

H76-C碳钢、H76-B不锈钢系列对夹蝶式止回阀

产品特点

- 01、口径范围:DN50~1000, 公称压力:常规PN16bar, 特需PN10、25、40bar
- 02、适用介质:气体、液体、蒸汽、油类等
- 03、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)
- 04、可任意角度安装, 最小开启压力0.3bar, 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		H76◇-□Cd	H76◇-□Bd	H76◇-□Rd	H76◇-□Ld
序号	零部件名称	材料			
1	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
2	密封圈	详见本页《常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表》			
3	阀瓣	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
4	销轴	2Cr13	SS304	SS316	SS316L
5	弹簧	50CrVA	SS304	SS316	SS316

注:1、◇---阀瓣密封材料, □---公称口径。

2、本系列止回阀可按用户要求配吊环, 订货时需特别注明。



H76W-150Bd

常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表

密封	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:P̄)	硬密封** (代号:H/Y/W)
碳钢	Ib:-9~80℃	IIb:-29~120℃	IIIc:-9~150℃	IIIa:-29~150℃	IVa:-29~250℃	IIIa:-29~150℃** IVa:-29~250℃
不锈钢	Ib:-9~80℃	IIc:-39~120℃	IIIc:-9~150℃	IIIb:-40~150℃	IVb:-40~250℃	IIIb:-40~150℃** IVa:-40~250℃

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、不锈钢阀体时常规阀瓣密封材料和适用介质温度(此时阀杆密封垫为PTFE, 阀杆密封垫也可按用户要求定做PPL)。

外形尺寸

单位:mm

结构图

尺寸 口径	L	D1	D2	D			
				PN10bar	PN16bar	PN25bar	PN40bar
DN50	60	51	53	109	109	109	109
DN65	67	65	73	128	128	128	128
DN80	73	80	88	142	142	142	142
DN100	73	102	108	166	166	166	166
DN125	86	127	132	194	194	194	194
DN150	98	152	160	221	221	221	221
DN200	127	203	210	276	276	285	295
DN250	146	254	266	329	329	340	355
DN300	181	305	310	380	380	400	420
DN350	184	350	355	440	440	460	480
DN400	191	400	405	490	490	515	550
DN450	203	450	455	540	560	560	570
DN500	219	500	505	595	620	620	625
DN600	222	600	605	695	730	730	745
DN700	305	695	700	805	805	830	-
DN800	305	796	800	910	910	940	-
DN900	368	898	903	1015	1015	1040	-
DN1000	432	1050	1055	1120	1120	1150	-

