

管道附件

WSSCV 系列

对夹式止回阀

型号	WSSCV
连接尺寸	DN15,DN20,DN25,DN32,DN40,DN50 DN65,DN80,DN100,DN125,DN150
连接方式	对夹式
阀体材料	CF8
PMO 最高工作压力	40 bar
PMA 最高允许压力	60bar
TMA 最高允许温度	425°C

注释：标准弹簧为0.02bar开启压力；实际随着流向和管径不同而有所增减；



典型应用

WSSCV型号为不锈钢在线止回阀，可用于蒸汽、气体和液体系统。止回阀提供紧密关闭，最大限度的减小水锤，阻止液体回流和泵的再循环。该系列止回阀通常可用于石油、造纸、纺织及饮食行业。WSSCV全不锈钢止回阀比青铜或铸铁止回阀具有更长的使用寿命，并且产生更少的问题。

特点

- 不锈钢阀体和内件
- 弹簧产生的低开启压力（0.02bar）产生最小阻力，极大限度的提高流量
- 标准连接方式可为对夹式，另可提供螺纹，承插焊，或法兰
- 304不锈钢材质弹簧，耐高温、防腐蚀
- 弹簧辅助式关闭，极大限度的降低噪音和磨损

工作原理

对夹式止回阀是靠介质的压力打开，当介质停止，在发生逆流前，靠弹簧的作用力来关闭阀门，所以它是一种自动阀门。

材料

阀体	CF8
阀片	CF8
弹簧	304 不锈钢

选型和下订单

请注明：型号及规格

特殊要求注明：介质种类，最大工作压力，最高工作温度等



PN≤2.5Mpa



PN≥4.0Mpa

主要外形尺寸与重量：

PN (MPa)	DN (mm)	尺寸 (mm)		PN (MPa)	DN (mm)	尺寸 (mm)		PN (MPa)	DN (mm)	尺寸 (mm)				
		L	H			L	H			L	H			
1.0	15	16	53	0.15	2.5	15	16	53	0.2	4.0	15	25	63	0.3
	20	19	63	0.25		20	19	63	0.3		20	31.5	74	0.4
	25	22	73	0.4		25	22	73	0.45		25	35.5	84	0.6
	32	28	84	0.55		32	28	84	0.6		32	40	90	1.0
	40	31.5	94	0.75		40	31.5	94	0.8		40	45	105	1.5
	50	40	109	1.2		50	40	109	1.2		50	56	115	2.0
	65	46	129	2.0		65	46	129	2.3		65	63	140	3.2
	80	50	144	2.6		80	50	144	3.0		80	71	150	7.2
	100	60	164	5.7		100	60	170	4.0		100	80	177	11
	125	90	194	10		125	90	197	12		125	110	213	18
	150	106	220	13		150	106	220	13		150	125	250	22