



闸阀选型样本 Product catalog of gate valves



上海枚耶阀门有限公司

Shanghai MEIYE valves Co., Ltd

来自上海的阀业巨子——上海枚耶阀门有限公司



企业简介

上海枚耶阀门有限公司（原前身上海枚耶阀门厂）创建于1990年，于2000年体制改革资产重组，改制为有限公司。2002年搬迁进驻上海市重点试点园区嘉定工业园，新的厂房占地约1500平米；同时位于中国泵阀之乡温州，设有两间铸造厂，一间锻造厂。

枚耶阀门经历了二十余年的市场经济，获得了质的演变、飞跃的发展，并积累了技术生产经验和资本，是一家专业研制、开发、生产、销售为一体的高新技术企业，公司始终坚持“以科技求发展，以技术作保障，以质量求生存”的企业发展方针，于1996年通过ISO9001认证，并于2001年先后获得API-6D证书、2005年国家质检总局安全注册的“AZ”证书、ISO14001环境体系认证、OHSAS18001职业健康安全体系认证，并取得了中石油一级物资采购证书、电子商务网络证书、中石化物资采购网中网、国家多家电力物资采购证书并进行了对外贸易经营登记“自理报检单位登记”，而且在2004年获得了企业资质3A等级证书等所有该具备的制造、采购所需要的各种资质证书。

上海枚耶阀门有限公司主要生产制造球阀、闸阀、蝶阀、截止阀、止回阀、调节阀、电磁阀、安全阀、针型阀、疏水器、疏水阀、旋塞阀、隔膜阀、鸭嘴阀、放料阀、排气阀、呼吸阀、过滤器、阻火器、节流阀、角座阀、平衡阀、排污阀、排泥阀、切断阀、减压阀、管夹阀、柱塞阀、底阀、视镜、法兰、水力控制阀等优秀供应商之一。在石油、化工、冶金、电力、建筑、热力、给排水、水处理等行业具有较高的知名度及影响力，主要按中国GB、JB、美标API、ANSI、英国BS、德标DIN、法国NF、日本JIS、JPI标准生产。并可根据用户特殊要求冶炼和制造。产品广泛用于化工、水处理设备，化肥、冶金、制药、电力、石化引进装置中的阀门配套，产品畅销全国各地，并远销中东、东南亚、欧美等十多个国家和地区。制造标准：中国GB、机械部JB、化工标准HG、美标API、ANSI、英标BS、德标DIN、日本JIS、JPI生产。阀体材质：铜、铸铁、铸钢、碳钢、WCB、WC6、WC9、20#、25#、锻钢、A105、F11、F22、不锈钢、304、304L、316、316L、铬钼钢、低温钢、钛合金钢等。工作压力1.0Mpa-50.0Mpa。工作温度：-196 -650。连接方式：内螺纹、外螺纹、法兰、焊接、对焊、承插焊、卡套、卡箍。驱动方式：手动、气动、液动、电动。适用石油、化工、冶金、电力、建筑、热力、给排水、水处理等行业。

我公司并代理、销售高档次进口阀门及执行机构之企业、拥有20多个国外知名品牌在中国大陆地区的总代理或一级代理权。已成为中国大陆地区经营品牌最多及种类最为齐全的专业阀门代理公司之一。凭借多年的稳定市场销售和良好信誉，与国外众多知名生产厂家建立了稳定的合作关系。我们代理的品牌有日本北泽阀门（KITZ），日本滔晨阀门（TOZEN），日本昭和阀门（SHOWA），日本天阀门（VENN），日本耀希达凯阀门（yoshitake），日本日立阀门（HITACHI），美国霍尼韦尔阀门（HoneyWell），美国阿姆斯壮阀门（Armstrong），美国沃茨阀门（WATTS），美国尼必可阀门（NIBCO），美国泰科阀门（tyco），瑞典图尔安德森阀门（TA），瑞士博力谋阀门（BELIMO），德国欧文托普阀门（oventrop），德国雅瑞阀门（ARI），英国斯派莎克阀门（spiraxsarco），意大利卡莱菲阀门（CALEFFI），以色列哈姆雷特阀门（HAM-LET），以色列伯尔梅特阀门（BERMAD），以色列多诺特阀门（DOROT），台湾富山阀门（FS），丹麦丹佛斯阀门（Danfoss），荷兰史派鲁特阀门（spirotech），丹麦奥维科雅阀门（AVK/ICV），加拿大班芙阀门（BANFF），加拿大威廉姆森阀门（WILLIASON），德国萨姆森阀门（samson），德国阿卡阀门（arca），丹麦格兰富阀门（GRUNDFOS）等。产品涵盖自动再循环阀、耐酸碱用调节阀、减温器、控制阀、汽轮机旁路、减压阀、安全阀、通用开关阀、电动执行机构、气动执行机构等，产品广泛应用于电站、石化、锅炉、空调、机械设备等诸多领域；尤其适用于各种极端工况，如：高温、高压、超低温、强腐蚀、洁净、精确控制等场合。

我们拥有专业性强和经验丰富的技术团队，可以为您量身定制全方位流体控制解决方案：流体系统设计、流体系统的节能咨询、流体系统产品成套设备安装、现场售后服务及系统维护服务。我们从最初的产品技术交流、产品选型、直至现场指导安装、调试以及售后服务都精心负责，旨在为新老客户提供更新更好的产品和服务，为客户创造价值。

CONTENTS

产品目录

闸阀

Establishment method of gate valve model3

API 锻钢闸阀

API Forged steel gate valve.....4

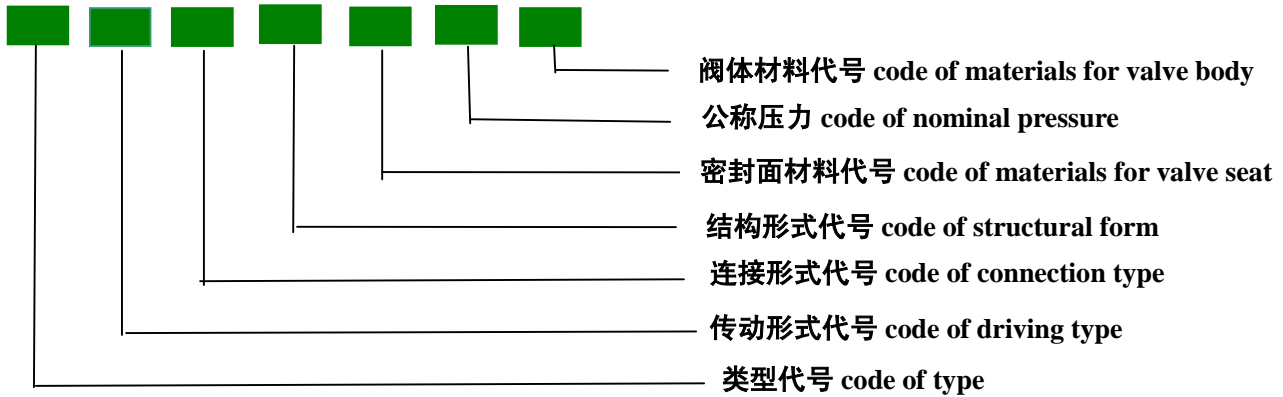
API 铸钢闸阀

API cast steel gate valve.....6

质量服务承诺

Commitment on quality service.....10

闸阀 Establishment method of gate valve model



1	类型代号 code of type	闸阀 Gate valve			Z	
2	传动形式代号 code of driving type	蜗轮 worm gear	齿轮动 Gear operated	电动 electric		
		3	4	9		
3	连接形式代号 code of connection type	螺纹 Thread type	法兰 Flange	对焊 Socket welded type		
		1	4	6		
4	结构形式代号 code of structural form	楔式弹性闸板 flexible disc	楔式单闸板 single disc	楔式双闸板 Double disc	平行式双闸板 Parallel double disc	
		0	1	2	4	
5	密封面材料代号 code of materials for valve seat	合金钢 alloy steel	硬质合金 hard alloy	铜合金 Copper alloy	渗硼钢 Bo riding steel	本体材料 Body material
		H	Y	T	P	W
6	公称压力 code of nominal pressure	GB	16 20 25 40 50 64 100 150 250 400	CLASS	150 300 600 800 1500 2500	
7	阀体材料代号 code of materials for valve body	灰铸铁 Gray iron	球墨铸铁 ductile iron	碳钢 carbon steel	不锈钢 stainless steel	
		Z	Q	C	P	

说明 Note:

1、型号编制 Model explanation

如一阀体材料为 WCB, 公称压力为 150LB, 密封面材料为合金钢, 结构为楔式单闸板, 法兰连接的闸阀, 其型号编制为: Z41H150C。通常情况下, 写为 Z41H。本公司在编制型号时可在阀体材料后面编写阀门口径。如: Z41H150C1”。

Take a 1” WCB gate valve with 150LB , Alloy steel , Wedge single disc and flange connection for example the model № should be like this Z41H150C. Normally written as Z41H. Also the valve size can be put to the model i.e. Z41H150C1”.

锻钢闸阀 Forged steel gate valve



产品采用标准 Technical specification

设计依据 Design reference		API	ASME
设计标准 design standard		API6D	ASME B16.34
法兰端 Flanged ends	螺纹端 thread ends	承插焊 Socket welded ends	
ASME B16.10	ASME B16.11	ASME B1.20.1	
连接法兰 Flanged ends		ASME B16.5	
试验和检验 Test & inspection		API598	

注：系列阀门的连接法兰端尺寸可按客户要求设计制造。

Note: The dimension of the connecting flange can be designed according to customers' special requirements.

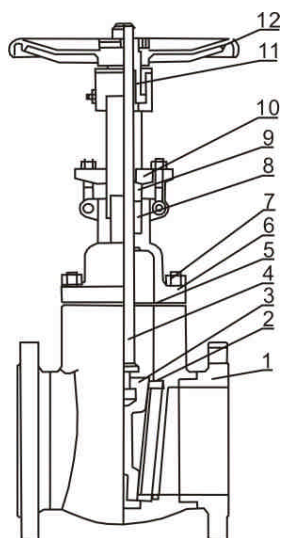


主要零件材料 Materials of major parts

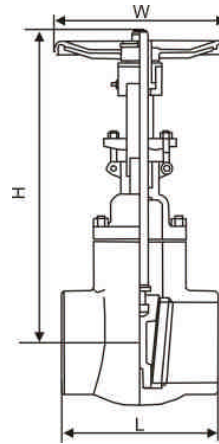
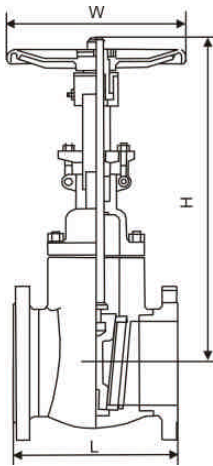
No	零件名称 accessory name	材质 Material ASTM
1	阀体 body	A216 WCB
2	阀座 Seat	A216 WCB
3	闸板 Disc	A105
4	阀杆 Stem	A182-F304
5	垫圈 Gasket	Graphitre+F304
6	阀盖 Bonnet	A216 WCB
7	螺栓 Bolt	A193-B7
8	填料 Packing	Graphite
9	填料压套 Gland	A182-F304
10	填料压板 Gland flange	A216 WCB
11	阀杆螺母 Yoke	A194-2H
12	手轮 Hand wheel	A47-32510

注：系列阀门主要零部件及密封面的材质可根据实际工况条件或用户特殊要求设计选用。

Note: Major parts of the valve series and materials of sealing surface differ according to casual working condition and customers' special requirements.



锻钢闸阀 Forged steel gate valve



主要外型尺寸 External dimensions

压力等级 pressure	公称通径 Nominal diameter		法兰 Flanged type				螺纹 Thread type			对焊 Socket welded type		
	mm	in	L		H	W	L	H	W	L	H	W
			RF	RTJ								
Class 150	15	½	108	119	160	100	-	-	-	-	-	-
	20	¾	118	130	165	100	-	-	-	-	-	-
	25	1	127	140	192	125	-	-	-	-	-	-
	32	1¼	140	153	220	160	-	-	-	-	-	-
	40	1½	165	178	245	160	-	-	-	-	-	-
	50	2	178	216	285	180	-	-	-	-	-	-
Class 300	15	½	140	151	160	100	-	-	-	-	-	-
	20	¾	153	165	165	100	-	-	-	-	-	-
	25	1	165	178	192	125	-	-	-	-	-	-
	32	1¼	178	191	220	160	-	-	-	-	-	-
	40	1½	191	203	245	160	-	-	-	-	-	-
	50	2	216	232	285	180	-	-	-	-	-	-
Class 600	15	½	165	165	160	100	-	-	-	-	-	-
	20	¾	191	191	165	100	-	-	-	-	-	-
	25	1	216	216	192	125	-	-	-	-	-	-
	32	1¼	229	229	220	160	-	-	-	-	-	-
	40	1½	241	241	245	160	-	-	-	-	-	-
	50	2	292	292	285	180	-	-	-	-	-	-
Class 800	15	½	-	-	-	-	79	165	100	79	165	100
	20	¾	-	-	-	-	92	192	125	92	192	125
	25	1	-	-	-	-	111	220	160	111	220	160
	32	1¼	-	-	-	-	120	245	160	120	245	160
	40	1½	-	-	-	-	120	285	180	120	285	180
	50	2	-	-	-	-	140	392	200	140	392	200
Class1500	15	½	-	-	-	-	111	203	203	111	203	203
	20	¾	-	-	-	-	111	216	216	111	216	216
	25	1	-	-	-	-	120	235	235	120	235	235
	32	1¼	-	-	-	-	120	275	275	120	275	275
	40	1½	-	-	-	-	140	320	320	140	320	320
	50	2	-	-	-	-	170	368	368	170	368	368
Class2500	15	½	-	-	-	-	186	215	215	186	215	215
	20	¾	-	-	-	-	186	245	245	186	245	245
	25	1	-	-	-	-	186	276	276	186	276	276
	32	1¼	-	-	-	-	232	276	276	232	276	276
	40	1½	-	-	-	-	232	340	340	232	340	340
	50	2	-	-	-	-	279	405	405	279	405	405

API 铸钢闸阀 API Cast steel gate valve



产品采用标准 Technical specification

设计依据 Design reference		API	ASME
设计标准 design standard		API6D	ASME B16.34
结构长度 Structural length	法兰端 Flanged ends	API6D	ASME B16.10
连接法兰 Flanged ends		ASME B16.5	
试验和检验 Test & inspection		API6D	API598

注：系列阀门的连接法兰端尺寸可按客户要求设计制造。

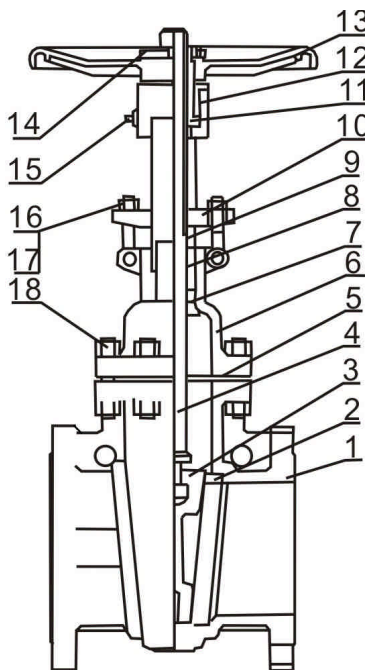
Note: The dimension of the connecting flange can be designed according to customers' special requirements.

主要零件材料 Materials of major parts

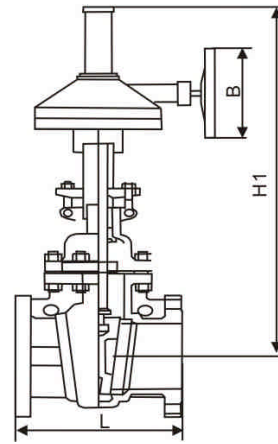
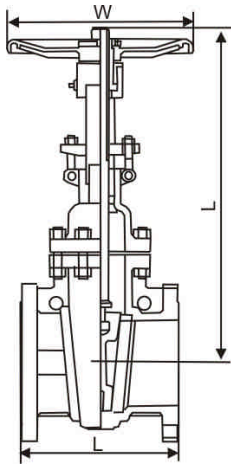
No	零件名称 accessory name	材质 Material ASTM
1	阀体 body	A216 WCB
2	阀座填料 Seat	A216 WCB
3	闸板 Disc	A105
4	阀杆 Stem	A182-F304
5	垫圈 Gasket	Graphitire+F304
6	阀盖 Bonnet	A216 WCB
7	上密封座 Back seat	A182-F304
8	填料 Packing	Graphite
9	填料压套 Gland	A182-F304
10	填料压板 Gland flange	A216 WCB
11	阀杆螺母 Yoke	A194-2H
12	压盖 Gland	A216 WCB
13	手轮 Hand wheel	A47-32510
14	手轮螺母 H/W nut	A194-2H
15	油杯 Greasing hole	copper alloy
16	螺栓 Bolt	A193-B7
17	螺母 Nut	A194-2H
18	螺栓 Bolt	A193-B7

注：系列阀门主要零部件及密封面的材质可根据实际工况条件或用户特殊要求设计选用。

Note: Major parts of the valve series and materials of sealing surface differ according to casual working condition and customers' special requirements.



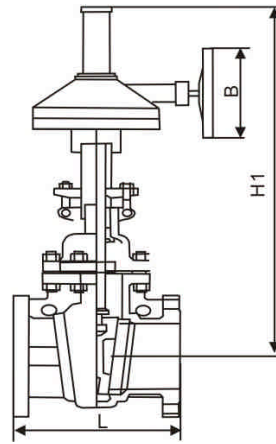
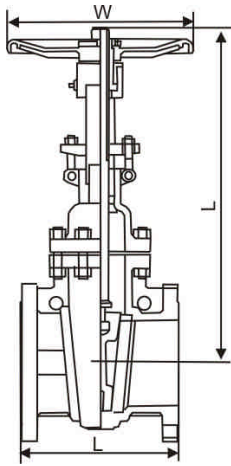
API 铸钢闸阀 API cast steel gate valve



主要外型尺寸 External dimensions

压力等级 Rating	公称直径 nominal diameter	手动 Manual		齿轮动 Gear operated				
		in	L	H	W	L	H1	B
Class 150	mm							
	50	2	178	360	200	178	-	-
	65	2½	190	410	200	190	-	-
	80	3	203	440	250	203	-	-
	100	4	229	460	250	229	-	-
	125	5	254	580	300	254	-	-
	150	6	267	660	300	267	-	-
	200	8	292	775	350	292	-	-
	250	10	330	925	450	330	-	-
	300	12	356	1100	500	356	-	-
	350	14	381	1295	600	381	1651	310
	400	16	406	1435	600	406	1879	460
	450	18	432	1626	650	432	2184	460
	500	20	457	1829	650	457	2431	610
	600	24	508	2175	700	508	2873	610
	650	26	559	2235	750	559	3086	610
	700	28	610	2310	750	610	3327	610
	750	30	610	2695	800	610	3606	610
800	32	660	-	-	660	3708	610	
850	36	711	-	-	711	3924	610	
1000	40	812	-	-	812	4318	610	
1050	42	812	-	-	812	4546	610	
1200	48	1066	-	-	1066	5181	610	
Class 300	50	2	216	380	200	216	-	-
	65	2½	241	410	250	241	-	-
	80	3	283	450	250	283	-	-
	100	4	305	530	300	305	-	-
	125	5	381	700	300	381	-	-
	150	6	403	730	350	403	-	-
	200	8	419	820	450	419	-	-
	250	10	457	1010	500	457	-	-
	300	12	502	1130	560	502	-	-
	350	14	762	1489	600	762	1790	460
	400	16	838	1580	650	838	1968	460
	450	18	914	2017	700	914	2273	610
500	20	991	2228	700	991	2482	610	
600	24	1143	2650	750	1143	3054	610	

API 铸钢闸阀 API cast steel gate valve



主要外型尺寸 External dimensions

压力等级 Rating	公称通径 nominal diameter		手动 Manual			齿轮动 Gear operated		
	mm	in	L	H	W	L	H1	B
Class300	650	26	1245	-	-	1245	3219	610
	700	28	1346	-	-	1346	3378	610
	750	30	1397	-	-	1397	3530	610
	800	32	1524	-	-	1524	3695	610
	850	36	1727	-	-	1727	3987	610
	1000	40	1955	-	-	1955	4445	610
	1050	42	2032	-	-	2032	4699	610
	1200	48	2966	-	-	2966	5435	610
Class600	50	2	292	425	250	292	-	-
	65	2½	330	485	300	330	-	-
	80	3	356	510	300	356	-	-
	100	4	432	610	400	432	-	-
	125	5	508	700	450	508	-	-
	150	6	559	820	500	559	840	310
	200	8	660	920	600	660	930	310
	250	10	787	1080	600	787	1105	460
	300	12	838	1220	650	838	1220	460
	350	14	889	1473	700	889	1380	610
	400	16	991	1651	800	991	1435	610
	450	18	1092	1727	800	1092	1915	610
	500	20	1194	2019	800	1194	2095	610
	600	24	1397	-	-	1397	2155	610
	650	26	1448	-	-	1448	2271	610
	700	28	1549	-	-	1549	2436	610
	750	30	1651	-	-	1651	2577	610
	800	32	1778	-	-	1778	2781	610
850	36	2083	-	-	2083	3113	610	
1000	40	2149	-	-	2149	3241	610	
1050	42	2260	-	-	2260	3572	610	
1200	48	2667	-	-	2667	4261	610	

Commitment on Quality Service

质量服务承诺

我们承诺我们公司的所有产品均按相应的国家或国际标准以及有关的法律法规的要求进行设计、制造和检验，保证符合相关的质量要求。

我们公司的产品质量保证期为 12 个月。用户对我公司产品提出质量异议，公司保证在接到客户提出异议后，24 小时做出处理意见。

我们公司的阀门产品由中国人民财产保险股份有限公司（**PICC**）承担质量保险。

We hereby confirm that the design, manufacture, and inspection of our products are strictly in accordance with the relevant state and international standards, and meet the relative quality requirement.

The guarantee period of our products is valid for 12 months. If any doubt to the quality of our products, we hereby promise to deal with it with in 24 hours upon receiving the quality objection.

Our valve series is guaranteed by PICC for insurance.



销售电话: 021-51875832

枚耶阀门

MEI VALVES

网址: www.famen163.com

上海枚耶阀门有限公司

Shanghai MEIYE valves Co.,Ltd

地址: 上海嘉定工业园区南区 P.C:201101

Tel:86-021-51875832 Fax:86-021-51875832

<http://www.famen163.com>

E-mail:famen168@126.com