



疏水阀指南

SHU SHUI VALVE ZHINAN

质量保证 共赢未来
Quality assurance and win-win future

地址：浙江省永嘉县瓯北镇西岸工业区（罗西大街15号）
电话：0577-67355163 67352163
传真：0577-67354017
邮编：325102
[Http://www.yongshu.com](http://www.yongshu.com)
E-mail: zcvalve@163.com

产品示意图
Schematic diagram of the product



永嘉县阀门厂
YONGJIAXIAN VALVE FACTORY

企业简介 Company Profile



本厂是蒸汽疏水阀专业制造厂，系ISO9001国际质量体系认证企业，是原机械部颁发疏水阀生产许可证较早企业和国家推荐节能产品之一。

多年来依靠先进的技术，精良的装备，完善的检测手段，冷态动作试验，热态动作调整试验，工作压力排水量摸底试验。科学和管理体系，开发生产了多种类，规格最齐全的各种蒸汽疏水阀。产品质量优良，价格合理，完善的服务赢得了国内外广大用户好评。



产品目录 Product Catalog

一、机械型

自由浮球式蒸汽疏水阀	1~2
高温高压自由浮球式蒸汽疏水阀	3
大排量杠杆浮球式蒸汽疏水阀	4
特大排量先导式蒸汽疏水阀	5
杠杆浮球式蒸汽疏水阀	6
钟形浮子（倒吊桶）式蒸汽疏水阀	7
差压复阀钟形浮子式蒸汽疏水阀	8
倒置桶式蒸汽疏水阀	9
垂直式倒吊桶蒸汽疏水阀	10
封闭式蒸汽疏水阀	11
半浮球式蒸汽疏水阀	12

二、热静力型

双金属温调式蒸汽疏水阀	13
高压双金属式蒸汽疏水阀	14
双金属片式蒸汽疏水阀	15
波纹管式蒸汽疏水阀	16
节能蜡式温调蒸汽疏水阀	17
膜盒式蒸汽疏水阀	18

三、热动力型

热动力圆盘式疏水阀	19
高压高温圆盘式蒸汽疏水阀	20

四、疏水回收系统

空气排液疏水阀	21
汽水分离器	22~23
过滤器	24
疏水阀回收泵	25~27



永嘉县阀门厂
YONGJIA VALVE FACTORY

产品展示



销售热线: 67352163 67355163 传真: 67354017 地址: 温州市瓯北镇罗浮罗西大街15号



永嘉县阀门厂
YONGJIA VALVE FACTORY

产品展示



销售热线: 67352163 67355163 传真: 67354017 地址: 温州市瓯北镇罗浮罗西大街15号

型式



用途特点

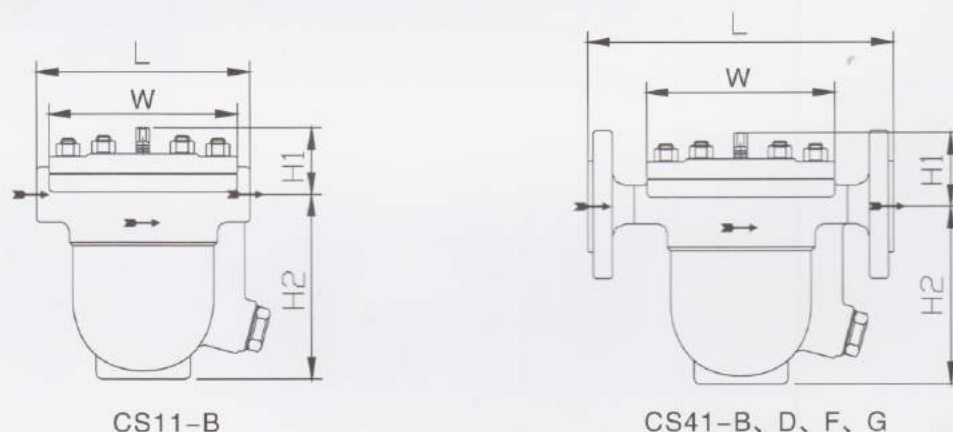
用途：自由浮球式疏水阀是国内外近年来最先进的蒸汽疏水阀，能将蒸汽管网及供热设备中的凝结水及时排出，并阻止蒸汽泄漏，广泛用于化工、石油、轻纺、造纸等工矿企业。

特点：1、自由浮球是阀内唯一的主要浮动部件，采用不锈钢高精度研磨的圆浮球。
2、能连续排水，性能稳定，排水量大，漏汽率小。
3、内部零件，均为不锈钢，抗腐蚀，耐磨损，寿命长。

主要零部件材料表

零部件名称	材料
阀体、阀盖	WCB、不锈钢
浮球	不锈钢
阀座	不锈钢
内置过滤网	不锈钢

外形连接尺寸



技术参数表

产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
						L	H1	H2	W	
CS11H-B	1.6/2.0/4.0	15-25	螺纹	0.01-1.2	350	150	60	115	100	4.5
CS ₆₁ 1H-D	1.6/2.0/4.0	32-50	螺纹	0.01-1.2	350	270	82	146	166	10/11
CS41H-B	1.6/2.0/4.0	15-20 25	法兰	0.01-1.7	350	210/230	60/60	115/115	130/130	6.6/7/7.9
CS41H-D	1.6/2.0/4.0	25-50	法兰	0.01-1.7	350	320	82	180	195	23
CS41H-F	1.6/2.0/4.0	50-80 100	法兰	0.01-1.7	350	350/430/460	100/110	210/220	225/250	32.5/44
CS41H-G	1.6/2.0/4.0	100-150 200	法兰	0.01-1.7	350	550/560/572	140	263	285/315	72

型式



用途特点

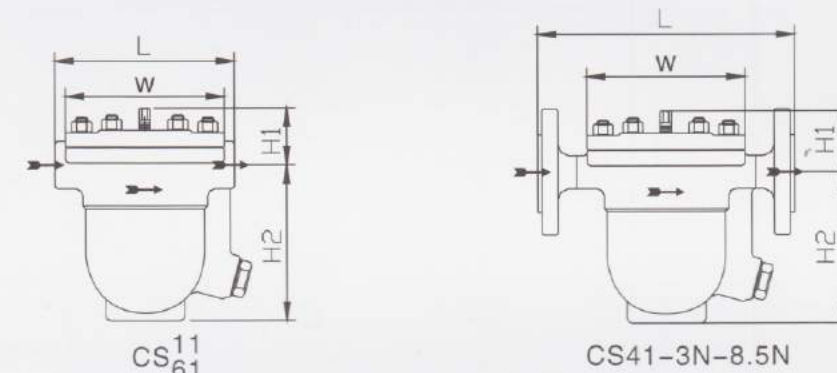
用途：自由浮球式疏水阀是国内外近年来最先进的蒸汽疏水阀，能将蒸汽管网及供热设备中的凝结水及时排出，并阻止蒸汽泄漏，广泛用于化工、石油、轻纺、造纸等工矿企业。

特点：1、自由浮球是阀内唯一的主要浮动部件，采用不锈钢高精度研磨的圆浮球。
2、能连续排水，性能稳定，排水量大，漏汽率小。
3、内部零件，均为不锈钢，抗腐蚀，耐磨损，寿命长。

主要零部件材料表

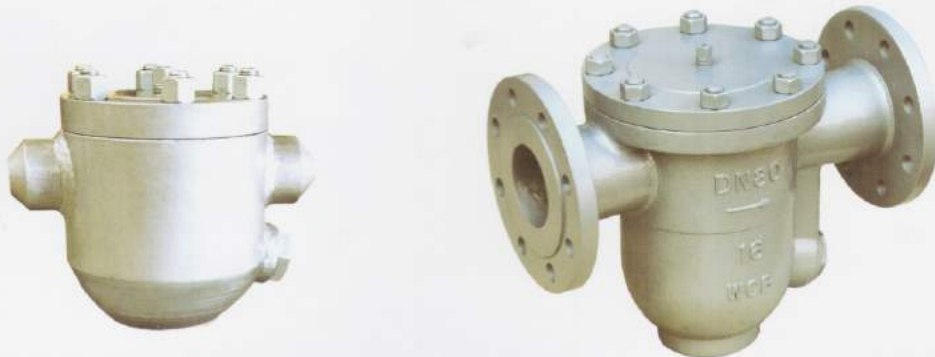
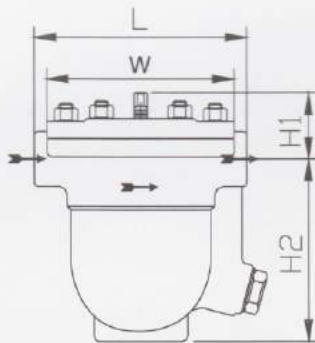
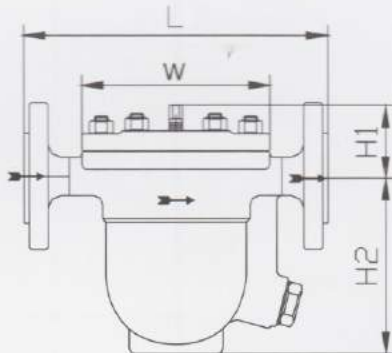
零部件名称	材料
阀体、阀盖	WCB、不锈钢
浮球	不锈钢
阀座	不锈钢
内置过滤网	不锈钢

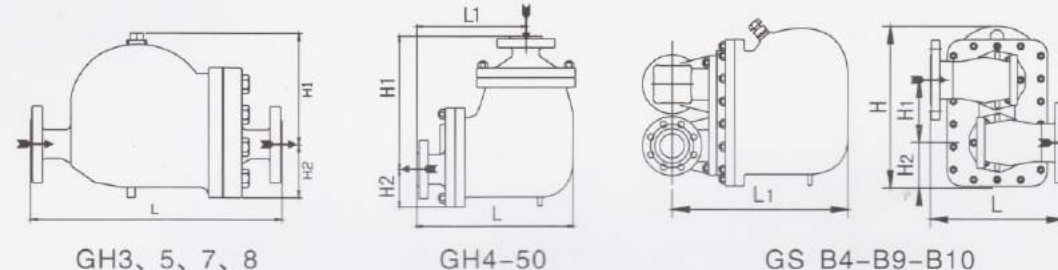
外形连接尺寸



技术参数表

产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
						L	H1	H2	W	
CS ₆₁ 1H-3N	1.6/2.0	15-25	螺纹/承插焊	0.01-1.2	350	120	58	85	82	3.2
CS ₆₁ 1H-5N	1.6/2.0	15-25	螺纹/承插焊	0.01-1.2	350	150	60	115	100	4.5
CS ₆₁ 1H-5.5N	1.6/2.0	25-50	螺纹/承插焊	0.01-1.2	350	270	82	146	166	10/11
CS41H-3N	1.6/2.0	15-25	法兰	0.01-1.2	350	195	58	85	82	4.5/5.2
CS41H-5N	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.01-1.2	350	210/230	60	115	130	7/7.9
CS41H-5.5N	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	270	82	146	166	13.5/15
CS41H-6N	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	270/280/290	82	155	175	15/18
CS41H-7.2N	1.6/2.0	40-65	法兰	0.01-1.2	350	320	85	175	195	24/27
CS41H-7.5N	1.6/2.0	80-100	法兰	0.01-1.2	350	380	115	210	225	32/37
CS41H-8N	1.6/2.0	80-150	法兰	0.01-1.2	350	560	140	266	285	73
CS41H-8.5N	1.6/2.0	100-200	法兰	0.01-1.2	350	570	150	290	315	

型式																					
用途特点	用途：适用于高温高压蒸汽管线，热交换器和加热器，可排放大流量的冷凝水、广泛地用于电站、石油、化工等高温高压的场合使用。 特点：1、自由浮球是阀内唯一的主要浮动部件，采用不锈钢高精度研磨的圆浮球。 2、能连续排水，性能稳定，排水量大，漏汽率小。 3、内部零件，均为不锈钢，抗腐蚀，耐磨损，寿命长。 4、锻钢阀体（DN15-DN25）A105、F11、F22。 主要零部件材料表 <table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、锻钢、WC6</td></tr><tr><td>浮球</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>阀座</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>											零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、锻钢、WC6	浮球	不锈钢	阀座	不锈钢	过滤网	不锈钢
零部件名称	材料																				
阀体、阀盖	WCB、锻钢、WC6																				
浮球	不锈钢																				
阀座	不锈钢																				
过滤网	不锈钢																				
外形连接尺寸	 CS61-⁶⁴₁₀₀  CS41-¹⁰⁰₁₆₀																				
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)										
							L	H1	H2	W											
	CS41H-B	6.4	15-25	法兰	0.5-3.2	350	250	65	120	133	11/12										
	CS61H-B	6.4/10.0	15-25	承插焊	1.0-4.8	425	195	75	110	133	12										
	CS41H-B	6.4/10.0	15-25	法兰	1.0-4.8	425	250	75	110	133	15/16.2										
	CS41H-D	6.4/10.0	25-50	堆焊	1.0-4.8	425	320	90	180	220	23										
	CS41H-D	6.4/10.0	25-50	法兰	1.0-4.8	425	350	90	180	220	34										
	CS41H-D	160I	15-25 32-50	法兰	1.0-4.8	350	350	90	180	220	31/34										

型式																							
用途特点	用途：广泛用于石油、化工、冶金、造纸、食品等工业蒸汽设备，干燥机及各种大型热交换器等，特别适用于凝结水特大排量工作场合。 特点：1、采用平衡双阀座系统，加倍增加大流通面积，获得特大排水量。 2、内置有自动排空气装置，能迅速及时排除空气，使设备启动快。 3、阀内件不锈钢结构，保证具有良好的耐腐蚀和抗磨损。						<table><tr><th colspan="2">主要零部件材料表</th></tr><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、WC6</td></tr><tr><td>浮球</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>双阀座</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>控制架</td><td>不锈钢</td></tr></table>					主要零部件材料表		零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、WC6	浮球	不锈钢	双阀座	不锈钢	控制架	不锈钢
主要零部件材料表																							
零部件名称	材料																						
阀体、阀盖	WCB、WC6																						
浮球	不锈钢																						
双阀座	不锈钢																						
控制架	不锈钢																						
外形连接尺寸																							
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)					参考重量 (kg)											
							L	L1	H1	H2	W												
	GH3	1.6/2.0	25-50	法兰	0.01-1.2	350	450		168	90	230	35											
	GH5	1.6/2.0/5.0	50-80	法兰	0.01-1.2	350	450		187	93	230	37											
	GH7	1.6/4.0	50-100	法兰	0.1-1.8	350	570		197	98	260												
	GH8	1.6/2.0	80-150	法兰	0.01-1.2	350	570		223	108	280												
	GH4-50	5.0/6.3	50-80	法兰	0.1-4.8	350	445	310	380	106		77											
	GSB4	1.6/2.0	25-50	法兰	0.01-1.2	350	200	280	105	85		39											
	GSB6	1.6/2.0	50-80	法兰	0.01-1.2	350	270	400	130	100		70											
	GSB8	1.6/2.0	80-100	法兰	0.01-1.2	350	350	520	180	120		129											
	GSB9	2.0/5.0	100-150	法兰	0.01-2.2	350	400	530	180	120		132											
	GSB10	1.6/2.0	100-200	法兰	0.01-1.2	350		650	270	120													

型式



用途特点

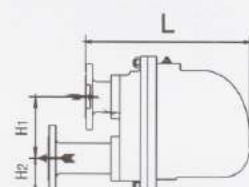
用途：广泛用于石油、化工、冶金、造纸、食品等工业蒸汽设备，干燥机及各种大型热交换器等，特别适用于凝结水特大排量工作场合。

特点：1、采用平衡双阀座系统，加倍增加大流通面积，获得特大排水量。
2、内置有自动排空气装置，能迅速及时排除空气，使设备启动快。
3、阀内件不锈钢结构，保证具有良好的耐腐蚀和抗磨损。

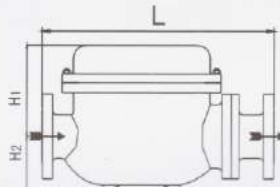
主要零部件材料表

零部件名称	材料
阀体、阀盖	WCB、WC6
浮球	不锈钢
双阀座	不锈钢
控制架	不锈钢

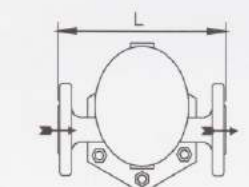
外形连接尺寸



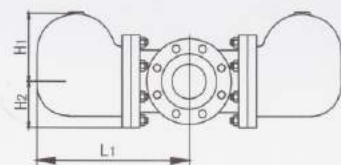
YS250-450



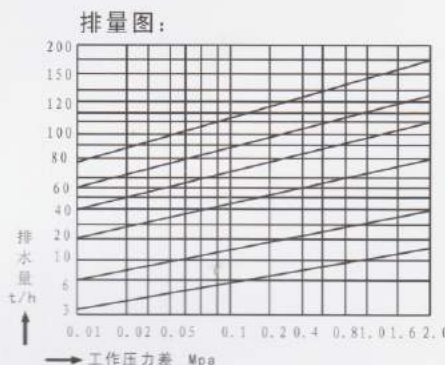
YS550



YS447



JH15^E_M



技术参数表

产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (°C)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
						L	L1	H1	H2	
YS250	1.6/2.0	50-100	法兰	0.01-1.2	350	450		168	90	56
YS450	1.6/4.0	100-150	法兰	0.01-0.7	350	610		280	115	102
YS550	2.0/5.0	100-200	法兰	0.01-2.2	350	750		274	145	140/154
YS447	2.0/5.0	80-150	法兰	0.01-1.8	350	280/400/430	365/383	170	120	92
JH15	2.0/5.0	80-150	法兰	0.02-2.2	350	770		157	415	173
JH15	11.0	80-150	法兰	1.0-4.2	350	770		157	415	182

型式



用途特点

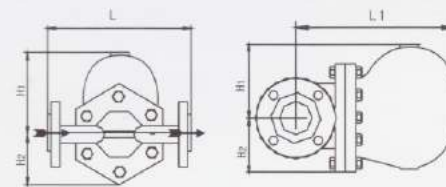
用途：杠杆浮球疏水阀，广泛用于工业蒸汽加热设备，各种大型热交换器及干燥机、夹套锅等，特别应用于冷凝水特大排量的工作场合。

特点：1、采用平衡双阀座系统，加倍增加大流通面积，获得特大排水量。
2、阀内装有排空气装置，使加热设备启动快，确保设备最佳运动效率。
3、阀内件全为不锈钢结构，耐用可靠，保证具有良好的耐腐蚀和抗磨损，使用寿命长。

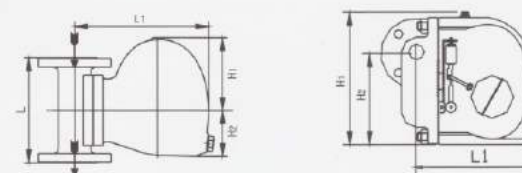
主要零部件材料表

零部件名称	材料
阀体、阀盖	WCB、WC6
浮球	不锈钢
双阀座	不锈钢
控制架	不锈钢

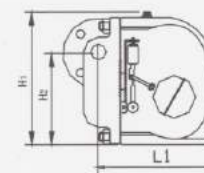
外形连接尺寸



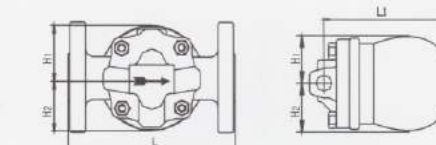
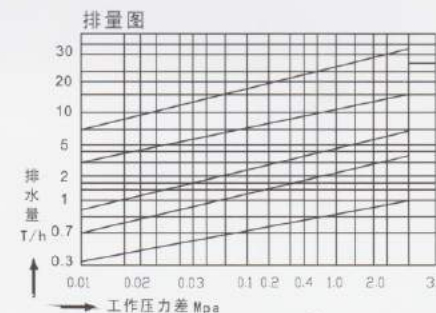
YFT442、443



YS642、643



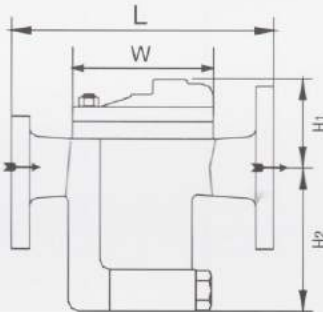
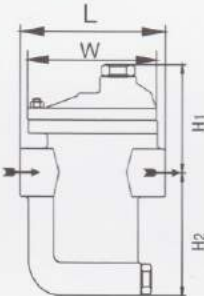
UNA-23/26

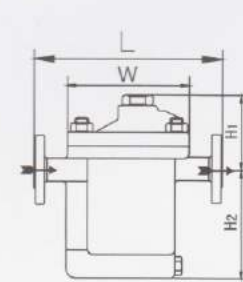
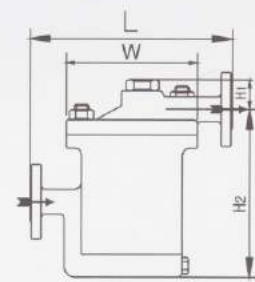
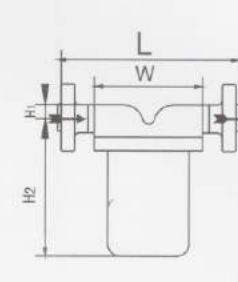


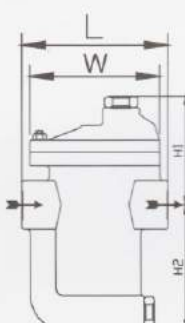
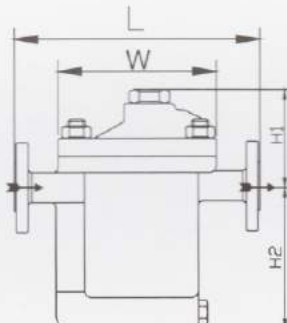
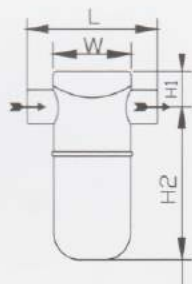
YFT14N

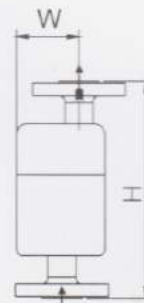
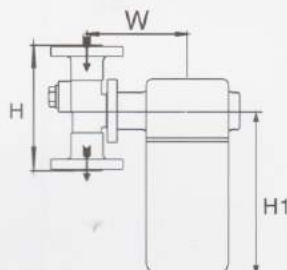
技术参数表

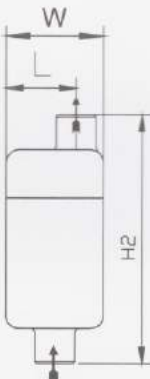
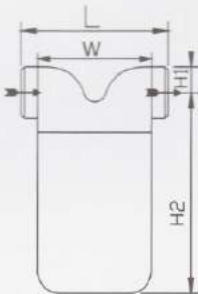
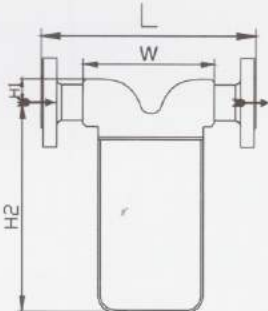
产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (°C)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
						L	L1	H1	H2	
YFT14N	1.6/2.0	15-20/25	螺纹	0.01-1.2	350	135/145	150	54	54	3.8/4.7
YFT16F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.01-1.2	350	195	210	100	86	11
YFT441	1.6/4.0	15-20/25	法兰	0.01-1.2	350	150/160	150	54	54	5.6
YFT442	1.6/4.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	230	255	115	145	27
YFT442	2.0/5.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	270	255	115	145	28
YFT443	1.6/4.0	50-100	法兰	0.01-1.2	350	350	295	135	155	42
YFT444	1.6/2.0	80-150	法兰	0.01-1.2	350	400	410	213	126	78
UNA23L	1.6/4.0	15-25	法兰	0.01-1.2	350	160	158	50	173	9.3
UNA26HL	1.6/4.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	230	266	123	180	27
YS642	1.6/4.0	15-20/25	法兰	0.01-1.2	350	150/160	160	72	72	6.6
YS643	1.6/4.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	230	290	110	150	25

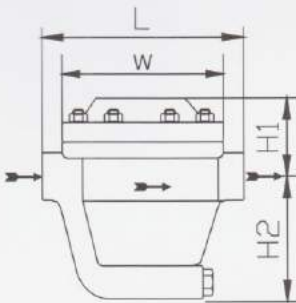
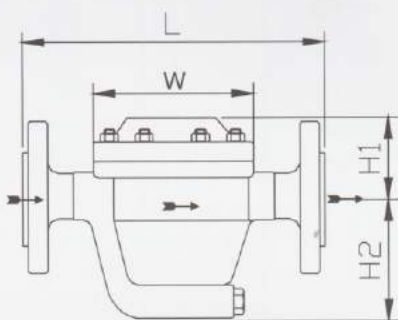
型 式																						
用 途 特 点	用途：钟形浮子式适用于蒸汽主管、分汽缸、干燥机、硫化机、蒸馏器、热交换器、消毒器等。适用于食品、机械、医院、蒸汽设备、洗涤器。 特点：1、汽水分离可靠，既可间歇排水，又可连续排水，阀内始终处于水封状态。 2、可自动连续排放空气，无气阻、汽锁现象。 3、阀内零件全为不锈钢，均安装在阀盖上，防腐性强，维修方便。						主要零部件材料表 <table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、WC6、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>浮子、吊桶</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>控制架</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>内置过滤器</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、WC6、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	浮子、吊桶	不锈钢	控制架	不锈钢	内置过滤器	不锈钢
零部件名称	材料																					
阀体、阀盖	WCB、WC6、不锈钢																					
阀座、阀芯	不锈钢																					
浮子、吊桶	不锈钢																					
控制架	不锈钢																					
内置过滤器	不锈钢																					
外 形 连 接 尺 寸	 ES5、8、10、12、156 CS45、CS15																					
技 术 参 数 表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)											
							L	H1	H2	W												
	CS15H	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-12	350	130	68	90	99	3.5											
	CS15H	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-12	350	270	103	145	156	10.6											
	CS45H	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-12	350	195	70	90	99	4.8/5.8											
	CS45H	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-12	350	270	97	150	146	13-14/15											
	CS45H	1.6/2.0	65-80	法兰	0.02-12	350	350	160	200	205	31											
	CS45H	1.6/2.0	100-125	法兰	0.02-12	350	400	174	247	265	53.5											
	ES5	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-12	350	130	68	90	98	3.5											
	ES8	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-12	350	150	70	95	102	5.5											
	ES8F	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.02-12	350	210/230	70	95	102	7.5											
	ES10F	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-12	350	270	90	145	123	13.2											
	ES12F	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-12	350	290	130	170	180	18											
ES156	1.6/2.0	25-50	法兰	0.02-12	350	290	130	170	180	15												

型式																										
用途特点	用途：ER型蒸汽疏水阀广泛用于电力、石油、化工、纺织、印染、制药、食品等各种工业高中压蒸汽加热设备系统。 特点：1、本阀为杠杆差压机构，主副复阀满足高压，大排量体积小。 2、对凝结水的发生量适应性强，可间歇排水，又可连续排水、动作明显、直观，汽水分离可靠。 3、阀内零件全为不锈钢，均安装在阀盖上，防腐性强，维修方便。						<table><tr><th colspan="2">主要零部件材料表</th></tr><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、WC6</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>导套、导阀</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>浮子</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>控制架</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>内置过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				主要零部件材料表		零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、WC6	阀座、阀芯	不锈钢	导套、导阀	不锈钢	浮子	不锈钢	控制架	不锈钢	内置过滤网	不锈钢
主要零部件材料表																										
零部件名称	材料																									
阀体、阀盖	WCB、WC6																									
阀座、阀芯	不锈钢																									
导套、导阀	不锈钢																									
浮子	不锈钢																									
控制架	不锈钢																									
内置过滤网	不锈钢																									
外形连接尺寸	 ER105、116、118 ER120、125  ER25、28、38  ER135、185																									
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)															
	ER105F	1.6/2.5	15-25	法兰	0.05-1.2	350	L	H1	H2	W	11.5															
	ER116F	1.6/2.5	20-50	法兰	0.05-1.2	350	270	90	140	156	16															
	ER118F	1.6/2.0	25-50	法兰	0.05-1.2	350	310	160	140	175	17															
	ER120F	1.6/2.0	50-100	法兰	0.05-1.2	350	400	155	210	240	43															
	ER125F	1.6/2.0	80-125	法兰	0.05-1.2	350	400	176	247	265	53															
	ER25W	4.0/6.3	20-50	承插、堆焊	0.5-3.9	425	380	345	165	240	45															
	ER25F-Ⅰ	4.0/6.3	40-80	法兰	0.5-3.9	450	380	345	165	240	48															
	ER28F-Ⅰ	6.3/10.0	50-100	法兰	1.0-4.2	450	380	345	165	240	51															
	ER38W-Ⅰ	6.3/10.0	50-100	承插、堆焊	1.0-4.2	450	380	345	165	240	45															
	ES135F	4.0/6.3	15-25	法兰	1.0-2.7	350	250	57	175	100	9.6															
	ES185F	6.3/10.0	25-50	法兰	1.0-3.7	350	310	60	245	185	24															

型 式	  																			
用 途 特 点	用途：DT型倒置桶蒸汽疏水阀广泛用于石油、化工、电力、造纸、纺织、印染、食品、医药、供热等工业加热设备蒸汽主管、热交换器、分汽缸、干燥机、伴热管、蒸馏器等。 特点：1、本阀能将汽水分离，既可间歇排水，又能连续排水，性能优良。 2、可自动连续排放空气，无气阻、汽锁现象，使加热设备快速启动。 3、阀内运动部件全为不锈钢结构，性能可靠，使用寿命长。						主要零部件材料表 <table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>吊桶</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>支架、过滤器</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	吊桶	不锈钢	支架、过滤器	不锈钢
零部件名称	材料																			
阀体、阀盖	WCB、不锈钢																			
阀座、阀芯	不锈钢																			
吊桶	不锈钢																			
支架、过滤器	不锈钢																			
外 形 连 接 尺 寸	 DT881N系  DT813F系  DT1811N DT1822W																			
技 术 参 数 表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)									
							L	H1	H2	W										
	DT881N	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	130	70	90	99	3.4									
	DT882N	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	165	100	150	146	8.6									
	DT881F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.2	350	195	70	90	99	4.8/5.8									
	DT882F	1.6/2.0/5.0	20-50	法兰	0.02-1.2	350	270	100	150	146	11/13.5									
	DT813F	1.6/2.0/5.0	25-50	法兰	0.02-1.2	350	290	130	170	180	22									
	DT814F	1.6/2.0	40-65	法兰	0.02-1.2	350	350	160	200	205	31									
	DT986F	1.6/2.0	50-100	法兰	0.02-1.2	350	400	175	247	265	50/53									
	DT981N	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	140	85	115	99	4.4									
	DT981F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.2	350	195	85	155	99	6.5									
	DT1811N	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	130	28	145	73	3									
	DT1822F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.2	350	195	30	175	93	5.7									

型式	  																																																																																																																														
用途特点	用途：钟形浮子式适用于蒸汽主管、分汽缸、干燥机、硫化机、蒸馏器、热交换器、消毒器等。最适用于食品、机械、医院、蒸汽设备、洗涤器、空调机、染色机等。 特点：1、汽水分离可靠，既可间歇排水，又可连续排水，阀内始终处于水封状态。 2、可自动连续排水空气，无气阻、汽锁现象，节能效果十分显著。 3、阀内零件全为不锈钢，均安装在阀盖上，防腐蚀性强，维修方便。 主要零部件材料表<table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、WC6、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>浮子、吊桶</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>控制架</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>内置过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>										零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、WC6、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	浮子、吊桶	不锈钢	控制架	不锈钢	内置过滤网	不锈钢																																																																																																									
零部件名称	材料																																																																																																																														
阀体、阀盖	WCB、WC6、不锈钢																																																																																																																														
阀座、阀芯	不锈钢																																																																																																																														
浮子、吊桶	不锈钢																																																																																																																														
控制架	不锈钢																																																																																																																														
内置过滤网	不锈钢																																																																																																																														
外形连接尺寸	    DT313F系 SM21L CS41L SS11L 万能节																																																																																																																														
技术参数表	<table><tr><th rowspan="2">产品型号</th><th rowspan="2">公称压力 PN(MPa)</th><th rowspan="2">公称通径 (DN)</th><th rowspan="2">连接方式</th><th rowspan="2">工作压力 (MPa)</th><th rowspan="2">最高允许温度 (℃)</th><th colspan="3">外形尺寸(mm)</th><th rowspan="2">参考重量 (kg)</th><th rowspan="2">备注</th></tr><tr><th>H</th><th>H1</th><th>W</th></tr><tr><td>DT1811L</td><td>1.6/2.0/4.0</td><td>15-25</td><td>承插焊</td><td>0.02-1.7</td><td>350</td><td>210</td><td></td><td>83</td><td>4</td><td rowspan="6">下 进 上 出</td></tr><tr><td>DT212L</td><td>1.6/2.0/4.0</td><td>20-32</td><td>法兰</td><td>0.02-1.7</td><td>350</td><td>270</td><td></td><td>143</td><td>11</td></tr><tr><td>DT313L</td><td>5.0/6.3</td><td>25-50</td><td>法兰</td><td>0.02-3.7</td><td>350</td><td>380</td><td></td><td>175</td><td>18</td></tr><tr><td>DT315L</td><td>5.0/6.3</td><td>40-65</td><td>法兰</td><td>1.0-3.7</td><td>350</td><td>380</td><td></td><td>185</td><td>21.3</td></tr><tr><td>DT416L</td><td>5.0/10.0</td><td>50-80</td><td>法兰</td><td>1.0-3.9</td><td>350</td><td>480</td><td></td><td>240</td><td>45.6</td></tr><tr><td>DT401L</td><td>5.0/10.0</td><td>15-25</td><td>法兰</td><td>1.0-6.9</td><td>350</td><td>320</td><td></td><td>120</td><td>8.9</td></tr><tr><td>SM21L</td><td>1.6/2.0</td><td>15-25</td><td>螺纹</td><td>0.02-1.2</td><td>350</td><td>100</td><td></td><td>63</td><td>1.2</td><td rowspan="3">上 进 下 出</td></tr><tr><td>CS11L</td><td>1.6/2.0</td><td>15-20 25</td><td>法兰</td><td>0.01-1.2</td><td>350</td><td>175/195</td><td></td><td>93/107</td><td>4/6.1</td></tr><tr><td>CS41L</td><td>1.6/2.0</td><td>32-50</td><td>法兰</td><td>0.01-1.2</td><td>350</td><td>290</td><td></td><td>195</td><td>14-15.5</td></tr><tr><td>带万能节 DT1811F</td><td>1.6/2.0</td><td>15-25</td><td>法兰</td><td>0.02-1.7</td><td>350</td><td>150/160</td><td>148</td><td>83</td><td>4.8</td><td>任意角度</td></tr></table>										产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)			参考重量 (kg)	备注	H	H1	W	DT1811L	1.6/2.0/4.0	15-25	承插焊	0.02-1.7	350	210		83	4	下 进 上 出	DT212L	1.6/2.0/4.0	20-32	法兰	0.02-1.7	350	270		143	11	DT313L	5.0/6.3	25-50	法兰	0.02-3.7	350	380		175	18	DT315L	5.0/6.3	40-65	法兰	1.0-3.7	350	380		185	21.3	DT416L	5.0/10.0	50-80	法兰	1.0-3.9	350	480		240	45.6	DT401L	5.0/10.0	15-25	法兰	1.0-6.9	350	320		120	8.9	SM21L	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	100		63	1.2	上 进 下 出	CS11L	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.01-1.2	350	175/195		93/107	4/6.1	CS41L	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	290		195	14-15.5	带万能节 DT1811F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.7	350	150/160	148	83	4.8	任意角度
产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)			参考重量 (kg)	备注																																																																																																																					
						H	H1	W																																																																																																																							
DT1811L	1.6/2.0/4.0	15-25	承插焊	0.02-1.7	350	210		83	4	下 进 上 出																																																																																																																					
DT212L	1.6/2.0/4.0	20-32	法兰	0.02-1.7	350	270		143	11																																																																																																																						
DT313L	5.0/6.3	25-50	法兰	0.02-3.7	350	380		175	18																																																																																																																						
DT315L	5.0/6.3	40-65	法兰	1.0-3.7	350	380		185	21.3																																																																																																																						
DT416L	5.0/10.0	50-80	法兰	1.0-3.9	350	480		240	45.6																																																																																																																						
DT401L	5.0/10.0	15-25	法兰	1.0-6.9	350	320		120	8.9																																																																																																																						
SM21L	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.2	350	100		63	1.2	上 进 下 出																																																																																																																					
CS11L	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.01-1.2	350	175/195		93/107	4/6.1																																																																																																																						
CS41L	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	350	290		195	14-15.5																																																																																																																						
带万能节 DT1811F	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.7	350	150/160	148	83	4.8	任意角度																																																																																																																					

型式																								
用途特点	用途：钟形浮子式适用于蒸汽主管、分汽缸、干燥机、硫化机、蒸馏器、热交换器、消毒器等。最适用于食品、机械、医院、蒸汽设备、洗涤器、空调机、染色机等。 特点：1、汽水分离可靠，既可间歇排水，又可连续排水，阀内始终处于水封状态。 2、汽水从阀内U型通道下部进入，节能效果十分显著。 3、阀内零件全为不锈钢，均安装在阀盖上，防腐蚀性强。						<table><tr><th colspan="2">主要零部件材料表</th></tr><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WC3、WC6、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>浮子、吊桶</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>控制架</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>内置过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				主要零部件材料表		零部件名称	材料	阀体、阀盖	WC3、WC6、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	浮子、吊桶	不锈钢	控制架	不锈钢	内置过滤网	不锈钢
主要零部件材料表																								
零部件名称	材料																							
阀体、阀盖	WC3、WC6、不锈钢																							
阀座、阀芯	不锈钢																							
浮子、吊桶	不锈钢																							
控制架	不锈钢																							
内置过滤网	不锈钢																							
外形连接尺寸	 FB1810、1811  FB83、93  FB125、175																							
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)													
							L	H1	H2	W														
	FB1810	1.6/4.0	15-25	螺纹	0.01-1.2	350	130			73														
	FB83	1.6/4.0	15-25	螺纹、承插焊	0.01-1.2	350	130		160	83	3.5													
	FB93	1.6/4.0	15-25	螺纹、承插焊	0.02-2.2	350	130	22	178	94	4.8													
	FB125	1.6/4.0	15-25	螺纹、承插焊	1.0-3.2	350	150	25	253	124	14.6													
	FB93	6.4/10.0	15-25	法兰	1.0-3.2	350-450	230	22	178	94	8													
	FB125	6.4/10.0	32-50	法兰	1.0-3.7	350-450	250	25	253	124	19.5													
	FB175	6.4/10.0	32-50	法兰	1.0-4.2	350-450	350	30	296	174	41													

型式																																																																																												
用途特点	用途：半浮球UFO型蒸汽疏水阀，通用性强，广泛适用于石油、化工、造纸等，工业各种各样的蒸汽加热设备和凝结水回收系统。 特点：1、高精度半浮球的闭封面是一个运动部件，球面万能，运转正确。 2、内装有空气排放装置，能缩短启动时间，提高生产效率。 3、动作可靠并且防止泄漏，无故障，经久耐用。	<table><tr><th colspan="2">主要零部件材料表</th></tr><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB</td></tr><tr><td>半浮球</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>阀座</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>发射管、过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>	主要零部件材料表		零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB	半浮球	不锈钢	阀座	不锈钢	发射管、过滤网	不锈钢																																																																														
主要零部件材料表																																																																																												
零部件名称	材料																																																																																											
阀体、阀盖	WCB																																																																																											
半浮球	不锈钢																																																																																											
阀座	不锈钢																																																																																											
发射管、过滤网	不锈钢																																																																																											
外形连接尺寸	 CS15  CS45																																																																																											
技术参数表	<table><tr><th rowspan="2">产品型号</th><th rowspan="2">公称压力 PN(MPa)</th><th rowspan="2">公称通径 (DN)</th><th rowspan="2">连接方式</th><th rowspan="2">工作压力 (MPa)</th><th rowspan="2">最高允许温度 (℃)</th><th colspan="4">外形尺寸(mm)</th><th rowspan="2">参考重量 (kg)</th></tr><tr><th>L</th><th>H1</th><th>H2</th><th>W</th></tr><tr><td>CS15H</td><td>1.6/2.0</td><td>15-25</td><td>螺纹</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>170</td><td>80</td><td>100</td><td>120</td><td>17</td></tr><tr><td>CS15H</td><td>1.6/2.0</td><td>32-50</td><td>螺纹</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>270</td><td>90</td><td>125</td><td>156</td><td>12</td></tr><tr><td>CS45H</td><td>1.6/2.0</td><td>15-25</td><td>法兰</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>230</td><td>80</td><td>100</td><td>120</td><td>9.5</td></tr><tr><td>CS45H</td><td>1.6/2.0</td><td>32-50</td><td>法兰</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>320</td><td>90</td><td>125</td><td>156</td><td>17</td></tr><tr><td>CS45H-D</td><td>1.6/2.0</td><td>25-50</td><td>法兰</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>320</td><td>90</td><td>125</td><td>156</td><td>18.5</td></tr><tr><td>CS45H-F</td><td>1.6/2.0</td><td>50-100</td><td>法兰</td><td>0.02-1.1</td><td>350</td><td>350/380</td><td>129</td><td>134</td><td>220</td><td>28-32</td></tr></table>											产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)	L	H1	H2	W	CS15H	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.1	350	170	80	100	120	17	CS15H	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.1	350	270	90	125	156	12	CS45H	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.1	350	230	80	100	120	9.5	CS45H	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-1.1	350	320	90	125	156	17	CS45H-D	1.6/2.0	25-50	法兰	0.02-1.1	350	320	90	125	156	18.5	CS45H-F	1.6/2.0	50-100	法兰	0.02-1.1	350	350/380	129	134	220	28-32
产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)																																																																																		
						L	H1	H2	W																																																																																			
CS15H	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.02-1.1	350	170	80	100	120	17																																																																																		
CS15H	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.1	350	270	90	125	156	12																																																																																		
CS45H	1.6/2.0	15-25	法兰	0.02-1.1	350	230	80	100	120	9.5																																																																																		
CS45H	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-1.1	350	320	90	125	156	17																																																																																		
CS45H-D	1.6/2.0	25-50	法兰	0.02-1.1	350	320	90	125	156	18.5																																																																																		
CS45H-F	1.6/2.0	50-100	法兰	0.02-1.1	350	350/380	129	134	220	28-32																																																																																		



型式



用途特点

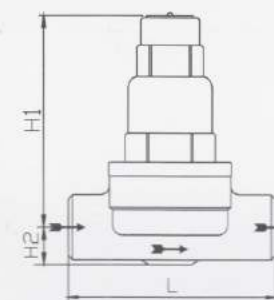
用途：温调式疏水阀能将蒸汽管网及供热设备中的凝结水及时排出，适用于蒸汽主管，分汽缸、伴热管、散热器、夹层锅等。

特点：1、双金属片的热胀冷缩原理，阻汽排水动作可靠。
2、抗水击，排空气性能优良，动作无噪音并可任意角度安装。
3、排放温度可调整，阀内存有高温凝结水，无蒸汽泄漏。

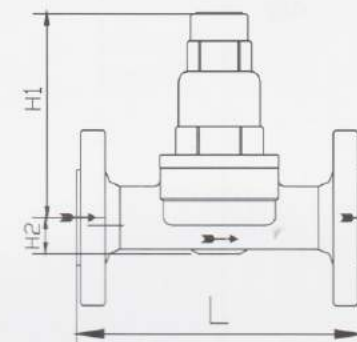
主要零部件材料表

零部件名称	材料
阀体、阀盖	WCB、A105、不锈钢
热敏元件	特殊不锈双金属
阀座、阀芯	不锈钢
内置过滤网	不锈钢

外形连接尺寸



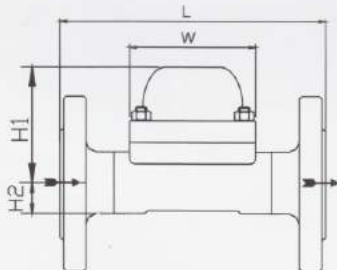
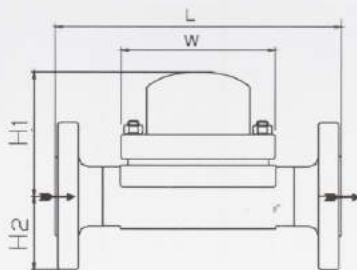
YTB3N、5N、7N

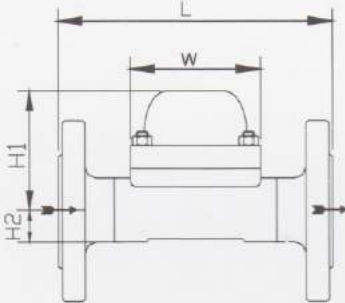
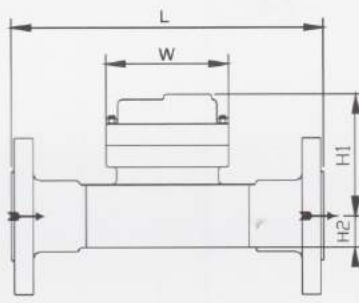


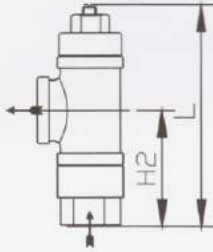
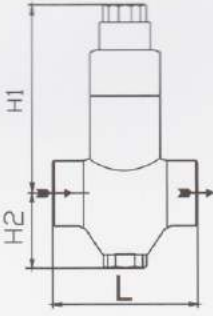
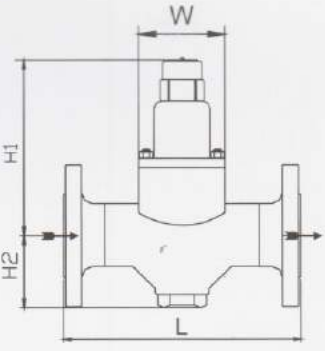
YTB7F、8F、11F

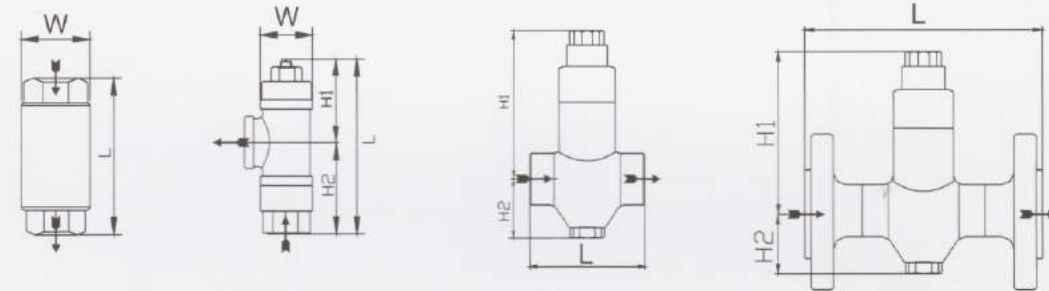
技术参数表

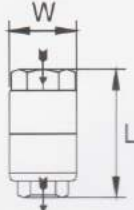
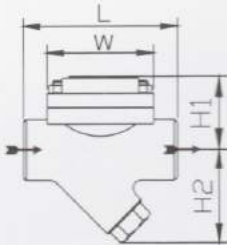
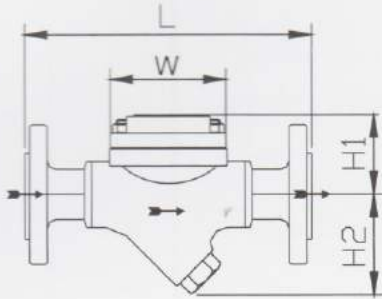
产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
						L	H1	H2	W	
YTB ₃ N	1.6/2.0/5.0	15-20	螺纹	0.01-2.1	300	80/85	100	23	57	1.5
YTB ₃ F	1.6/2.0/5.0	15-20 25	法兰	0.01-2.1	300	150/160	100	23	57	3
YTB ₇ 11N	1.6/2.0/5.0	15-20 25	螺纹、承插	0.01-2.1	300	90/95	110/110	24/24	62/62	1.6/1.8
YTB7F	1.6/2.0/5.0	15-20 25	法兰	0.01-2.1	300	150/160	110	24	62	3.4/3.6
YTB7F	1.6/2.0/5.0	32-50	法兰	0.01-2.1	300	230	114	26	62	6.5/7/7.5
YTB7F	2.0/5.0	15-20 25 32-50	法兰	0.05-2.2	300	150/160/230	110/114	24/26	62/62	3.4/3.6/7.7
YTB8F	6.3	15-25	法兰	0.1-3.9	300	195	116	26	71	
YTB8F	6.3	32-50	法兰	0.1-3.9	300	250	116	26	71	

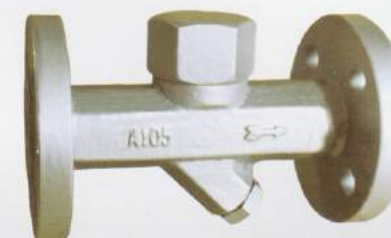
型式																					
用途特点	用途：双金属片疏水阀广泛地应用在蒸汽伴热管线，容器加热，设备保温，一般蒸汽配管，小型蒸汽设备等。 特点：1、设备运行初期的空气和凝结水能很快排出，无空气堵塞。 2、采用双金属片，热胀冷缩原理阻汽性能良好。 3、小型体轻，安装方便，而且安装角度自由。						主要零部件材料表<table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>热敏元件</td><td>特殊不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>					零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	热敏元件	特殊不锈钢	过滤网	不锈钢
零部件名称	材料																				
阀体、阀盖	碳钢、不锈钢																				
阀座、阀芯	不锈钢																				
热敏元件	特殊不锈钢																				
过滤网	不锈钢																				
外形连接尺寸	 BK151 BK156 BK154  BK28 BK374																				
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)										
							L	H1	H2	W											
	BK151 BK156	1.6/2.0	15-20 25 32-50	螺纹、承插焊	0.01-1.2	300	100/120/140	80/130	24/32	82/114	2.6/7										
	BK154	1.6/4.0	15-20 25	法兰	0.01-1.7	300	150/160	80	24	82	4/4.3										
	BK154	1.6/4.0	32-50	法兰	0.01-1.7	300	230	130	32	114	11-12.5										
	BK154	1.6/4.0	65-80 100	法兰	0.01-1.7	300	270/350	93/130	50/90	120/160	14/21.5										
	BK28	6.4/10.0	15-25	螺纹、承插焊	1.0-4.8	350	135	92	25	107	5.4										
	BK374	6.4/10.0	20-40	法兰	1.0-5.9	350	250	120	25	107	11.7										
	BK274	6.4/10.0	15-25	法兰	1.0-4.8	350	250	120	25	107	11										

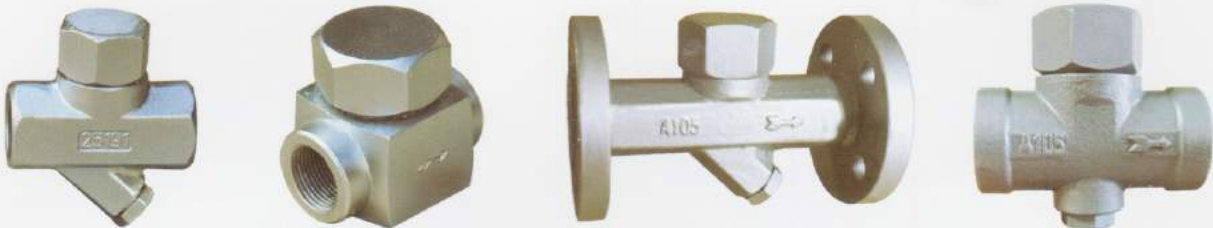
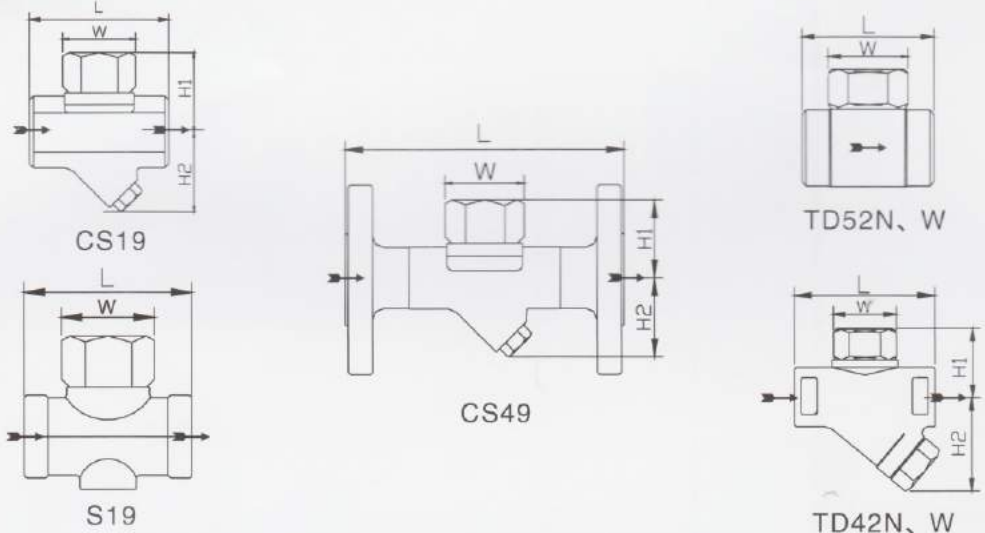
型式	 																				
用途特点	用途：双金属片疏水阀广泛地应用在蒸汽伴热管线、容器加热、设备保温，一般蒸汽配管，小型蒸汽设备等。 特点：1、设备运行初期的空气和凝结水能很快排出，无空气堵塞。 2、采用双金属片，热胀冷缩原理阻汽性能良好。 3、灵敏的感应，能连续排水，而且没有噪音，抗腐蚀性强。 主要零部件材料表 <table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>热敏元件</td><td>特殊不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>											零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	热敏元件	特殊不锈钢	过滤网	不锈钢
零部件名称	材料																				
阀体、阀盖	碳钢、不锈钢																				
阀座、阀芯	不锈钢																				
热敏元件	特殊不锈钢																				
过滤网	不锈钢																				
外形连接尺寸	 CS17、67 CS47  TSF-$\frac{1}{3}$GF																				
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)										
							L	H1	H2	W											
	CS $\frac{17}{67}$ H	1.6/2.5	15-20 25	螺纹、承插焊	0.01-1.2	300	100/120	80	24	82	2.6										
	CS $\frac{17}{67}$ H	1.6/4.0	32-50	螺纹、承插焊	0.01-1.7	300	140	130	32	114	7										
	CS47H	1.6/4.0	15-20 25	法兰	0.01-1.7	300	150/160	80	24	82	4/4.3										
	CS47H	1.6/4.0	32-50	法兰	0.01-1.7	300	230	130	32	114	12.6										
	CS47H	1.6/4.0	65-80 100	法兰	0.01-1.7	300	270/350	135	90	160	21.5										
	TSF- $\frac{1}{3}$	2.0/5.0	15-25	螺纹	0.01-1.7	300	120	90	25	92	3.1										
	TSF-16-GF	2.0/5.0	15-25	法兰	0.01-1.7	300	210/230	90	25	92	6.1/6.8										
TSF-16-GF	2.0/5.0	32-50	法兰	0.01-1.7	300	230	90	25	92	9											

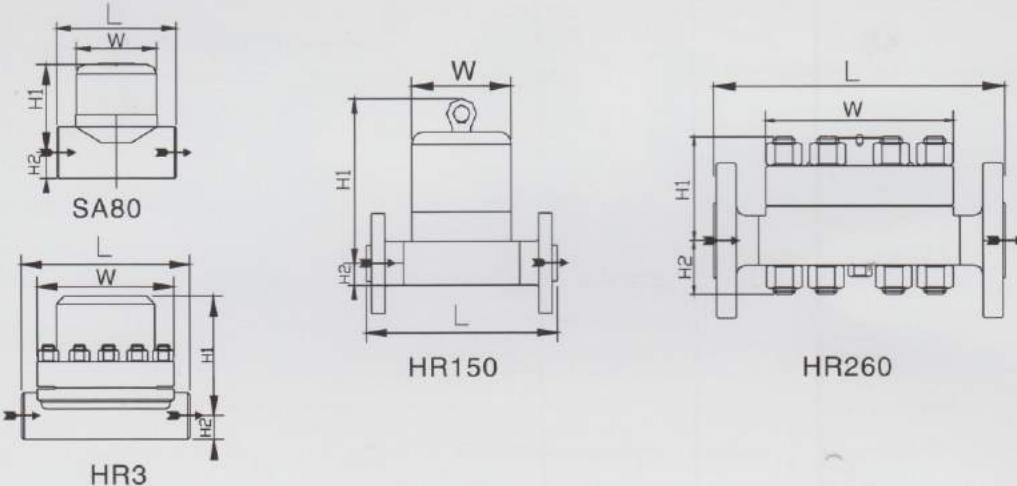
型式																																																																																																																	
用途特点	用途：波纹管式疏水阀在采暖设备中获得广泛的应用，有充分利用热能的优点，特别适用于蒸汽伴热管线的蒸汽采暖等场合。 特点：1、平衡压力敏感元件在60-100℃之间自动调节，还可对排放温度手动调整。 2、自动排放空气、无气堵、压力波动时，不影响疏水阀正常工作。 3、温度敏感元件、及阀内部件全采用不锈钢，耐腐蚀性强，使用寿命长。 <table><tr><th colspan="2">主要零部件材料表</th></tr><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>WCB、不锈钢</td></tr><tr><td>热敏元件</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>			主要零部件材料表		零部件名称	材料	阀体、阀盖	WCB、不锈钢	热敏元件	不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	过滤网	不锈钢																																																																																																		
主要零部件材料表																																																																																																																	
零部件名称	材料																																																																																																																
阀体、阀盖	WCB、不锈钢																																																																																																																
热敏元件	不锈钢																																																																																																																
阀座、阀芯	不锈钢																																																																																																																
过滤网	不锈钢																																																																																																																
外形连接尺寸	 CS14F  CS14FW  CS44F																																																																																																																
技术参数表	<table><tr><th rowspan="2">产品型号</th><th rowspan="2">公称压力 PN(MPa)</th><th rowspan="2">公称通径 (DN)</th><th rowspan="2">连接方式</th><th rowspan="2">工作压力 (MPa)</th><th rowspan="2">最高允许温度 (℃)</th><th colspan="4">外形尺寸(mm)</th><th rowspan="2">参考重量 (kg)</th></tr><tr><th>L</th><th>H1</th><th>H2</th><th>W</th></tr><tr><td>CS14F</td><td>1.6/2.0</td><td>15-20 25 32-50</td><td>角式</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>132/142/197</td><td>70/103</td><td>60/94</td><td></td><td>0.9/1.1/2.4/2.8</td></tr><tr><td>CS14F</td><td>1.6/2.0</td><td>15-20</td><td>螺纹</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>100/110</td><td>75</td><td>60</td><td></td><td>1.6/1.9</td></tr><tr><td>CS14F</td><td>1.6/2.0</td><td>32-50</td><td>螺纹</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>110/130/140</td><td>127</td><td>52</td><td></td><td>3.5/4.3</td></tr><tr><td>CS44F</td><td>1.6/2.0</td><td>15-20 25</td><td>法兰</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>150/160</td><td>115</td><td>43</td><td></td><td>3.2</td></tr><tr><td>CS44F</td><td>1.6/2.0</td><td>32-50</td><td>法兰</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>230</td><td>127</td><td>52</td><td></td><td>6.6/7.5</td></tr><tr><td>CS44F</td><td>1.6/2.0</td><td>65-80</td><td>法兰</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>270</td><td>185</td><td>60</td><td>120</td><td>15</td></tr><tr><td>CS44F</td><td>1.6/2.0</td><td>100</td><td>法兰</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>350</td><td>210</td><td>90</td><td>160</td><td>22</td></tr><tr><td>CS44F</td><td>1.6/2.0</td><td>125-150</td><td>法兰</td><td>0.02-1.2</td><td>220</td><td>350</td><td>223</td><td>95</td><td>160</td><td></td></tr></table>										产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)	L	H1	H2	W	CS14F	1.6/2.0	15-20 25 32-50	角式	0.02-1.2	220	132/142/197	70/103	60/94		0.9/1.1/2.4/2.8	CS14F	1.6/2.0	15-20	螺纹	0.02-1.2	220	100/110	75	60		1.6/1.9	CS14F	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.2	220	110/130/140	127	52		3.5/4.3	CS44F	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.02-1.2	220	150/160	115	43		3.2	CS44F	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-1.2	220	230	127	52		6.6/7.5	CS44F	1.6/2.0	65-80	法兰	0.02-1.2	220	270	185	60	120	15	CS44F	1.6/2.0	100	法兰	0.02-1.2	220	350	210	90	160	22	CS44F	1.6/2.0	125-150	法兰	0.02-1.2	220	350	223	95	160	
产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)																																																																																																							
						L	H1	H2	W																																																																																																								
CS14F	1.6/2.0	15-20 25 32-50	角式	0.02-1.2	220	132/142/197	70/103	60/94		0.9/1.1/2.4/2.8																																																																																																							
CS14F	1.6/2.0	15-20	螺纹	0.02-1.2	220	100/110	75	60		1.6/1.9																																																																																																							
CS14F	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.2	220	110/130/140	127	52		3.5/4.3																																																																																																							
CS44F	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.02-1.2	220	150/160	115	43		3.2																																																																																																							
CS44F	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-1.2	220	230	127	52		6.6/7.5																																																																																																							
CS44F	1.6/2.0	65-80	法兰	0.02-1.2	220	270	185	60	120	15																																																																																																							
CS44F	1.6/2.0	100	法兰	0.02-1.2	220	350	210	90	160	22																																																																																																							
CS44F	1.6/2.0	125-150	法兰	0.02-1.2	220	350	223	95	160																																																																																																								

型式														
用途特点	用途：广泛地用于石油、化工、造纸、医药、食品等工业蒸汽设备、加热线管，伴热管线与小型热交换器及供热采暖管线上与海洋轮船上等最理想的选择。 特点：1、采用蜡式感温元件热敏的动力来控制疏水阀启闭。 2、它的动作灵敏，排水温度恒定、不怕水锤、使用寿命长。 3、具有连续排水，无噪音、无振动，小型体轻、安装方便。 4、感温元件不需调节，能自动排除空气，无气堵，安装方位角度自由。													
	<table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢</td></tr><tr><td>感温元件</td><td>青铜、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座、阀芯</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢	感温元件	青铜、不锈钢	阀座、阀芯	不锈钢	过滤网	不锈钢
零部件名称	材料													
阀体、阀盖	碳钢													
感温元件	青铜、不锈钢													
阀座、阀芯	不锈钢													
过滤网	不锈钢													
外形连接尺寸	 ST10 ST30 ST20 ST40													
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)			
							L	H1	H2	W				
	ST10	1.6/2.0	15-20 25	直式	0.02-1.2	220	125/130			45/48	1.0			
	ST30	1.6/2.0	15-20 25	角式	0.02-1.2	220	135/142	75	60	42	1.0/1.2			
	ST30	1.6/2.0	32-50	角式	0.02-1.2	220	197	103	94	76	2.4/2.8			
	ST20	1.6/2.0	15-20 25	螺纹	0.02-1.2	220	90/100	117/117	43/46		1.6/1.9			
	ST20	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.2	220	110/130/140	127	52		3.5/4.3			
	ST40	1.6/5.0	15-20 25	法兰	0.02-1.7	220	150/160	117	43		3.5			
ST40	1.6/5.0	32-50	法兰	0.02-1.7	220	230	127	52		6.6/7.5				

型式																				
用途特点	用途：膜盒式疏水阀使用范围广泛，包括供热蒸汽主管线、伴热管路、干燥器和工业加热蒸汽设备系统。供热采暖片上是最理想的选择。 特点：1、出色的排空能力，立式安装效果最佳，可耐过热的蒸汽和水锤。 2、在压力范围内都是具有固定过冷的循环操作。 3、阀内装有膜盒，有单组、双组、多组。适用于大排水量场合。						主要零部件材料表 <table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢、不锈钢</td></tr><tr><td>阀座</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>膜盒</td><td>哈氏合金钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢、不锈钢	阀座	不锈钢	膜盒	哈氏合金钢	过滤网	不锈钢
零部件名称	材料																			
阀体、阀盖	碳钢、不锈钢																			
阀座	不锈钢																			
膜盒	哈氏合金钢																			
过滤网	不锈钢																			
外形连接尺寸	 CS16L  CS16F  CS46H																			
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)									
							L	H1	H2	W										
	CS16L	1.6/2.0	15-25	直式	0.01-1.2	250	120			64	1.2									
	CS16F	1.6/2.0	15-25	角式螺纹	0.01-1.2	250	53	103			1.1									
	CS16H	1.6/2.0	15-25	螺纹	0.01-1.2	250	100/110	58	54	70	2									
	CS16H	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.01-1.2	250	140	76	32	115	5.9									
	CS46H	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.01-1.2	250	150/160	58	54	10	3.7/4.3									
	CS46H	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	250	230	76	88	115	11.4									
	CS46A-A	1.6/2.0	32-50	法兰	0.01-1.2	250	230	76	88	115	双膜									

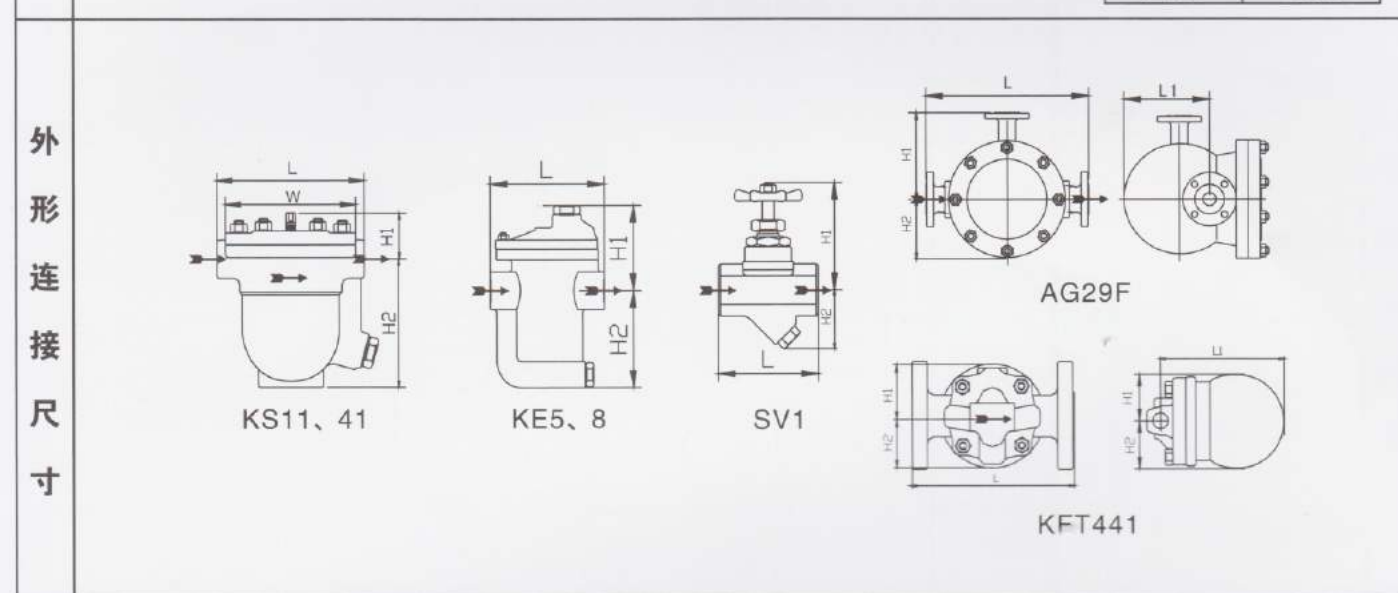


型式																	
用途特点	用途：该阀适用于蒸汽主管道，伴热管线、夹套管、储存罐槽及各种小型蒸汽设备。						主要零部件材料表										
	特点：1、本体结构结实、重量轻、体积小，使用压力范围大、不需任何调节。 2、具有空气排放装置、迅速排除初始空气、保证快速启动。 3、可承受过热蒸汽、抗冰冻能力强、安装方便。						<table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢、不锈钢、A105</td></tr><tr><td>阀座、阀片</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢、不锈钢、A105	阀座、阀片	不锈钢	过滤网
零部件名称	材料																
阀体、阀盖	碳钢、不锈钢、A105																
阀座、阀片	不锈钢																
过滤网	不锈钢																
外形连接尺寸																	
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)						
	CS19H	1.6/2.0	15-20 25	螺纹	0.02-1.2	350	L	H1	H2	W	0.9-1.0/1.2						
	CS19H	1.6/2.0	32-50	螺纹	0.02-1.2	350	110/130/140	65/72/76	55/58/64	58/68	2.3/3.3/4.1						
	CS49H	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.02-1.2	350	150/160	48	48	47	2.9/3/3.6						
	CS49H	1.6/2.0	32-50	法兰	0.02-1.2	350	230	72	58	68	6.5-8/9						
	CS49H	1.6/2.0	65-100	法兰	0.02-1.2	350	270/290/310	76	64	68	13-15.3/17.5						
	TD42N	1.6/4.0	15-20 25	螺纹	0.02-2.2	350	80/90/95	45/48/55	54/56/61	47/47/53	0.9/1.1/1.4						
	TD52N	1.6/5.0	15-20 25	螺纹	0.02-2.2	350	70/90	42/54	20/25	47/63	0.9/1.7						
	TD65	6.4	15-20	螺纹	0.05-3.2	350	95	65	42	63	2.1						
	S19H	2.5/4.0	15-20 25	螺纹	0.02-2.2	350	85/95	51/55	37/41	47/51							
	TD62	6.4	15-20	螺纹、承插焊	0.1-3.2	350	95	62	55	63	1.8						

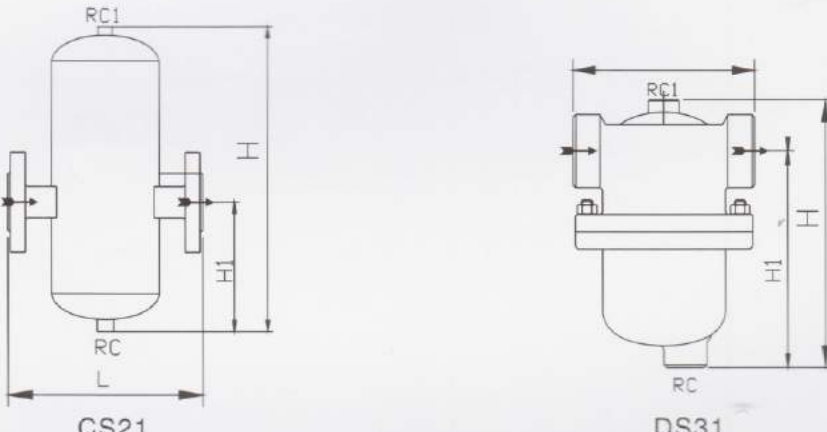
型 式																	
用 途 特 点	用途：用于高温高压的饱和蒸汽主管和透平机的蒸汽亚临界状态使用。						主要零部件材料表										
	特点：1、阀内部装有自动吹除装置，新型皇冠式阀片，密闭极为可靠。蒸汽保温装置，高效节能。 2、可迅速排出设备启动时的空气及凝结水，排量大，漏汽率小。 3、抗蚀性强，动作可靠，经久耐用。						<table><tr><th>零部件名称</th><th>材料</th></tr><tr><td>阀体、阀盖</td><td>碳钢、不锈钢、铬钼钢</td></tr><tr><td>阀座、阀片</td><td>不锈钢</td></tr><tr><td>过滤网</td><td>不锈钢</td></tr></table>				零部件名称	材料	阀体、阀盖	碳钢、不锈钢、铬钼钢	阀座、阀片	不锈钢	过滤网
零部件名称	材料																
阀体、阀盖	碳钢、不锈钢、铬钼钢																
阀座、阀片	不锈钢																
过滤网	不锈钢																
外 形 连 接 尺 寸																	
技 术 参 数 表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)						
	SA65	6.4/10.0	15-25	法兰	1.0-4.9	350-450	L	H1	H2	W	5						
	SA80	6.4/10.0	15-25	螺纹	1.0-4.9	350-450	110	89	26		3.8						
	SA80	10.0	15-25	法兰	1.0-6.8	350-450	230	90	26	80	9						
	HR3F	10.0	15-25	法兰	1.0-8.9	350-470	250	120	25	156	13.5						
	HR150F	10.0/16.0	15-25	法兰	1.0-9.8	350-470	290	160	25	120	18						
	HR260F	25.0	20-40	法兰	1.0-11.0	350-570	380	118	58	210	42						
	HR260W	16.0/25.0	20-50	堆焊	1.0-11.0	350-570	380	120	58	210	36.5						
	HR3W	10.0	15-25	堆焊	1.0-8.9	350-470	150	120	25	156	9						
	SA80W	10.0	15-25	承插、堆焊	1.0-6.8	350	110	89	26	80	3.8						
	HR150W	10.0/16.0	15-25	堆焊	1.0-8.9	350	130	160	25	12	11.7						

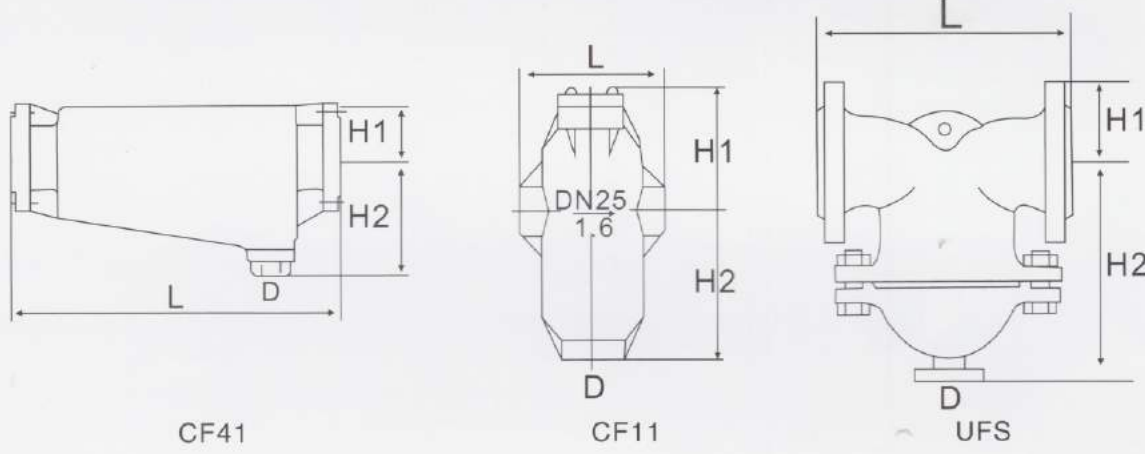


用途特点	用途：可即时排除空气管路中的冷凝水，用于二次冷却器，储气罐及各种空气净化设备。		主要零部件材料表	
	特点：1、阀内装有最新型SCCV方式耐磨损性关闭系统，经久耐用。 2、具有优良的排水能力，结构简单，小型轻便。 3、阀内件全采用不锈钢，耐蚀性强，使用寿命长。		零部件名称	材料
			阀体、阀盖	WCB、不锈钢
			阀座、阀芯	不锈钢
			浮球（浮桶）	不锈钢
			控制架	不锈钢



技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	工作压力 (MPa)	最高允许温度 (℃)	外形尺寸(mm)				参考重量 (kg)
							L	H1	H2	W	
	KS11 ^H _X	1.6/2.0	15-20	螺纹	0.01-1.1	300	120	65	85	83	3.4
	KS41	1.6/2.0	15-20 25	法兰	0.01-1.1	300	210/230	60	115	130	7.9
	KE5	1.6/2.0	15-20	螺纹	0.02-0.8	300	130	68	90	99	3.5
	KE98	1.6/4.0	15-20	法兰	0.02-1.7	300	193	85	115	99	4.4
	KE82	1.6/2.0	20-50	法兰	0.02-1.2	300	270	100	150	143	12
	KFT441	1.6/2.0	15-25	法兰	0.01-0.9	300	150/160	54	54	108	5.6
	AG29F	2.0/5.0	25-50	法兰	0.01-1.7	300	290/310	183	120	160/230	
	SV1、4、8	2.0/5.0	15-25	法兰	0.05-1.7	300	90/150	50	145	68	

型式								
用途特点	用途：汽水分离器是利用蒸汽流向急剧转换方式，将蒸汽与压缩空气中含有的悬浮状水滴分离开，提高了产品质量和生产效率。 特点：1、为蒸汽设备提供高干度蒸汽，送往用汽设备，提高设备的热效率。 2、该阀容量大防止蒸汽系统中产生水锤，可延长管道上各种设备的寿命。 3、并防止水击，在流速变化大时也能有效的发挥汽水分离功能。							
外形连接尺寸								
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	外形尺寸(mm)			
					L	H1	H	RC
	CS21	1.6/2.0/5.0	40-50	法兰	290	218	560	1"
	CS21	1.6/2.0/5.0	65-80	法兰	380	263	706	1"
	CS21	1.6/2.0/5.0	100	法兰	460	330	790	1"
	CS21	1.6/2.0/5.0	125	法兰	560	340	843	2"
	CS21	1.6/2.0/5.0	150	法兰	650	356	930	2"
	CS21	1.6/2.0/5.0	200	法兰	840	460	1200	2"
	DS31	1.6/2.0/5.0	40-50	螺纹	190/219	58/63	221/262	1"
	DS31	1.6/2.0/5.0	65	法兰	292	90	312	1"
	DS31	1.6/2.0/5.0	80	法兰	343	95	363	1"
	DS31	1.6/2.0/5.0	100	法兰	403	115	446	1 1/2"
	DS31	1.6/2.0/5.0	150	法兰	530	140	495	1 1/2"

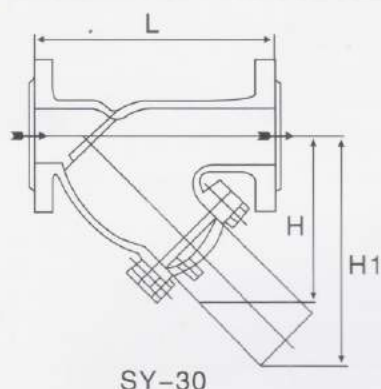
型式								
用途特点	用途：汽水分离器是利用蒸汽流向急剧转换方式，将蒸汽与压缩空气中含有的悬浮状水滴分离开，提高了产品质量和生产效率。 特点：1、为蒸汽设备提供高干度蒸汽，送往用汽设备，提高设备的热效率。 2、该阀容量大防止蒸汽系统中产生水锤，可延长管道上各种设备的寿命。 3、并防止水击，在流速变化大时也能有效的发挥汽水分离功能。							
外形连接尺寸								
技术参数表	产品型号	公称压力 PN(MPa)	公称通径 (DN)	连接方式	外形尺寸(mm)			
					L	H1	H2	D
	CF11	1.6/2.0/5.0	20-50	螺纹	130	115	155	3/4"
	CF41	1.6/2.0/5.0	25-32 40-50	法兰	320/456	65/80	10/140	3/4" 3/4"
	CF41	1.6/2.0/5.0	65-80 100	法兰	483/692	98/110	180/190	1" 1"
	CF41	1.6/2.0/5.0	125-150	法兰	706	166	205	1 1/2"
	CF41	1.6/2.0/5.0	200	法兰	760	192	298	1 1/2"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	50	法兰	290	46	305	3/4"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	65-80	法兰	320/350	83	320	1"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	100-125	法兰	380/400	98/123	345/392	1"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	150	法兰	460	146	490	1 1/2"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	200	法兰	550	177	560	1 1/2"
	UFS51	1.6/2.0/5.0	250	法兰	600	206	600	1 1/2"

一、特点

- 1、大流通面积，双层不锈钢滤网，确保无故障工作。
- 2、滤网密度为20-120目，特殊网可以滤出微小的异物。
- 3、抗污性强，排污方便，使用寿命长。
- 4、可提供滤网的材质和过滤杂质的大小。

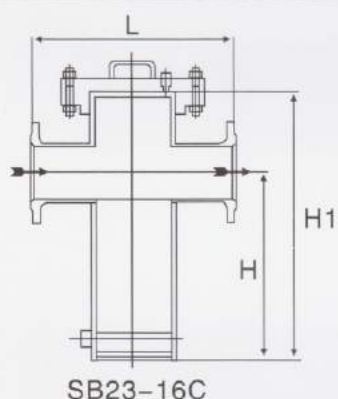
二、性能参数

适应流体：		水、油、蒸汽
适应压力：		1.6、2.5、4.0MPa
适应温度：		最高工作温度350℃
材质	阀体	WCB/不锈钢
	滤网盖	WCB/不锈钢
	滤芯网	304



SY30 DN15-400 外形连接尺寸 (mm)

DN	L	H	H1
DN15	130	68	120
DN20	150	90	122
DN25	160	105	137
DN32	180	125	150
DN40	200	135	174
DN50	230	145	215
DN65	270	160	290
DN80	290	185	330
DN100	310	215	390
DN125	400	250	465
DN150	430	280	550
DN200	500	370	605
DN250	590	440	795
DN300	610	470	990
DN350	700	740	1070
DN400	800	860	1240



SB23-16C DN50-500 外形连接尺寸 (mm)

DN	L	H	H1
DN50	290	200	310
DN65	350	230	360
DN80	350	255	390
DN100	430	340	480
DN150	500	390	570
DN200	550	410	630
DN250	650	580	840
DN300	750	750	1050
DN350	800	800	1100
DN400	900	920	1240
DN450	1050	980	1400
DN500	1100	1050	1530

疏水阀回收泵

用途与特点:

- 1、YB5T系列疏水回收泵用于不需电源的工况下能将冷凝水回收。该装置采用蒸汽为动力，可在所有工况下从加热设备和工艺制程中排除冷凝水。主要使用工况是将工艺系统的冷凝水收集到水箱再利用采暖达到节能效果。
- 2、无需电力装置，采用动力气源介质为（蒸汽或气体）。阀内所有主组件机械机构材质均为不锈钢。

工作原理:

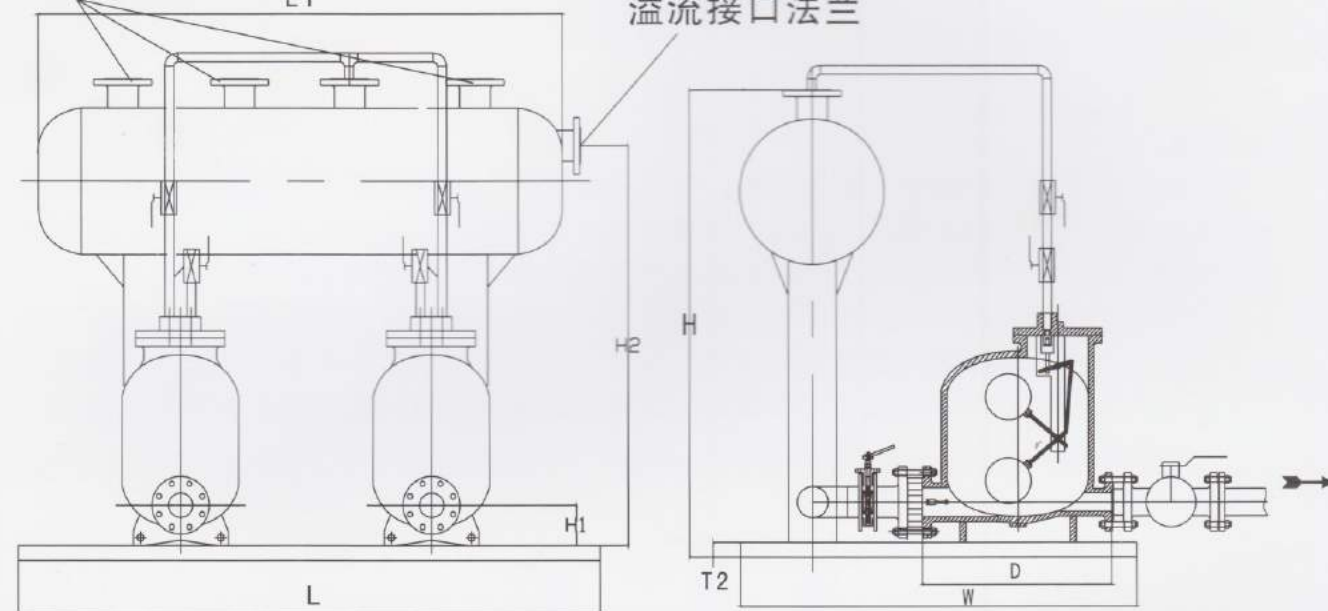
- 1、冷凝水由进口端止回阀进入泵腔体内，浮球即将上升，到达最高水位置时，连杆机构快速打开动力气源孔进入泵腔，同时关闭排气孔。泵腔内压力在快速升高。进口止回阀结束关闭。出口止回阀已开启，冷凝水被动力气源推压至回收管网系统。
- 2、当浮球随水位下降最低时，连杆机构反速关闭入口气源。同时打开排气孔，泵腔内速降低压力。冷凝水再次通过进口止回阀流入泵腔。阀泵内浮球又一次进行升高。此种快速转换从进水循环转向排出水的工作循环。本阀泵继续一次连一次的排水与间歇性排出冷凝水的双重功效。



进水接口法兰

L1

溢流接口法兰



外型连接尺寸表:

型号规格	连接方式	外形尺寸 (mm)						
		L	W	L1	H	H1	H2	D
YB5T-16-2B	DN80进 DN50出	1500	1100	1350	1700	115	1420	520

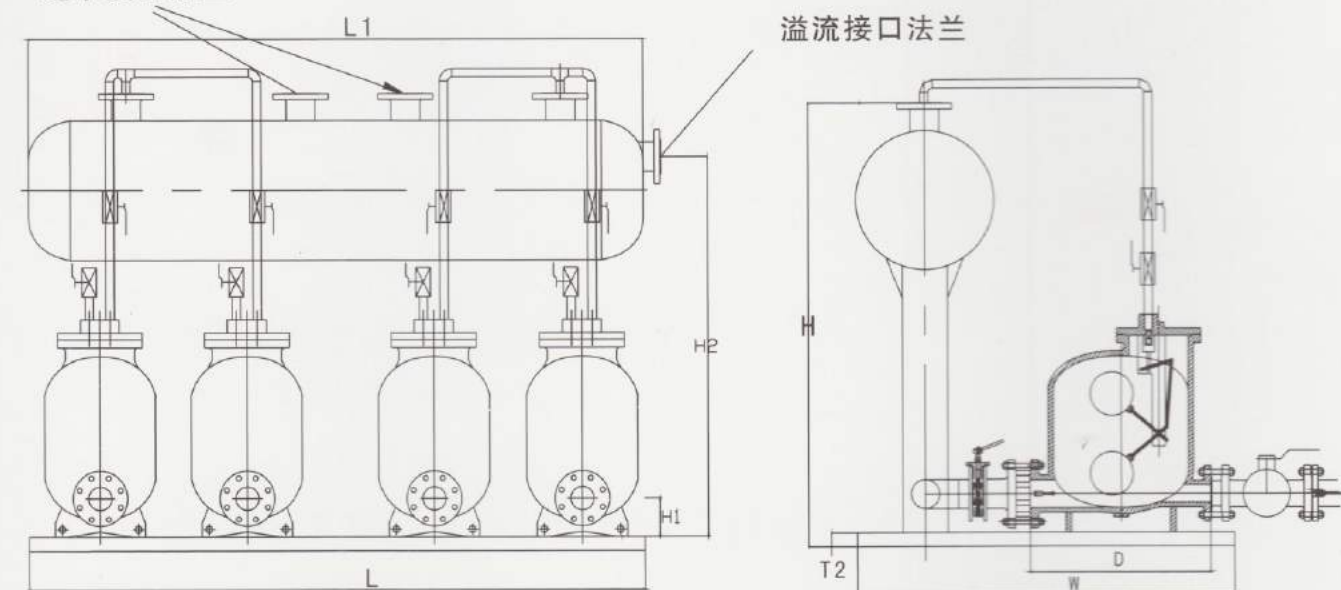
规格及技术参数:

型号	YB5T-16-2B
公称压力 PN	1.6Mpa
操作压力 PN	0.2~0.9Mpa
最高工作温度 TMO	300℃
工作介质	蒸汽, 冷凝水
排水量 T/h	8~10T/h

进水接口法兰

L1

溢流接口法兰



外型连接尺寸表:

型号规格	连接方式	外形尺寸 (mm)						
		L	W	L1	H	H1	H2	D
YB5T-16-4B	DN80进 DN50出	2100	1200	1850	1700	115	1420	520

规格及技术参数:

型号	YB5T-16-4B
公称压力 PN	1.6Mpa
操作压力 PN	0.2~0.9Mpa
最高工作温度 TMO	300℃
工作介质	蒸汽, 冷凝水
排水量 T/h	16~20T/h