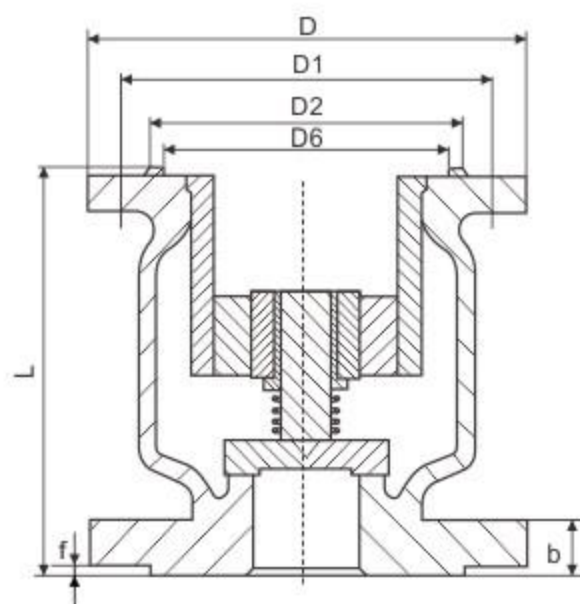
H44H(Y)-16~25P/R/I


产品执行标准 Production enforce standard

产品规范 Product Specification	设计规范 DesignSpec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB 12236	GB 12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions						
	L	D	D1	D2	b	Z-φd	H
H44H-16C H44W-16C H44W-16P H44W-16R H44W-16 I							
50	230	160	125	100	16	4-φ18	135
65	290	180	145	120	18	4-φ18	142
80	310	195	160	135	20	8-φ18	165
100	350	215	180	155	20	8-φ18	180
125	400	245	210	185	22	8-φ18	210
150	480	280	240	210	24	8-φ23	233
200	500	335	295	265	26	12-φ23	304
250	550	405	355	320	30	12-φ25	348
300	650	460	410	375	30	12-φ25	390
350	750	520	470	435	34	16-φ25	430
400	850	580	525	485	36	16-φ30	468
450	950	640	585	545	40	20-φ30	523
500	1025	705	650	608	44	20-φ34	525
H44W-25 H44W-25 H44W-25P H44W-25R H44W-25 I							
50	230	160	125	100	20	4-φ18	160
65	290	180	145	120	22	8-φ18	175
80	310	195	160	135	22	8-φ18	185
100	350	230	190	160	24	8-φ23	220
125	400	270	220	188	28	8-φ25	248
150	480	300	250	218	30	8-φ25	276
200	550	360	310	278	34	12-φ25	350
250	650	425	370	332	36	12-φ30	410
300	750	485	430	390	40	16-φ30	430
350	850	550	490	448	44	16-φ34	518
400	950	610	550	505	48	16-φ34	560
450	1025	660	600	555	50	20-φ34	582
500	1150	730	660	610	52	20-φ41	618

H42H(Y) – PN1.0~10.0 C/P/R/I

产品性能规范 Chief property and specification

试验压力	公称压力 (MPa)				
	1.6	2.5	4.0	6.4	10.0
壳体试验	2.4	3.8	6.4	10.0	16.0
密封试验	1.8	2.8	4.0	6.4	10.0
阀体材料	WCB(C)	CF8(P)	CF8M(R)	WC6	WC9
工作温度	≤ 425	≤ 100	≤ 100	≤ 550	≤ 550
适用介质	水、蒸汽、油品	硝酸类	醋酸类	水、蒸汽	水、蒸汽

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

压力级	公称通径 DN	L	D	D1	D2	f	b	z-φd
PN=1.0	15		95	65	45	2	14	4-φ14
	20		105	75	55	2	14	4-φ14
	25	105	115	85	65	2	14	4-φ14
	32	110	135	100	78	2	18	4-φ18
	40	160	145	110	85	3	18	4-φ18
	50	160	160	125	100	3	20	4-φ18
	65	180	180	145	120	3	20	4-φ18
	80	185	195	160	135	3	22	4-φ18
	100	210	215	180	155	3	22	8-φ18
	125	275	245	210	185	3	24	8-φ18
	150	300	280	240	210	3	24	8-φ23
	200	380	335	295	265	3	26	8-φ23
	250	430	390	350	320	3	28	12-φ23
	300	530	440	400	368	4	28	12-φ23
	350	600	500	460	428	4	30	16-φ23
	400	600	565	515	482	4	32	16-φ25
450	650	615	565	532	4	32	20-φ25	
500	700	670	620	585	4	34	20-φ25	
PN=1.6	15		95	65	45	2	16	4-φ14
	20		105	75	55	2	16	4-φ14
	25	105	115	85	65	2	16	4-φ14
	32	110	135	100	78	2	18	4-φ18
	40	160	145	110	85	3	18	4-φ18
	50	160	160	125	100	3	18	4-φ18
	65	180	180	145	120	3	18	4-φ18
	80	185	195	160	135	3	20	8-φ18
	100	210	215	180	155	3	20	8-φ18
	125	275	245	210	185	3	22	8-φ18
	150	300	280	240	210	3	24	8-φ23
	200	380	335	295	265	3	26	12-φ23
	250	430	405	355	320	3	30	12-φ25
	300	530	460	410	375	4	30	12-φ25
	350	600	520	470	435	4	34	16-φ25
	400	600	580	525	485	4	36	16-φ30
450	650	640	585	545	4	40	20-φ30	
500	700	705	650	608	4	44	20-φ34	

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

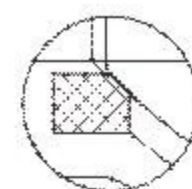
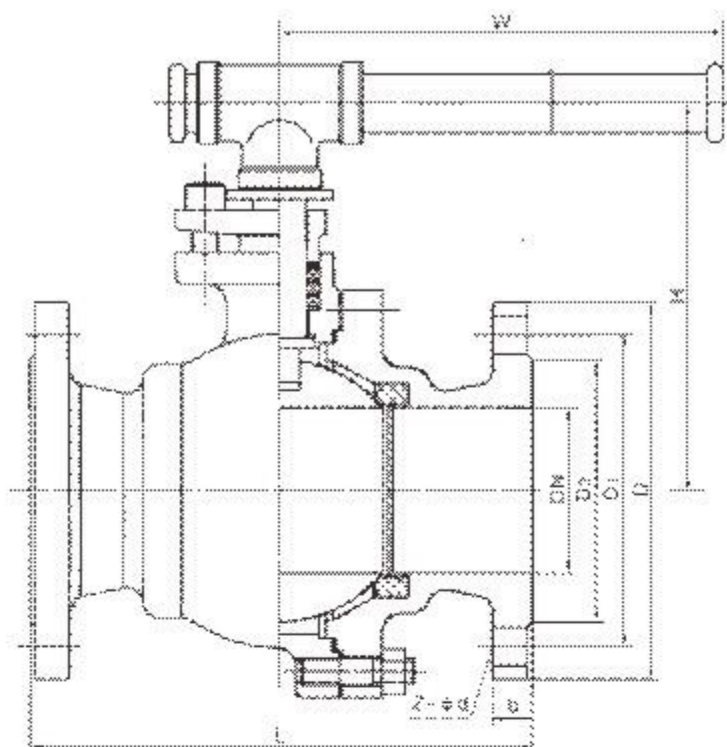
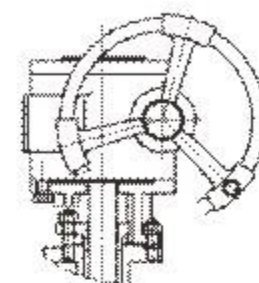
压力级	公称通径 DN	L	D	D1	D2	f	b	z-φd
PN=2.5	15		95	65	45	2	16	4-φ14
	20		105	75	55	2	16	4-φ14
	25	105	115	85	65	2	16	4-φ14
	32	110	135	100	78	2	18	4-φ18
	40	160	145	110	85	3	18	4-φ18
	50	160	160	125	100	3	20	4-φ18
	65	180	180	145	120	3	20	8-φ18
	80	185	195	160	135	3	22	8-φ18
	100	210	230	190	160	3	24	8-φ23
	125	275	270	220	188	3	26	8-φ25
	150	300	300	250	218	3	28	8-φ25
	200	380	360	310	278	3	34	12-φ25
	250	430	425	370	332	3	36	12-φ30
	300	530	485	430	390	4	40	16-φ30
	350	600	550	490	448	4	44	16-φ34
	400	600	610	550	505	4	48	16-φ34
450	650	660	600	555	4	50	20-φ34	
500	700	730	660	610	4	52	20-φ41	

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

压力级	公称通径 DN	L	D	D1	D2	D6	f	b	z-φd
PN=4.0	15		95	65	45	40	2	16	4-φ14
	20		105	75	55	51	2	16	4-φ14
	25	105	115	85	65	58	2	16	4-φ14
	32	110	135	100	78	66	2	18	4-φ18
	40	160	145	110	85	76	3	18	4-φ18
	50	160	160	125	100	88	3	20	4-φ18
	65	180	180	145	120	110	3	22	8-φ18
	80	185	195	160	135	121	3	22	8-φ18
	100	210	230	190	160	150	3	24	8-φ23
	125	275	270	220	188	176	3	28	8-φ25
	150	300	300	250	218	204	3	30	12-φ25
	200	380	375	320	282	260	3	38	12-φ30
	250	430	445	385	345	313	3	42	12-φ34
	300	530	510	450	408	364	4	46	16-φ34
	350	600	570	510	465	422	4	52	16-φ34
	400	600	655	585	535	474	4	58	16-φ41

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

压力级	公称通径 DN	L	D	D1	D2	D6	f	b	z-φd
PN=6.4	15		105	75	55	40	2	20	4-φ14
	20		125	90	68	51	2	22	4-φ18
	25		135	100	78	58	2	24	4-φ18
	32		150	110	82	66	2	24	4-φ23
	40		165	125	95	76	3	24	4-φ23
	50	200	175	135	105	88	3	26	4-φ23
	65	220	200	160	130	110	3	28	8-φ23
	80	220	210	170	140	121	3	30	8-φ23
	100	250	250	200	168	150	3	32	8-φ25
	125	320	295	240	202	176	3	36	8-φ30
	150	350	340	280	240	204	3	38	8-φ34
	200	430	405	345	300	260	3	44	12-φ34
	250	500	470	400	352	313	3	48	12-φ41
	300	555	530	460	412	364	4	54	16-φ41
	350	600	595	525	475	422	4	60	16-φ41
400	600	670	585	525	474	4	66	16-φ48	
PN=10.0	15		105	75	55	40	2	20	4-φ14
	20		125	90	68	51	2	22	4-φ18
	25		135	100	78	58	2	24	4-φ18
	32		150	110	82	66	2	24	4-φ23
	40		165	125	95	76	3	26	4-φ23
	50	200	195	145	112	88	3	28	4-φ25
	65	220	220	170	138	110	3	32	8-φ25
	80	220	230	180	148	121	3	34	8-φ25
	100	250	265	210	172	150	3	38	8-φ30
	125	320	310	250	210	176	3	42	8-φ34
	150	350	350	290	250	204	3	46	12-φ34
	200	430	430	360	312	260	3	54	12-φ41
	250	500	500	430	382	313	3	60	12-φ41
	300	555	585	500	442	364	4	70	16-φ48
	350	600	655	560	498	422	4	76	16-φ54
400	600	715	620	558	474	4	80	16-φ54	


 防火结构
 Fire durable

 蜗轮传动
 Worm gear operation

产品执行标准 Production enforce standard

产品规范 Product Specification	设计规范 DesignSpec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB 12237	GB 12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称 通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							
	L	D	D1	D2	b	Z-Φd	H	W
	Q41F-16C Q41F-16P Q641F-16C Q641F-16P Q9B41F-16C Q9B41F-16P							
15	130	95	65	45	14	4-Φ14	78	140
20	140	105	75	55	14	4-Φ14	84	160
25	150	115	85	65	14	4-Φ14	95	180
32	165	135	100	78	16	4-Φ18	150	250
40	180	145	110	85	16	4-Φ18	150	300
50	200	160	125	100	16	4-Φ18	170	350
65	220	180	145	120	18	4-Φ18	195	350
80	250	195	160	135	20	8-Φ18	215	400
100	280	215	180	155	20	8-Φ18	250	500
125	320	245	210	185	22	8-Φ18	265	600
150	360	280	240	210	24	8-Φ23	270	800
200	400	335	295	265	26	12-Φ23	330	800
250	533	405	355	320	30	12-Φ25	450	1300

Q41/341/641/941P-25~64(P)
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

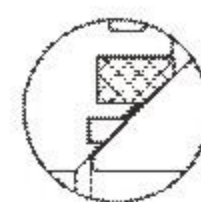
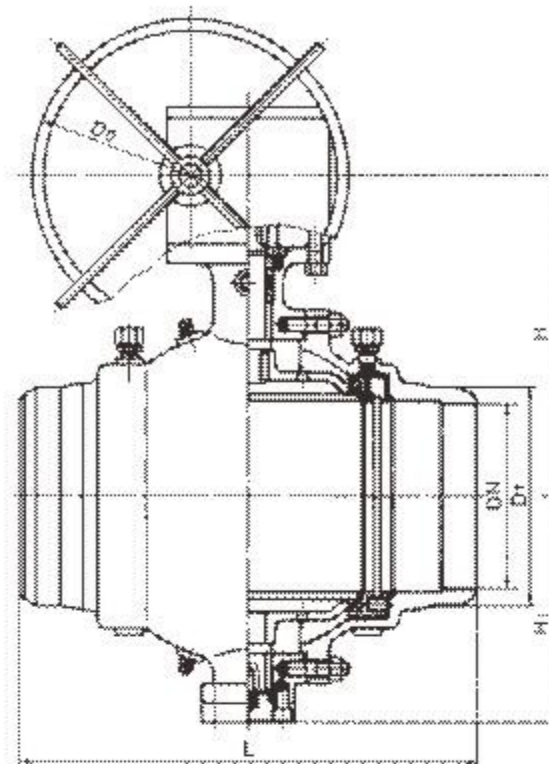
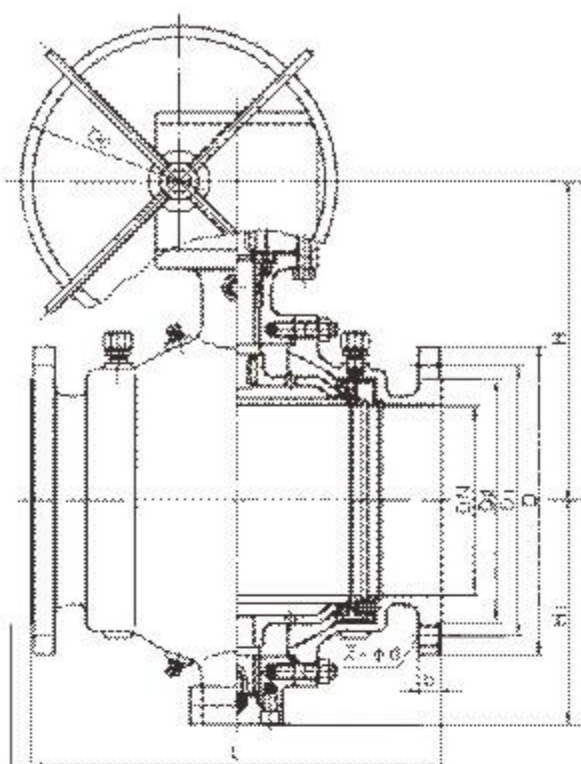
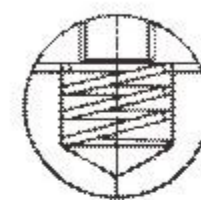
公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							
	L	D	D1	D2	b	Z-φd	H	W
	Q41F-25 Q41F-25P Q641F-25 Q641F-25P Q9B41F-25 Q9B41F-25P							
15	130	95	65	45	16	4-φ14	103	100
20	140	105	75	55	16	4-φ14	112	160
25	150	115	85	65	16	4-φ14	123	160
32	165	135	100	78	18	4-φ18	150	250
40	180	145	110	85	18	4-φ18	156	250
50	200	160	125	100	20	4-φ18	172	350
65	220	180	145	120	22	8-φ18	197	350
80	250	195	160	135	22	8-φ18	222	450
100	280	230	190	160	24	8-φ23	253	450
125	320	270	220	188	28	8-φ25	275	600
150	360	300	250	218	30	8-φ25	286	800
200	400	360	310	278	34	12-φ25	340	1200
250	533	425	370	332	36	12-φ30	470	1400

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							
	L	D	D1	D2	b	Z-φd	H	W
	Q41F-40 Q41F-40P Q341F-40 Q341F-40P Q641F-40 Q641F-40P Q9B41F-40 Q9B41F-40P							
15	140	95	65	45	16	4-φ14	103	100
20	152	105	75	55	16	4-φ14	112	160
25	165	115	85	65	16	4-φ14	123	160
32	180	135	100	78	18	4-φ18	150	250
40	200	145	110	85	18	4-φ18	156	250
50	220	160	125	100	20	4-φ18	172	350
65	250	180	145	120	22	8-φ18	197	350
80	280	195	160	135	22	8-φ18	222	450
100	320	230	190	160	24	8-φ23	253	450
125	400	270	220	188	28	8-φ25	275	600
150	403	300	250	218	30	8-φ25	286	800
200	502	375	320	282	38	12-φ30	340	1200
250	568	445	385	345	42	12-φ34	470	1400

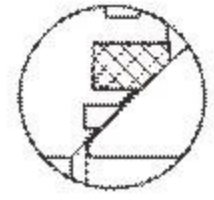
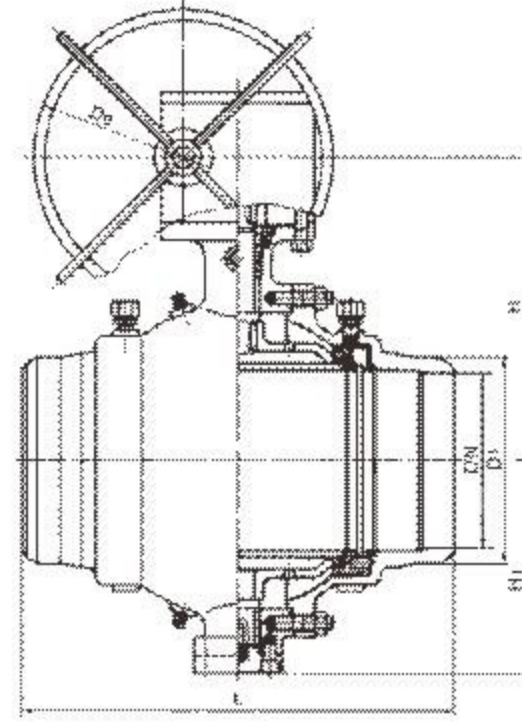
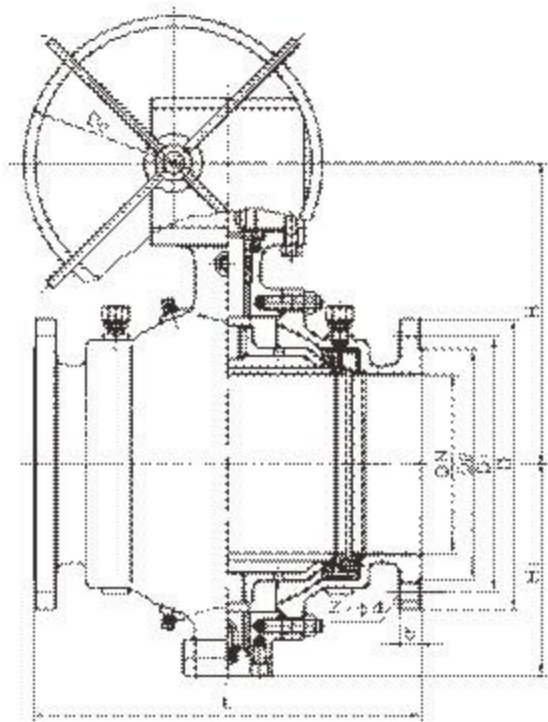
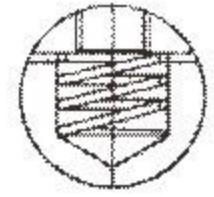
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							
	L	D	D1	D2	b	Z-φd	H	W
	Q41F-64 Q41F-64P Q341F-64 Q341F-64P Q641F-64 Q641F-64P Q9B41F-64 Q9B41F-64P							
15	165	105	75	55	18	4-φ14	105	130
20	190	125	90	68	20	4-φ18	125	130
25	216	135	100	78	22	4-φ18	135	160
32	229	150	110	82	24	4-φ23	150	160
40	241	165	125	95	24	4-φ23	165	230
50	292	175	135	105	26	4-φ23	175	230
65	330	200	160	130	28	8-φ23	200	400
80	356	210	170	140	30	8-φ23	210	400
100	432	250	200	168	32	8-φ25	250	700
125	508	295	240	202	36	8-φ30	295	1100
150	559	340	280	240	38	8-φ34	340	1500

Q41/67/347/647/947F-16C/P

 耐火结构
 Fire durable

 防静电结构
 Anti static safety

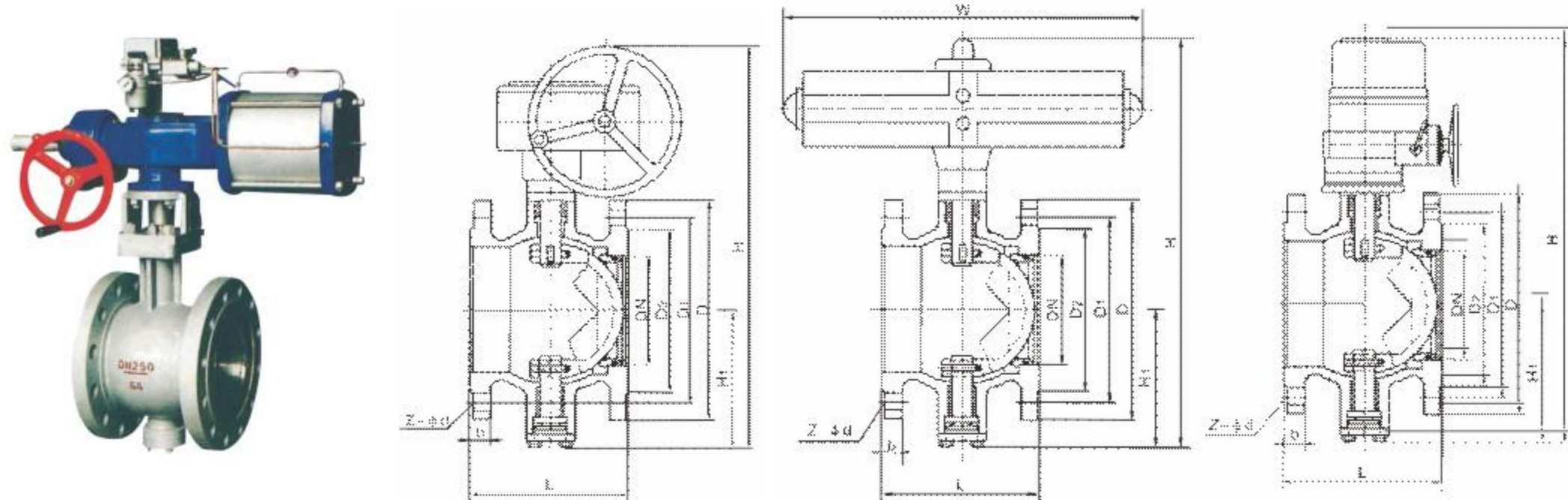
主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称 通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions								
	L	D	D ₁	D ₂	b	Z-φ d	H	H ₁	Do
Q47F-16C Q67F-16C Q47F-16P Q347F-16C Q367F-16C Q347F-16P Q647F-16C Q667F-16C Q647F-16P Q747F-16C Q767F-16C Q747F-16P Q9B47F16C Q9B67F-16C Q9B47F-16P									
50	178	160	125	100	16	4-φ18	177	120	-
65	191	180	145	120	18	4-φ18	190	140	-
80	203	195	160	135	20	8-φ18	210	150	-
100	229	215	180	155	20	8-φ18	235	172	-
125	356	245	210	185	22	8-φ18	350	215	-
150	394	280	240	210	24	8-φ23	530	250	-
200	457	335	295	265	26	12-φ23	620	290	600
250	533	405	355	320	30	12-φ25	650	320	600
300	610	460	410	375	30	12-φ25	780	360	600
350	686	520	470	435	34	16-φ25	790	395	800
400	762	580	525	485	36	16-φ30	920	450	800
450	864	640	585	545	40	20-φ30	970	490	800
500	914	705	650	608	44	20-φ34	1100	530	800
600	1067	840	770	718	48	20-φ41	1150	590	800
700	1245	910	840	788	50	24-φ41	1850	700	800


 耐火结构
 Fire durable

 防静电结构
 Anti static safety

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

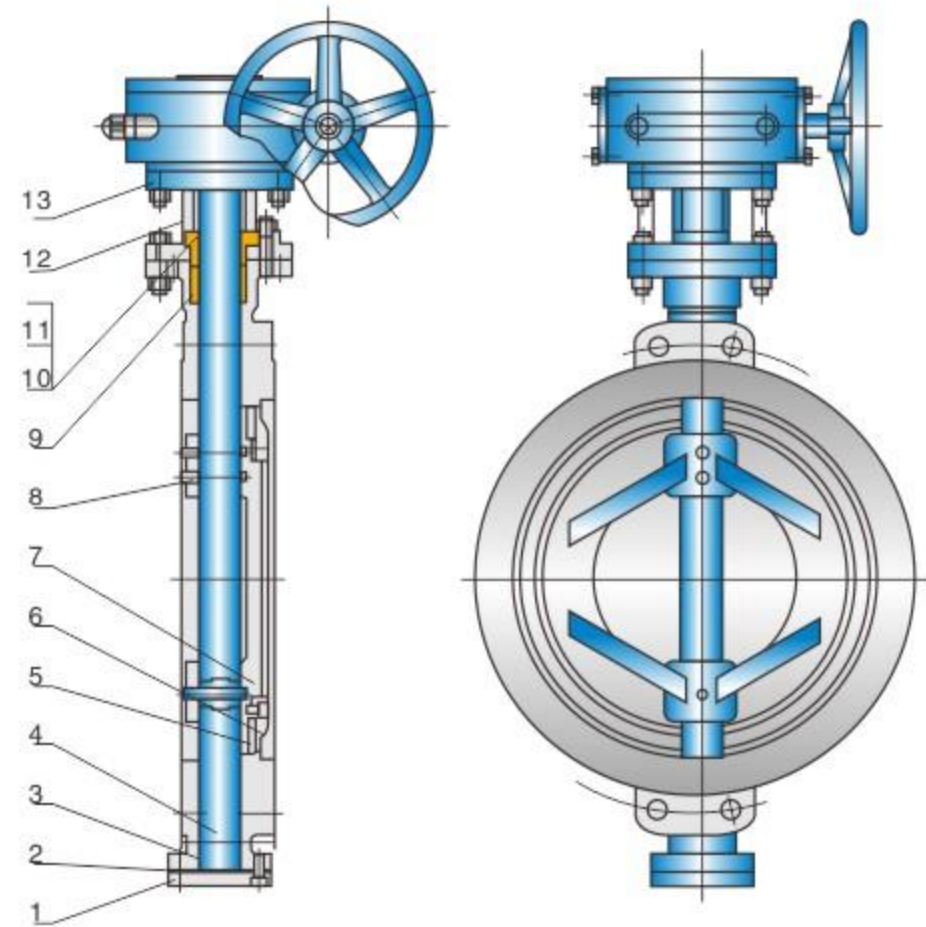
公称通径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions								
	L	D	D1	D2	b	z-Φ	H	H1	W
	Q47F-25 Q67F-25 Q47F-25P Q347F-25 Q367F-25 Q347F-25P Q647F-25 Q667F-25 Q647F-16P Q747F-25 Q767F-25 Q747F-25P Q947F-25 Q967F-25 Q947F-25P								
50	216	160	125	100	20	4-Φ18	177	120	-
65	241	180	145	120	22	8-Φ18	190	140	-
80	283	195	160	135	22	8-Φ18	210	150	-
100	305	230	190	160	24	8-Φ23	235	172	-
125	381	270	220	188	28	8-Φ25	350	215	-
150	403	300	250	218	30	8-Φ25	530	250	-
200	502	360	310	278	34	12-Φ25	620	290	600
250	568	425	370	332	36	12-Φ30	650	320	600
300	648	485	430	390	40	16-Φ30	780	360	600
350	762	550	490	448	44	16-Φ34	790	395	800
400	838	610	550	505	48	16-Φ34	920	450	800
450	914	660	600	555	50	20-Φ34	970	490	800
500	991	730	660	610	52	20-Φ41	1100	530	800
600	1143	840	770	718	56	20-Φ41	1150	590	800
700	1346	955	875	815	60	24-Φ48	1850	700	800

VQ347/647/947(HY)-16~25(C/P)

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

公称 口径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							H			H ₁	W
	L	L ₁	D	D ₁	D ₂	b	Z-Φ d	VQ347	VQ647	VQ947		
	VQ347H-16C VQ347Y-16P VQ647H-16C VQ647Y-16P VQ947H-16C VQ947Y-16P											
50	124	62	165	125	100	16	4-Φ18	225	248	365	92	400
65	145	72.5	185	145	120	18	4-Φ18	235	255	375	100	400
80	165	82.5	200	160	135	20	8-Φ18	260	270	380	108	400
100	194	97	220	180	155	20	8-Φ18	270	278	390	117	400
125	210	105	250	210	185	22	8-Φ18	320	335	405	140	455
150	229	114.5	285	240	210	22	8-Φ23	340	358	420	177	455
200	243	121.5	340	295	265	24	12-Φ23	390	405	510	200	700
250	297	148.5	405	355	320	26	12-Φ26	420	449	540	252	700
300	338	169	460	410	375	28	12-Φ26	510	550	605	270	700

主要外形和连接尺寸 Main External and Connection Dimension

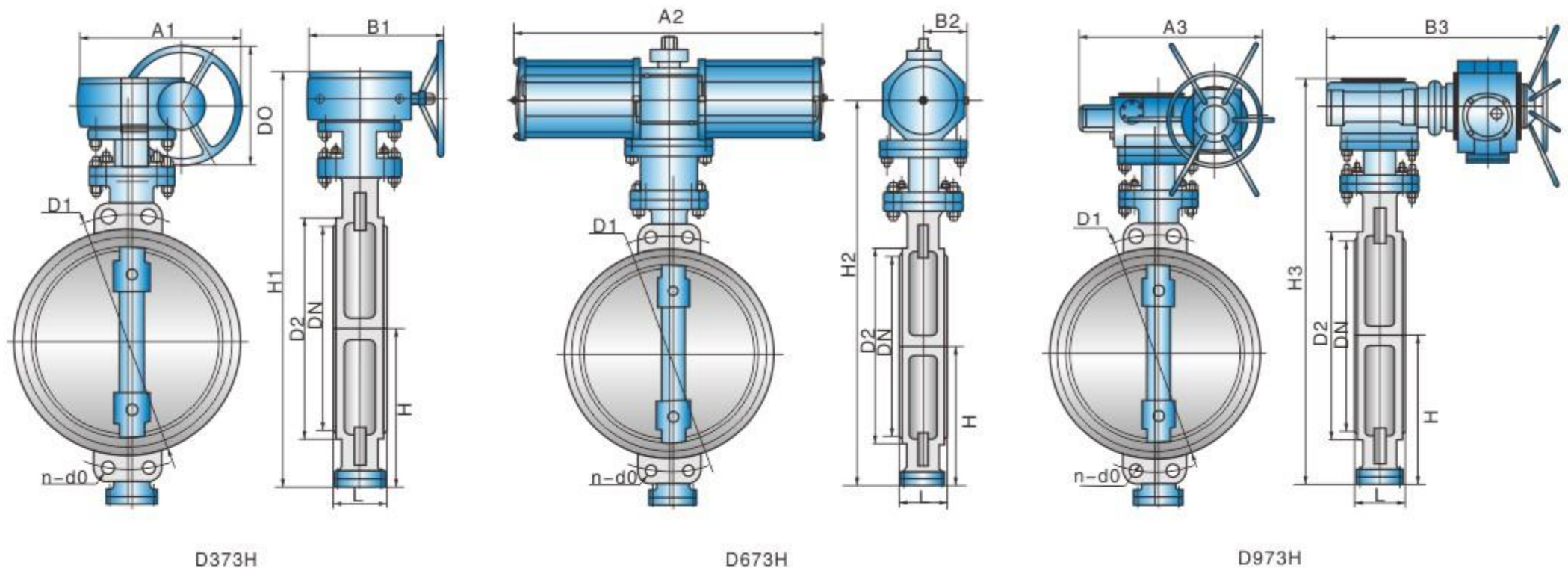
公称 口径 DN	主要外形尺寸和连接尺寸 (mm) Main external and connecting dimensions							H			H ₁	W
	L	L ₁	D	D ₁	D ₂	b	Z-Φ d	VQ347	VQ647	VQ947		
	VQ347H-25C VQ347Y-25P VQ647H-25C VQ647Y-25P VQ947H-25C VQ947Y-25P											
50	124	62	165	125	100	20	4-Φ18	225	248	365	92	400
65	145	72.5	185	145	120	22	8-Φ18	235	255	375	100	400
80	165	82.5	200	160	135	22	8-Φ18	260	270	380	108	400
100	194	97	230	190	160	24	8-Φ23	270	278	390	117	400
125	210	105	270	220	188	26	8-Φ26	320	335	405	140	455
150	229	114.5	300	250	218	28	8-Φ26	340	358	420	177	455
200	243	121.5	360	310	278	30	12-Φ26	390	405	510	200	700
250	297	148.5	425	370	332	32	12-Φ30	420	449	540	252	700
300	338	169	485	430	390	36	16-Φ30	510	550	605	270	700


产品执行标准 Production enforce standard

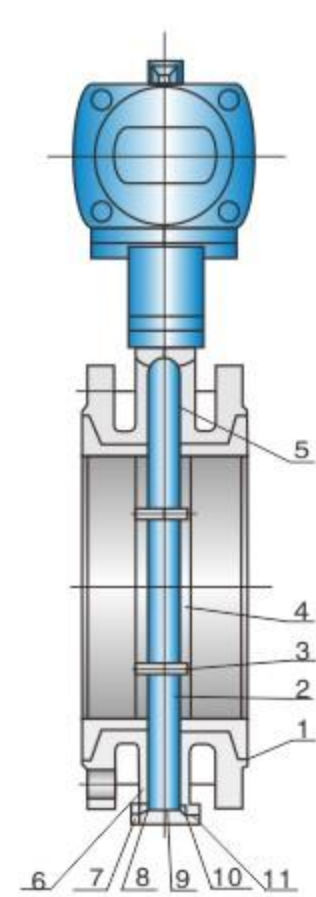
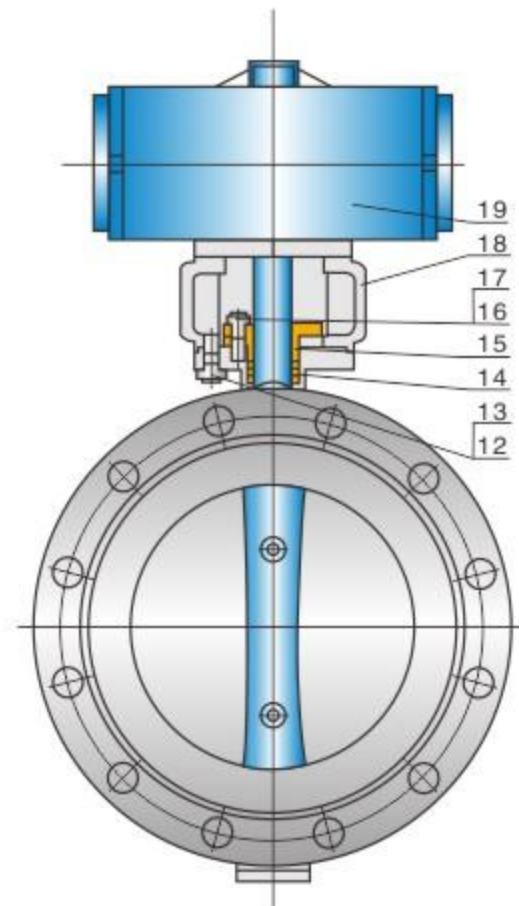
产品规范 Product Specification	设计规范 DesignSpec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB 12238	GB 12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

主要零件材质 Parts Material

序号 NO.	零件名称 Parts Name	材质Material	
		不锈钢 Stainless Steel	铸钢 Cast Steel
1	底盖 Back cover	CF 8	WCB
2	垫片 Gasket	304+石墨	304+石墨
3	阀体 Body	CF 8	WCB
4	阀杆 Stem	304	2Cr13
5	阀座 Seat	PTFE	PTFE
6	压板 Pate	304	25
7	蝶板 Disc	CF 8	WCB
8	销 Pin	304	2Cr13
9	填料 Packing	PTFE	PTFE
10	填料压盖 Gland	CF 8	WCB
11	螺栓 Bolt	A193 B8	35CrMoA
12	支架 Yoke	WCB	WCB
13	蜗轮 Worm	组合件	组合件


主要外形尺寸 Main size of outside

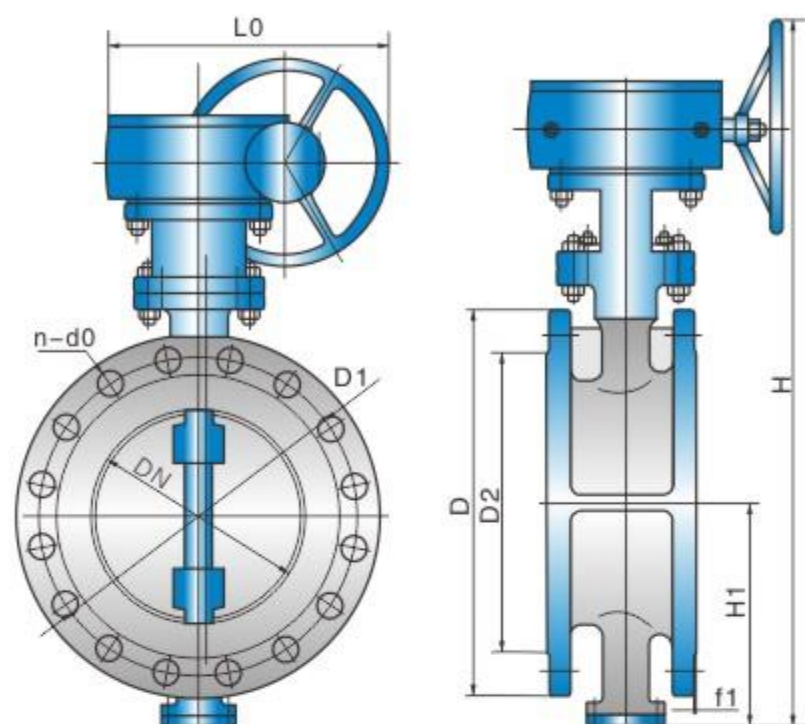
公称通径DN Nominal diameter		结构长度(标准值) Structure length (standard)		外形尺寸 (参考值) External dimension(Reference Valve)									连接尺寸 (标准值) Connection dimension (Reference Valve)			
mm	inch	L	H	D373H			D673H			D973H			PN0.6MPa		PN1.0MPa	
				H1	A1	B1	H2	A2	B2	H3	A3	B3	D1	n-d0	D1	Z-d
50	2	43	112	350	180	200	625	245	72	530	250	255	110	4-14	125	4-18
65	2 1/2	46	115	370	180	200	625	245	72	530	250	255	130	4-14	145	4-18
80	3	49	120	380	180	200	645	245	72	565	250	255	150	4-18	160	8-18
100	4	56	138	420	180	200	675	355	92	600	250	255	170	4-18	180	8-18
125	5	64	164	460	180	200	715	355	92	640	250	255	200	8-18	210	8-18
150	6	70	175	555	270	280	800	355	92	705	300	315	225	8-18	240	8-22
200	8	71	215	780	400	425	850	250	170	775	300	315	280	8-18	295	8-22
250	10	76	243	840	400	425	925	250	170	945	300	315	335	12-18	350	12-22
300	12	83	285	995	450	560	1035	450	220	1070	300	315	395	12-22	400	12-22
350	14	92	320	1050	450	560	1070	450	220	1140	300	315	445	12-22	460	16-22
400	16	102	350	1220	535	580	1190	450	220	1210	300	315	495	16-22	515	16-26
450	18	114	350	1280	535	580	1250	650	280	1335	575	714	550	16-22	565	20-26
500	20	127	380	1365	535	580	1290	650	280	1415	575	714	600	20-22	620	20-26
600	24	154	425	1460	570	660	1455	850	380	1605	656	810	705	20-26	725	20-30
700	28	165	480	1520	750	550	1585	850	380	1844	656	810	810	24-26	840	24-30
800	32	190	530	1710	750	550	1700	1250	380	2040	656	810	920	24-30	950	24-33
900	36	203	595	1810	750	550	1965	1250	380	2255	785	863	1020	24-30	1050	28-33
1000	40	216	650	1900	900	750	2015	1250	380	2380	785	863	1120	28-30	1160	28-36
1200	48	254	775	2280	1000	925	2250	1250	380	2640	785	863	1340	32-33	1380	32-39
1400	56	279	870	2450	1000	925	-	-	-	2886	-	-	1560	36-36	1590	36-42
1600	64	318	1000	2730	1000	925	-	-	-	3156	-	-	1760	40-36	1820	40-48
1800	72	356	1110	3020	1100	980	-	-	-	3421	-	-	1970	44-39	2020	44-48
2000	80	406	1250	3270	1100	980	-	-	-	3685	-	-	2180	48-42	2230	48-48


产品执行标准 Production enforce standard

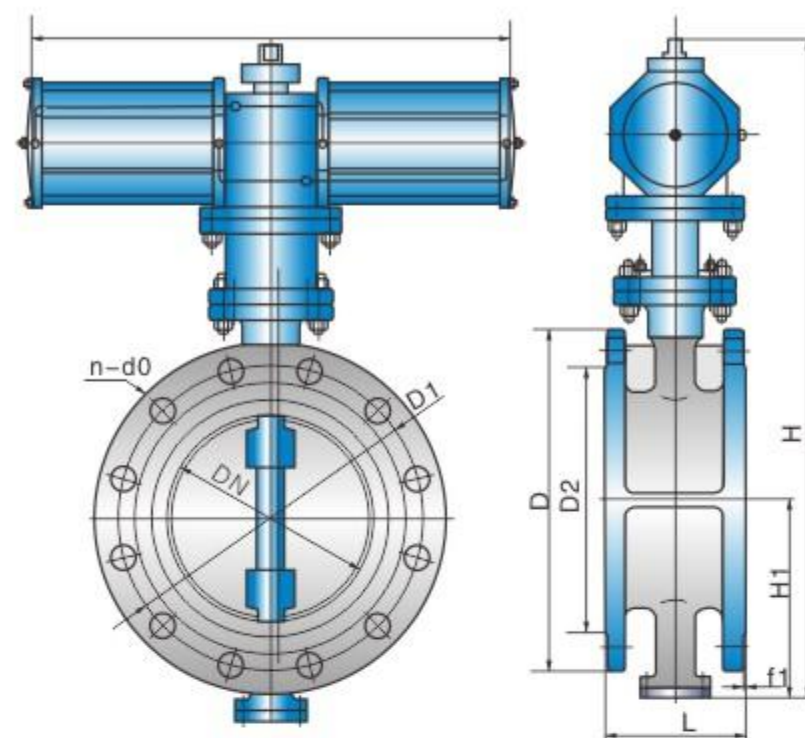
产品规范 Product Specification	设计规范 DesignSpec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB 12238	GB 12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

主要零件材质 Parts Material

序号 NO.	零件名称 Parts Name	材质Material	
		不锈钢 Stainless Steel	铸钢 Cast Steel
1	阀体Body	CF 8	WCB
2	阀杆Stem	304	2Cr13
3	销Pin	304	2Cr13
4	蝶板Disc	CF 8	WCB
5	轴套Bushing	H62	H62
6	下轴套Lower Bushing	H62	H62
7	压盖螺栓Gland Bolts	A193 B8	35CrMoA
8	密封圈Sealing Ring	304	25
9	间隔Space	304	25
10	垫片Gasket	PTFE	304+graphite
11	下盖Lower Cover	304	25
12	螺母Nut	45	45
13	螺栓Cove Bolt	35CrMoA	35CrMoA
14	填料Packing	PTFE	石墨
15	压盖Gland Flange	CF 8	WCB
16	垫片Gasket	304	65Mn
17	螺栓Cove Bolt	A193 B8	35CrMoA
18	支架Bracket	WCB	WCB
19	气动执行器Pneumatic Actuators	组合件	组合件



D343W/H



D643W/H

主要外形尺寸 Main size of outside

PN1.0MPa

DN	D	D1	突面D2 Tunisia face	凸台f1 Boss	b	n-d0	L	H	H1	手动装置 Manual device		电动装置 Electrical device		气动装置 Pncumatic device		液动装置 Hydraulic devices		
										L0	型号 Mode	L1	型号 Mode	L1	型号 Mode	L1	L2	型号 Mode
80	200	160	135	3	20	8-18	114	390	118	150	SQ2	190	QB30-1	280	AG13	190	480	YGA 2000
100	220	180	155	3	22	8-18	127	405	125	150	SQ3	240	QB60-1	560	AG13			
125	250	210	185	3	22	8-18	140	450	140									
150	285	240	210	3	24	8-22	140	500	145	195	SQ4	350	QB120-1	750	AW17			
200	340	295	265	3	24	8-22	152	580	175									
250	395	350	320	3	26	12-22	165	630	205	310	SQ5	390	QB250-1					
300	445	400	368	4	26	12-22	178	680	230									
350	505	460	428	4	26	16-22	190	750	255	440	SQ6	540	DZW10	1180	AW20			
400	565	515	482	4	26	16-26	216	815	280							SQ7	DZW15	
450	615	565	532	4	28	20-26	222	875	308									DZW20
500	670	620	585	4	28	20-26	229	930	330	510	SQ8	720	DZW30	1350	AW28			
600	780	725	685	5	30	20-30	267	1025	380							DZW45		
700	895	840	800	5	30	24-30	292	1160	340								DZW60	
800	1015	950	905	5	32	24-33	318	1320	495	630	SQ9	790	DZW90	1580	AW 350			
900	1115	1050	1005	5	34	28-33	330	1450	550							DZW120		
1000	1230	1160	1110	5	34	28-36	410	1592	625									
1200	1455	1380	1330	5	38	32-39	470	1895	730	680	SQ10	890	DZW180	-	AW 500			
1300	1575	1490	1430	5	46	32-41	475	1980	790							DZW250		
1400	1675	1590	1530	5	48	36-48	530	2060	850	850	SQ11	1090	DZW350	-	AW 800			
1500	1785	1700	1640	5	50	36-48	530	2150	910									
1600	1915	1820	1750	5	52	40-48	600	2510	1020									
1800	2115	2020	1950	5	56	44-54	670	2640	1114	1030	SQ12	-	DZW500					
2000	2325	2230	2150	5	60	44-48	760	2870	1240									
2200	2550	2440	2370	6	80	52-56	760	3010	1355	1150	SQ13	1670	DZW800					
2400	2760	2650	2570	6	90	56-56	760	3220	1460									

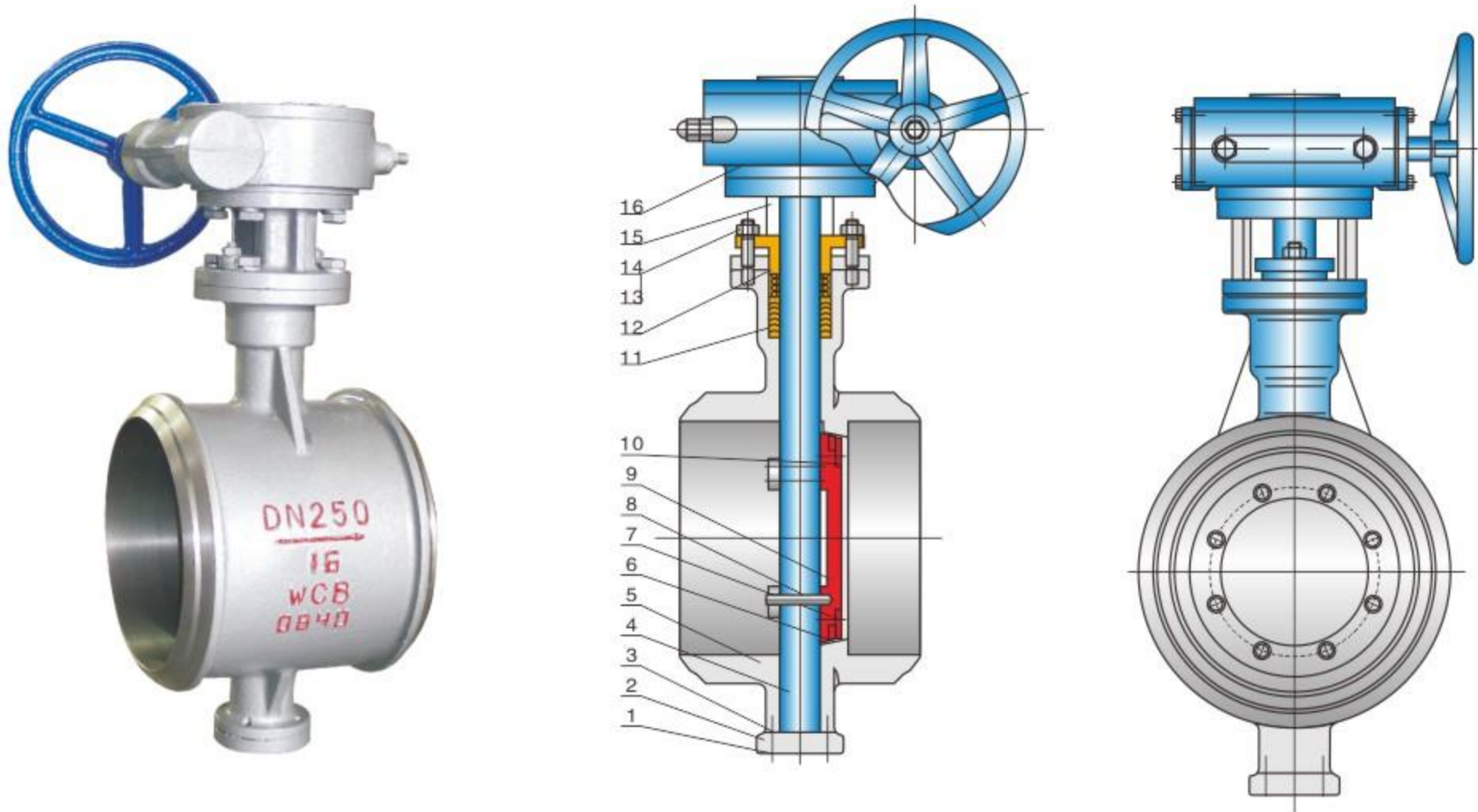
主要外形尺寸 Main size of outside

PN2.5MPa

DN	D	D1	突面D2 Tunisia face	凸台f1 Boss	b	n-d0	L	H	H1	手动装置 Manual device		电动装置 Electrical device		气动装置 Pncumatic device		液动装置 Hydraulic devices			
										L0	型号 Mode	L1	型号 Mode	L1	型号 Mode	L1	L2	型号 Mode	
80	200	160	135	3	20	8-18	114	370	123	192	SQ2	190	QB30-1						
100	235	190	160	3	24	8-22	127	495	158	195	SQ3	240	QB60-1	750 1180 1350	TAW17	190	480	YGA 2000	
125	270	220	188	3	26	8-26	140	540	165										
150	300	250	218	3	28	8-26	140	590	180	240	SQ4	540	DZW10	-	AW20	220	520	YGA 4000	
200	360	310	278	3	30	12-26	152	670	185										
250	425	370	332	3	32	12-30	165	720	245	320	SQ5	720	DZW15	-	AW28	360	915	YGA 8000	
300	485	430	390	4	34	16-30	178	770	270										
350	555	490	448	4	38	16-33	190	840	295	510	SQ6	720	DZW20	-	AW28	360	915	YGA 8000	
400	620	550	505	4	40	16-36	216	895	320										
450	670	600	555	4	42	20-36	222	965	348	510	SQ7	720	DZW30	-	AW28	360	915	YGA 8000	
500	730	660	610	4	44	20-36	229	1050	370										
600	845	770	718	5	46	20-39	267	1155	440	600	SQ8	720	DZW90	-	AW28	360	915	YGA 8000	
700	960	875	815	5	46	24-42	292	1320	500										
800	1085	990	930	5	50	24-48	318	1440	555	640	SQ9	790	DZW120	1800	QQA 16000	400	1063	YGA 16000	
900	1185	1090	1025	5	58	28-48	330	1550	650										
1000	1320	1210	1140	5	62	28-55	410	1700	720	750	SQ10	890	DZW180	-	-	-	-	-	
1200	1530	1420	1350	5	70	32-55	470	1930	830										
1300	1645	1530	1450	5	74	32-62	470	2035	885	890	SQ11	1090	DZW350	-	-	-	-	-	
1400	1755	1640	1560	5	76	36-60	530	2180	950										
1500	1865	1750	1670	5	80	36-62	530	2303	1002	890	SQ12	1090	DZW500	-	-	-	-	-	
1600	1975	1860	1780	5	84	40-60	600	2420	1060										

PN4.0MPa

DN	尺寸/mm (4.0MPa)											
	L	D	D1	f1	f2	X(凸)	Y(凹)	b	Do	H	H1	n-d0
50	150	160	125	3	4	100	88	20	157	405	80	4-18
65	170	180	145	3	4	120	110	22	157	420	90	8-18
80	180	195	160	3	4	135	121	22	157	445	97	8-18
100	190	230	190	3	4.5	160	150	24	157	485	115	8-23
125	200	270	220	3	4.5	188	176	28	205	560	135	8-25
150	210	300	250	3	4.5	218	204	30	205	632	198	8-25
200	230	375	320	3	4.5	282	260	38	235	774	246	12-30
250	250	445	385	3	4.5	345	313	42	235	812	290	12-34
300	270	510	450	4	4.5	408	364	46	296	954	312	16-34
350	290	570	511	4	5	465	422	52	296	1014	352	16-34
400	310	655	585	4	5	535	474	58	400	1098	392	16-41
450	330	680	610	4	5	560	524	60	400	1236	412	20-41
500	350	755	670	4	5	612	576	62	440	1322	461	20-48
600	390	890	795	5	6	730	678	62	440	1519	516	20-54
700	430	995	900	5	6	835	768	68	440	1607	562	24-54
800	470	1135	1030	5	6	960	876	72	500	1757	642	24-58
900	510	1250	1140	5	6	1070	988	76	500	1803	710	28-56
1000	550	1380	1250	5	6	1180	1094	80	500	1930	770	28-56
1200	630	1575	1460	6	8	1350	1315	96	620	2100	841	32-60
1400	710	1795	1680	6	8	1560	1523	115	620	2270	1000	36-68


产品执行标准 Production enforce standard

产品规范 Product Specification	设计规范 DesignSpec	结构长度 Face to Face	连接法兰 Flange End	试验与检验 Test Check	压力-温度 Pressure-Temp	产品标识 Marking	供货规范 Supply
	GB 12238	GB 12221	GB9113 JB79	GB/T13927 JB/T9092	GB 9131	GB/T12220	JB/T7928

主要零件材质 Parts Material

序号 NO.	零件名称 Parts Name	材质Material	
		不锈钢 Stainless Steel	铸钢 Cast Steel
1	螺钉 Screw	A193 B8	35CrMoA
2	后盖 Back Cover	304	A105
3	密封垫片 Gasket	PTFE	金属缠绕垫
4	阀杆 Stem	304	2Cr13
5	阀体 Body	CF 8	WCB
6	密封圈 Sealing Ring	PTFE	PTFE
7	螺钉 Screw	A193 B8	35CrMoA
8	销 Pin	304	2Cr13
9	蝶板 Disc	CF 8	WCB
10	压板 Plate	304	A105
11	填料 Filler	PTFE	柔性石墨
12	填料压盖 Gland	CF8	WCB
13	螺母 Nut	A194 8	45
14	螺栓 Bolt	A193 B8	35CrMoA
15	支架 Yoke	WCB	WCB
16	蜗轮 Worm gear	组合件	组合件

主要外形尺寸及重量 Main size of outside and weight

公称压力Nominal pressure PN0.6MPa									公称压力Nominal pressure PN1.0MPa								
通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)							通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)						
mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B	mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B
600	24	390	636	602	499	1280	570	660	600	24	390	636	602	499	1280	570	660
700	28	430	726	692	566	1480	750	550	700	28	430	726	692	566	1480	750	550
800	32	470	826	792	632	1608	750	550	800	32	470	826	792	632	1608	750	550
900	36	510	926	892	693	1857	750	550	900	36	510	926	892	693	1857	750	550
1000	40	550	1028	992	757	2038	900	750	1000	40	550	1028	992	757	2038	900	750
1200	48	630	1228	1192	851	2237	1000	925	1200	48	630	1228	1192	851	2237	1000	925
1400	56	710	1428	1392	876	2411	1000	925	1400	56	710	1428	1392	876	2411	1000	925
1600	64	790	1628	1592	1095	2756	1000	925	1600	64	790	1628	1592	1095	2756	1000	925
1800	72	870	1828	1792	1214	3093	1100	980	1800	72	870	1828	1792	1214	3093	1100	980
2000	80	950	2028	1992	1332	3355	1100	980	2000	80	950	2028	1992	1332	3355	1100	980

公称压力Nominal pressure PN1.6MPa									公称压力Nominal pressure PN1.6MPa								
通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)							通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)						
mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B	mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B
80	3	180	90	78	90	356	180	200	600	24	390	636	602	509	1369	570	660
100	4	190	110	96	100	375	180	200	700	28	430	726	692	572	1492	750	550
125	5	200	135	121	113	401	180	200	800	32	470	826	792	638	1622	750	550
150	6	210	161	146	130	450	270	280	900	36	510	926	892	700	1924	750	550
200	8	230	222	202	205	545	400	425	1000	40	550	1028	992	765	2054	900	750
250	10	250	278	254	235	630	400	425	1200	48	630	1228	1192	860	2259	1000	925
300	12	270	330	303	275	715	450	560	1400	56	710	1428	1392	986	2610	1000	925
350	14	290	382	351	309	817	450	560	1600	64	790	1628	1592	1106	2856	1000	925
400	16	310	432	398	346	923	535	580	1800	72	870	1828	1792	1216	3221	1100	980
450	18	330	484	450	392	1059	535	580	2000	80	950	2028	1992	1345	3385	1100	980
500	20	350	535	501	427	1126	535	580	-	-	-	-	-	-	-	-	-

公称压力Nominal pressure PN2.5MPa									公称压力Nominal pressure PN4.0MPa								
通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)							通径Diameter		外形尺寸 (参考值) External dimension(consult)						
mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B	mm	inch	L	D	d	H	H1	A	B
80	3	180	90	78	90	356	180	200	80	3	180	90	78	108	430	180	200
100	4	190	110	96	106	387	180	200	100	4	190	110	96	108	392	180	200
125	5	200	135	121	122	413	180	200	125	5	200	135	120	120	414	180	200
150	6	210	161	146	136	459	270	280	150	6	210	161	145	135	494	270	280
200	8	230	222	202	215	585	400	425	200	8	230	222	200	202	578	400	425
250	10	250	278	254	247	649	400	425	250	10	250	278	252	235	673	400	425
300	12	270	330	303	288	771	450	560	300	12	270	330	301	280	793	450	560
350	14	290	382	351	333	929	450	560	350	14	290	382	351	315	921	450	560
400	16	310	432	398	359	993	535	580	400	16	310	432	398	355	1021	535	580
450	18	330	484	450	405	1053	535	580	450	18	330	484	448	370	1143	535	580
500	20	350	535	501	444	1245	535	580	500	20	350	535	495	420	1192	535	580
600	24	390	636	602	521	1750	570	660	600	24	390	636	595	490	1327	570	660
700	28	430	726	692	586	1519	750	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	32	470	826	792	659	1659	750	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	36	510	926	892	720	1829	750	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	40	550	1028	992	780	1949	900	750	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1200	48	630	1228	1192	889	2243	1000	925	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1400	56	710	1428	1392	1000	2462	1000	925	-	-	-	-	-	-	-	-	-

用途 Use

ZJHP、ZJHM精小型气动薄膜单座、套筒调节阀采用顶部导向结构，配用多弹簧执行机构。具有结构紧凑、重量轻、动作灵敏、流体通道S流线型、压降损失小、阀容量大、流量特性精确、拆装方便等优点。广泛应用于精确控制气体、液体等介质的工艺参数对压力、流量、温度、液位保持在给定值。特别适用于允许泄漏小且阀前后压差不大的场合。

本系列产品有标准型、调节切断型、波纹管密封型、夹套保温型等多种品种。产品公称压力等级有PN16、40、64；公称口径范围DN20~300。适用流体温度由于20℃至560℃范围内多种档次。泄漏量标准有IV级或VI级，流量特性为线性或等百分比。多种多样的品种规格可供选择。

ZJHP、ZJHM small-scale pneumatic diaphragm single seat, sleeve regulating valve adopts top guiding structure installed with multi-spring actuating mechanism, with such advantages as compact structure, light weight, motional sensibility, S-streamlined fluid flow channel, small pressure drop loss, high valve capacity, precise flow characteristic and convenient disassembly/assembly. It is widely applied to precisely controlling technological parameters of media like gas, liquid etc., and maintaining set values for pressure, flow rate, temperature and liquid level. And it is especially applicable to occasions with low allowable leakage and little differential pressure before/behind valve.

This series products include many varieties such as standard types, regulating cut off types, corrugated pipe sealing types and jacketed thermal insulation types. Product nominal pressure rating includes PN16, 40, 64; Inside nominal diameter range is DN20 ~ 300. Applicable fluid temperature ranges from 20℃ to 560℃. Leakage rate standard is IV or VI class. Flow characteristic belongs to linear or equal percentage. A wide range of products are available for choice.



ZJH_M^P精小型气动调节阀、套筒阀
 Small-scale pneumatic regulating valve sleeve regulating valve

主要零件材料 Material of main parts

阀体、阀盖：HT200、ZG230-450、ZG1Cr18Ni9Ti
 阀芯、阀座：1Cr18Ni9Ti、司钛莱合金堆焊
 软密封阀芯：增强聚四氟乙烯
 填料：聚四氟乙烯、柔性石墨、不锈钢波纹管
 垫片：橡胶石棉板、1Cr18Ni9T、石墨缠绕垫片
 膜盖：A3
 波纹膜片：丁腈橡胶夹增强涤纶织物
 弹簧：60Si2Mn
 阀杆、推杆：2Cr13、1Cr18Ni9Ti
 衬套：2Cr13

Valve body, valve bonnet: HT200, ZG230-450, ZG1Cr18Ni9Ti
 Valve element, valve seat: 1Cr18Ni9Ti, bead-welded stellite alloy
 Soft sealing valve element: Reinforced PTFE
 Stuffing: PTFE, flexible graphite, stainless steel corrugated pipe
 Gasket: Rubber asbestos plate, 1Cr18Ni9T, graphite-winding gasket
 Diaphragm cover: A3
 Corrugated diaphragm: NBR lined with reinforced polyester fabric
 Spring: 60Si2Mn
 Valve stem, pushrod: 2Cr13, 1Cr18Ni9Ti
 Sleeve: 2Cr13

主要技术参数 Technical specification

公称口径DN (mm) (阀芯直径DN) Valve element diameter		20				25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
		(10)	(12)	(15)	(20)														
额定流量系数 Rated flow coefficient KV	直线 Straight line	1.8	2.8	4.4	6.9	11	17.6	27.5	44	69	110	176	275	440	690	1100	1760		
	等百分比 Equal percentage	1.6	2.5	4.0	6.3	10	16	25	40	63	100	160	250	400	630	1000	1600		
额定行程L(mm) Rated travel		10				16		25		40			60			100			
膜片有效面积Ae(cm ²) Effective area of diaphragm		280				100		600			1000			1600					
信号范围Pr(KPa) Signal range		20~100、40~200、80~240, 段幅 Range: 20~60、60~100																	
气源压力Ps(MPa) Air supply pressure		0.14~0.4																	
固有流量特性 Inherent flow characteristic		直线、等百分比 Straight line, equal percentage																	
固有可调比R Inherent adjustable ratio		50: 1																	
允许泄漏量 Allowable leakage rate		硬阀座: IV级、软阀座: VI级 Hard valve seat: IV class、Soft valve seat: VI class																	
公称压力PN(MPa)		1.6、4.0、6.4																	
工作温度 Operating temperature t(°C)	常温型 Normal temperature type	-20~200、-40~250、-60~450																	
	散热型 Heat dissipation type	-40~450、-60~450																	
	高温型 High temperature type	450~560																	
	低温型 Low temperature type	-60~100、-100~-200、-200~-250																	

概述 overview

ZZYP式单座自力式压力调节阀（简称调压阀）是不需要任何外加能源，利用被调介质自身能量而实现的执行器时又节约了能源，压力设计值在运行中可随意调整。采用快开流量特性。动作灵敏，密封性能好。因而它广泛应用于石油、化工、电力、合金、食品、轻纺、机械制造与居民建筑楼群等各工业设备中用气体、液体及蒸汽介质减压、稳压（用于阀后调节）。或泄压稳应用于阀前调节的自动控制。

ZZYP single seat self-operated pressure regulating valve (pressure regulating valve for short) is an actuator which requires no external energy, realizes pressure regulation depending on energy of regulated medium itself, thus saving energy. Pressure design value is adjustable in operation. Quick opening flow characteristic is adopted. With motional sensibility, good sealing property, it is widely applied to pressure reduction/stabilization (used for behind-valve regulation) for gas, liquid and vapor medium in various industrial equipments of oil, chemical engineering, power, alloy, foodstuff, light textile, machinery manufacturing and residential buildings. Pressure release valve is applied to automatic control over before-valve regulation.



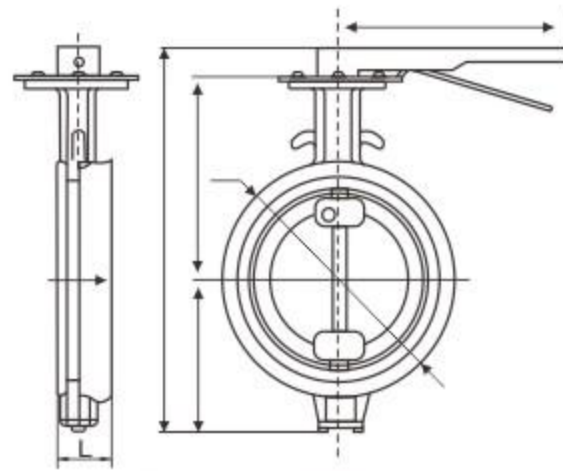
ZZYP自力式压力调节阀
ZZYP self-operated pressure regulating valve



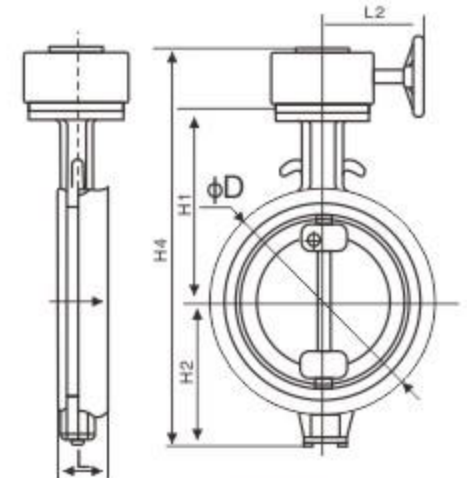
ZZYP自力式压力调节阀
ZZYP self-operated pressure regulating valve

主要技术参数 Technical specification

公称通径DN(mm)	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	22	250	300
额定流量系数kV Rated flow coefficient	7	1	20	30	48	75	120	190	300	480	760	1100	1750
额定行程(mm) Rated travel	8	8	10	10	14	20	20	25	40	40	50	60	70
公称压力PN(MPa)	1.6 6.4												
压力分段范围(KPa) Pressure sectional range	15~50 40~80 60~100 80~140 120~180 160~220 200~260 240~300 280~350 330~400 380~450 430~500 480~560 540~620 600~700 680~800 780~900 880~1000												
流量特性 flow characteristic	快开 Quick opening												
调节精度% Regulation precision	±5												
使用温度(°C) Use temperature	≤350												
允许泄漏量 (ml/min) Allowable leakage rate	10 ⁻⁴ X 阀的额定容量 Rated capacity of 10 ⁻⁴ X valve												
减压比 Decompression ratio	最大 Max. 10、最小 Min. 1.25												



WBLX 手柄型蝶阀
WBLX Handle butterfly valve



WBGX 蜗轮型蝶阀
WBGX Worm gear butterfly valve

概述 Overview

本厂引进国外先进阀门制造技术，采用独特的“浮动密封”原理生产的蝶阀，彻底的消除了阀门内漏的可能性。并能减少密封阀座的磨擦阻力及操作扭矩。可广泛的使用于给排水、建筑、空调、污水、石油、化工、食品、医药、轻纺、水电等系统流体管道作截止和调节作用。

Advanced valve manufacturing technology is introduced from abroad by our factory to produce butterfly valve through adoption of unique "floating seal" principle, which can completely avoid the probability of valve internal leakage, and reduce frictional resistance and operation torque of sealing valve seat. It performs cutoff and regulating function in systematic fluid pipelines of water supply and drainage, construction, air-conditioning, sewage, oil, chemical engineering, foodstuff, medicine, light textile and hydropower etc.

特点 Features

- 1、浮动式阀座，能自动找正蝶板最佳密封位置，达到良好的密封效果，并减少操作扭矩。
 - 2、采用单偏心结构，可减少阀座在开关过程中磨擦，提高使用寿命。
 - 3、球形密封面，保证阀门在关闭时，即使出现关不到位的情况，也能保证阀门密封不漏水。
 - 4、特殊销子设计，保证蝶板与阀杆紧密结合，并可进行更换。
 - 5、整体烤漆，能有效地防止锈蚀且只要更换阀座材料，就可使用于不同介质。
 - 6、精益选材，保证每个零件具有很高的可靠性。
- 1、 Floating valve seat can automatically find the best sealing position of butterfly valve to realize good sealing effect, and reduce operation torque.
 - 2、 Adoption of single eccentric structure can reduce valve seat friction during opening and closing so as to increase service lifetime.
 - 3、 Spherical sealing surface ensures good sealing property even if valve is not closed completely during its closing.
 - 4、 Special pin design ensures close combination between butterfly plate and valve stem, and replacement can be done as well.
 - 5、 Overall baking varnish can effectively avoid rusting. Product can be applied to different media as long as the material of sealing valve seat is replaced.
 - 6、 Each accessory is made of high quality material, with high reliability.

技术参数 Technical parameters

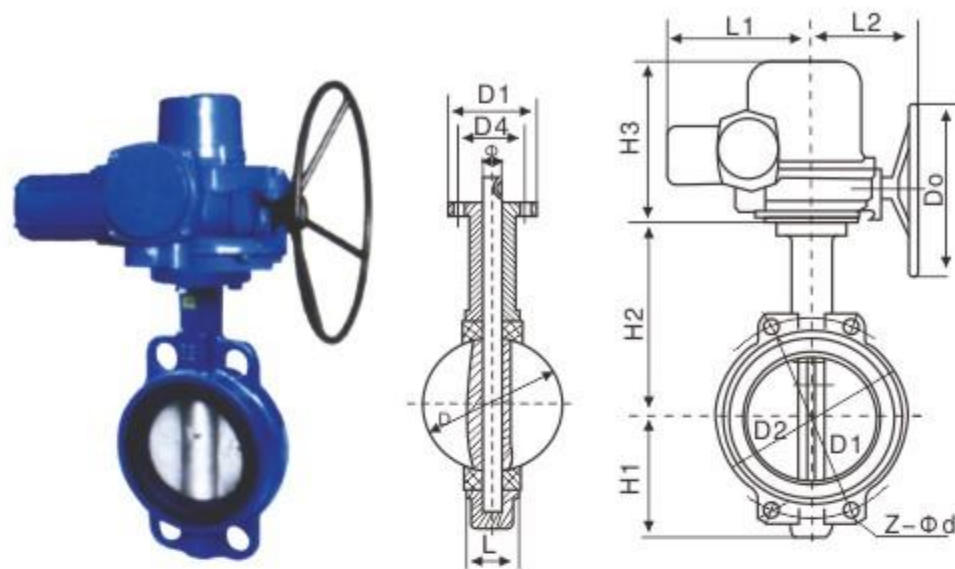
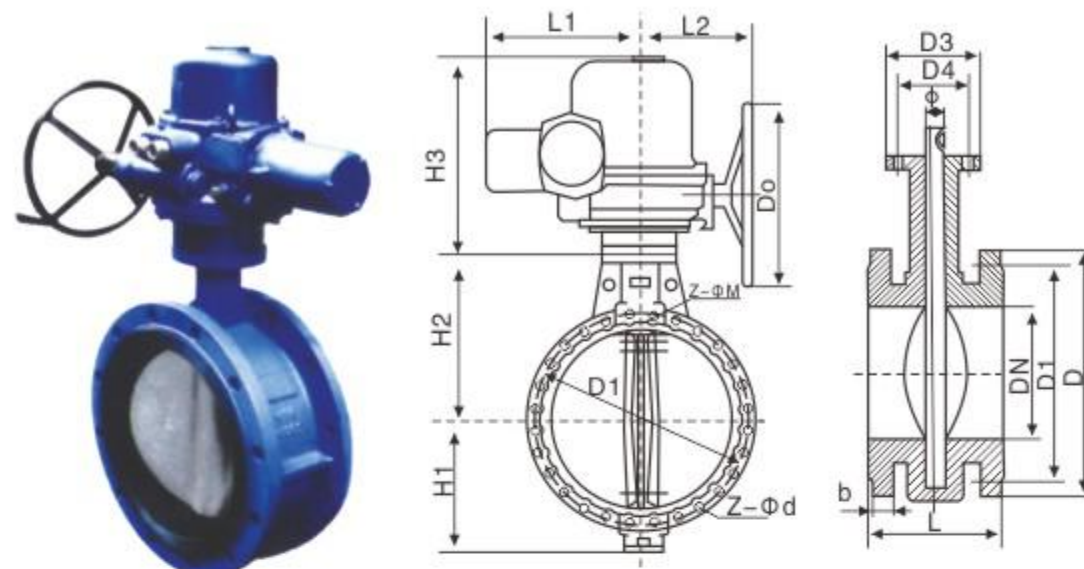
压力等级: 1.0MPa、1.6MPa	Pressure rating: 1.0MPa、1.6MPa
阀体压力: 1.5MPa、2.4MPa	Valve body pressure: 1.5MPa、2.4MPa
工作温度: 0~80℃	Operating temperature: 0~80℃
密封试验: 1.1MPa、1.76MPa	Sealing test: 1.1MPa、1.76MPa
适用介质: 水、油、气等	Applicable media: water, oil and gas etc.

主要零件材料 Material of main parts

序号 No.	名称 Name	材料 Material
1	阀体 Valve body	球墨铸铁 Spheroidal graphite cast iron
2	蝶板 Disc	球墨铸铁、不锈钢 Spheroidal graphite cast iron, Stainless steel
3	密封阀座 Seal seat	三元乙丙橡胶 EPDM
4	阀杆 Valve stem	不锈钢 Stainless steel

注：如需信号蝶阀资料来电索取 Note: If you need signal butterfly valve brochure, please call us.

PN1.0~1.6MPa


 电动对夹式衬胶蝶阀
 Electric line with rubber butterfly valve (wafer)

 电动法兰式衬胶蝶阀
 Electric line with rubber butterfly valve (flange)

电动对夹式衬胶蝶阀外形及连接尺寸主要参考Main references for outline and connection dimensions of electric wafer rubber lined butterfly valve

DN	L	L1	D	D1		D2	D3	D4	Φ	H1	H2	H3	Z-Φd	
				1.0	1.6								1.0	1.6
50	42	167	52.9	125	125	92	77	57	12.6	70	147	250	4-Φ23	4-Φ23
65	44.7	167	64.5	145	145	110	77	57	12.6	76	155	250	4-Φ23	4-Φ23
80	45.2	167	78.8	160	160	121	77	57	12.65	92	164	250	8-Φ20	8-Φ20
100	52.1	167	104	180	180	153	92	70	15.78	106	175	250	4-Φ23	4-Φ23
125	54.4	167	123.3	210	210	176	92	70	18.92	119	194	250	4-Φ23	4-Φ23
150	55.8	167	155.6	240	240	207	92	70	18.92	132	206	250	4-Φ25	4-Φ25
200	60.6	225	202.5	295	295	259	115	89	22.10	162	237	287	4-Φ25	4-Φ25
250	65.6	225	250.5	350	355	316	115	89	28.45	200	282	287	4-Φ28	4-Φ28
300	77	260	301.6	400	410	370	140	108	31.6	225	311	330	4-Φ28	4-Φ28
350	76.5	260	333.3	460	470	405	140	108	31.6	263	335	330	4-Φ30	4-Φ30
400	86.5	260	389.6	515	525	470	197	159	33.15	309	400	330	4-Φ30	4-Φ30
450	105.6	260	440.5	565	585	522	197	159	38	328	420	330	4-Φ30	4-Φ30
500	132	260	491.5	620	650	566	197	159	41.15	361	480	330	4-Φ30	4-Φ33
600	152	260	592.5	725	770	693	276	216	50.65	459	560	330	24-Φ30	4-Φ36
700	163	466	695	840	840	801	300	254	63.5	520	624	650	24-Φ30	24-Φ36
800	188	460	794.7	950	950	907	300	254	63.5	590	680	650	24-Φ33	24-Φ39
900	203	460	864.7	1050	1050	1016	300	254	75	656	720	650	28-Φ33	28-Φ39
1000	216	491	965	1160	1170	1123	300	254	85	720	800	710	28-Φ36	28-Φ42

电动法兰式衬胶蝶阀外形及连接尺寸主要参考Main references for outline and connection dimensions of electric flange rubber lined butterfly valve

DN	L	L1	D		D1		D3	D4	H1	H2	H3	b	Z-Φd	
			1.0	1.6	1.0	1.6							1.0	1.6
50	108	160	165	165	125	125	77	57	83	130	250	18	4-Φ18	4-Φ18
65	112	160	185	185	145	145	77	57	93	140	250	18	4-Φ18	4-Φ18
80	114	160	200	200	160	160	77	57	100	150	250	20	8-Φ18	8-Φ18
100	127	160	220	220	180	180	92	70	110	165	250	20	8-Φ18	8-Φ18
125	140	160	250	250	210	210	92	70	123	180	250	22	8-Φ18	8-Φ18
150	140	160	285	285	240	240	92	70	143	200	250	22	8-Φ22	8-Φ22
200	152	210	340	340	295	295	115	89	171	230	287	24	8-Φ22	12-Φ22
250	165	210	390	405	350	355	115	89	203	270	287	24	12-Φ22	12-Φ22
300	178	210	440	460	400	410	140	108	230	320	330	26	12-Φ22	12-Φ26
350	190	210	500	520	460	470	140	108	260	350	330	26	16-Φ22	12-Φ26
400	216	320	565	580	515	525	197	159	300	390	330	28	16-Φ26	16-Φ26
450	222	320	615	640	565	585	197	159	335	428	330	30	20-Φ26	16-Φ30
500	229	320	670	715	620	650	197	159	373	450	330	32	20-Φ26	20-Φ30
600	267	340	780	840	728	770	276	216	430	520	330	34	20-Φ30	20-Φ33
700	292	380	895	910	840	840	300	254	470	600	650	36	24-Φ30	24-Φ36
800	318	380	1015	1025	950	950	300	254	523	662	650	36	24-Φ30	24-Φ36
900	330	400	1115	1125	1050	1050	300	254	589	710	650	40	28-Φ33	24-Φ39
1000	410	400	1230	1255	1160	1170	300	254	656	780	710	42	28-Φ36	28-Φ42

After-sales Service Commitment

售后服务承诺



质量保证期:自产品售出15个月
或产品安装12个月以内(以先到者为限).



质量保证期内:一旦出现问题12小时内做出解决方案, 48小时内到现场查找原因、更换零部件,及时解决问题;



设备使用后,我方实行定期回访制度,及时了解设备运行情况,更好的为用户提供服务;



质量保证期过后,我方会免费维修,仅需用户支付更换零部件的成本价;



我方就设备使用、维修、及保养等工作无偿对使用方指定的有关人员进行培训。





湖北福莱盟阀门有限公司

Hubei Fly-m Valve Company Limited

公司地址：湖北省襄阳高新技术开发区米庄镇叶店路20号奥鼎钢构办公楼1楼

公司电话：0710-3311277

24小时服务电话：135-4500-3672

网址：www.flm-valves.com

邮箱：13545003672@163.com