

## H41-T黄铜、H41-C碳钢、H41-B不锈钢系列升降式法兰止回阀

### 产品特点

- 01、口径范围:黄铜系列DN40~200, 碳钢、不锈钢系列DN15~300
- 02、公称压力:黄铜阀体常规PN16bar, 碳钢、不锈钢阀体常规PN16bar, 特需PN25、40、63bar
- 03、阀体材料:黄铜(代号:T), 铸钢WCB(代号:C), SS304不锈钢(代号:B)  
SS316不锈钢(代号:R), SS316L不锈钢(代号:L)
- 04、安装方式:常规水平安装, 也可在阀瓣上加弹簧加强密封性能, 此时可任意角度安装, 但需要更大压力打开, 介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致

### 零部件材料表

类别	H41◇-□TF	H41◇-□CF	H41◇-□BF	H41◇-□RF	H41◇-□LF	
序号	零部件名称	材料				
1	阀体	黄铜	WCB	CF8	CF8M	CF3M
2	阀瓣密封垫	详见《阀体材料、阀瓣密封件适用介质温度范围表》				
3	阀瓣	黄铜	WCB	CF8	CF8M	CF3M
4	垫片	常规PTFE，特需金属夹柔性石墨				
5	阀盖	黄铜	WCB	CF8	CF8M	CF3M
6	螺母	SS304	35 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
7	螺栓	SS304	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304



H41W-200TFIVc-25



H41W-80BF

注:◇---阀瓣密封材料, □---公称口径, 黄铜阀体时阀瓣密封垫2常规为丁腈橡胶, 碳钢、不锈钢阀体时阀瓣密封垫2常规为硬密封。

### 常用阀体材料、阀瓣密封件适用介质温度范围表

密封 阀体	丁腈橡胶* (代号:N)	三元乙丙橡胶 (代号:E)	氟橡胶 (代号:V)	氟塑料 (代号:P)	对位聚苯 (代号:P)	硬密封** (代号:H/Y/W)
黄铜	Ib:-9~80℃*	IIc:-39~120℃	[III]c:-9~180℃	IVc:-40~200℃	-	IVc:-40~200℃
碳钢	Ib:-9~80℃	IIb:-29~120℃	[III]c:-9~180℃	IVe:-29~200℃	IVe:-29~200℃ IVa:-29~250℃	IVe:-29~200℃** Va:-29~350℃
不锈钢	Ib:-9~80℃	IIc:-39~120℃	[III]c:-9~180℃	IVc:-40~200℃	IVc:-40~200℃ IVb:-40~250℃	IVc:-40~200℃** Vc:-40~450℃

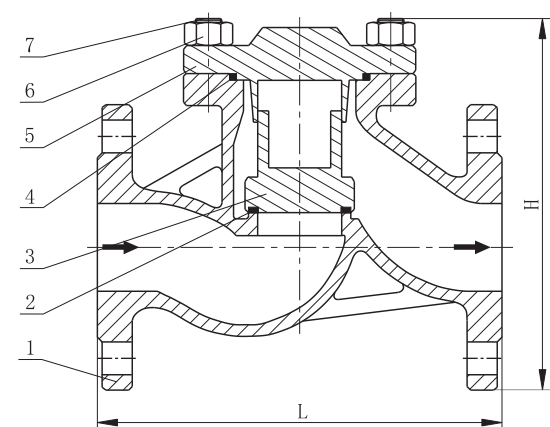
注:\*代表黄铜阀体时常规阀瓣密封材料和适用介质温度, \*\*代表碳钢、不锈钢阀体时阀瓣密封材料和适用介质温度(此时垫片4为PTFE)。

### 外形尺寸(碳钢、不锈钢材质, PN16bar)

单位:mm

尺寸 口径	L	H	尺寸 口径	L	H
DN15	130	125	DN80	310	228
DN20	150	130	DN100	350	248
DN25	160	138	DN125	400	278
DN32	180	153	DN150	480	320
DN40	200	168	DN200	600	385
DN50	230	185	DN250	730	465
DN65	290	210	DN300	850	545

### 结构图



注:1、黄铜材质外形尺寸请咨询我司客服或销售人员。

2、法兰默认按JB/T79-1994标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如GB/T9124、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN等标准。