



官网二维码

H42系列碳钢、不锈钢、铬钼钢升降式法兰止回阀

使用说明书

20231206版



H42W-50BF-25

上海北四特自动化科技有限公司【简称: BEST自控阀业】

总部地址: 上海市嘉定区金沙江路3131号	外 贸 部: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼
内销中心: 上海市嘉定区定边路35号 东方汽配城三期新商务楼8楼	外贸热线: 0086-21-66123456 0086-21-66554433
电话: 021-52751101 52751111	外 贸 QQ: 2880686090 2880686094 2880686098
网址: www.52751111.com	外贸邮箱: sale01@bestautovalve.com
邮箱: best@52751101.com	sale02@bestautovalve.com
邮编: 201824	sale03@bestautovalve.com
	sale06@bestautovalve.com

在线客服QQ: 2880686080 2880686081 2880686086 2880686094

在线售后QQ: 2880686082 2880686083 2880686091

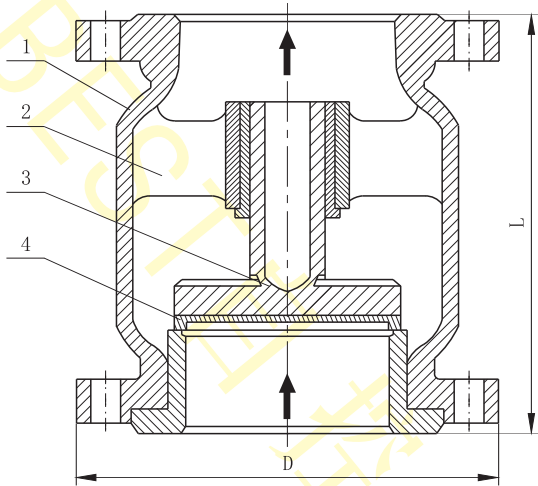
在线销售QQ: 2880686076 2880686079 2880686085 2880686090 2880686098

上海北四特自动化科技有限公司

一、产品特点

- 01、通径范围:DN15~250
02、公称压力:常规PN16bar, 特需PN25、40bar
03、适用介质:液体、气体、蒸汽、油类等
04、阀体材料: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), 铬钼钢WC6(代号:I)
05、竖直安装, 介质的流向必须与阀体上的箭头方向一致

二、结构及外形尺寸图



三、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)
	碳钢 Ib:-9~80℃	IIb:-29~120℃	[III]c:-9~180℃
不锈钢	Ib:-9~80℃	IIc:-39~120℃	[III]c:-9~180℃
铬钼钢	Ib:-9~80℃	IIb:-29~120℃	[III]c:-9~180℃
密封 阀体	氟塑料 (代号:P)	对位聚苯 (代号:P̄)	硬密封* (代号:H/Y/W)
	碳钢 IVe:-29~200℃	IVa:-29~250℃	Va:-29~350℃*
不锈钢	IVc:-40~200℃	IVb:-40~250℃	Vc:-40~450℃*
铬钼钢	IVe:-29~200℃	IVa:-29~250℃	VId:-29~500℃*

注:1、H---合金钢密封、Y---硬质合金密封、W---本体材料密封。
2、*代表碳钢、不锈钢、铬钼钢阀体时常规阀瓣密封材料和适用介质温度。
3、可定制铬钼钒钢阀体(代号:V), 耐温VIe:-29~550℃。

四、零部件材料表

类别		H42◇-□C	H42◇-□B	H42◇-□R	H42◇-□L	H42◇-□I
序号	零部件名称	材料				
1	阀体	WCB	SS304	SS316	SS316L	WC6
2	挡块	WCB	SS304	SS316	SS316L	WC6
3	阀瓣	WCB	SS304	SS316	SS316L	WC6
4	阀瓣密封垫	详见《常用阀体材料、阀瓣密封件适用介质温度范围表》				

注:◇---阀瓣密封材料, □---公称通径。

五、外形尺寸(PN16bar、PN25bar)

单位:mm

尺寸 通径	H42◇-□C/B/R/L/I (PN16bar)		H42◇-□C/B/R/L/I (PN25bar)	
	L	D	L	D
DN15	80	95	80	95
DN20	95	105	95	105
DN25	105	115	105	115
DN32	150	135	150	135
DN40	160	145	160	145
DN50	170	160	170	160
DN65	180	180	180	180
DN80	200	195	200	195
DN100	210	215	210	230
DN125	275	245	275	270
DN150	300	280	300	300
DN200	380	335	380	360
DN250	450	405	450	425

注:1、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。
2、◇---阀瓣密封材料, □---公称通径。

六、质量承诺

- 1、在说明书指定的参数下使用, 保用一年(交货日起算)。
2、由于用户安装、使用等原因引起的故障, 不在保修范围内, 但我司可以协助指导解决。