



波纹管节流阀

Model: BJWS



锥形阀芯
有效调节

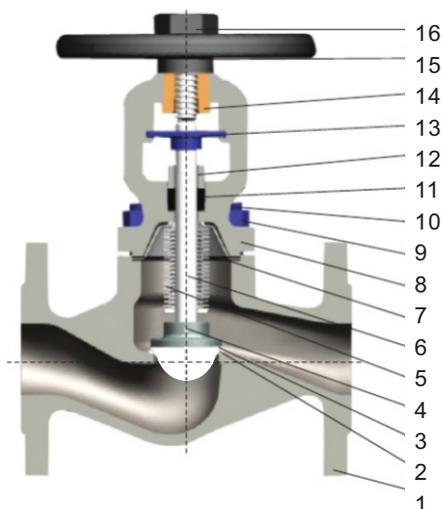


节流阀阀芯



截止阀阀芯

16/25/40BJWS



主要零部件材质

序号	名称	材质
1	阀体	碳钢GS-C25
2	阀座	不锈钢304
3	阀瓣	不锈钢2Cr13
4	轴销	不锈钢F304
5	波纹管组件	不锈钢F304
6	阀杆	不锈钢2Cr13
7	垫片	柔性石墨+不锈钢
8	阀盖	碳钢GS-C25
9	六角螺母	ASTMA194-2H8
10	双头螺母	ASTMA193-B7
11	填料	柔性石墨
12	压套	25#
13	定位片	25#
14	阀杆螺母	铜合金
15	手轮	钢
16	井帽	25#

应用范围

蒸汽系统、热油系统、冷热水系统等工业流体。
 阀芯采用锥形设计，通过手轮调节阀芯与阀座间的开口大小，从而限制流体通过的流量达到节流的目的，当阀芯阀座完全闭合时，可阻断流体的流动，因此也可作为截止阀使用。

主要优点

- 1、波纹管密封节流阀，其关键部件金属波纹管，下端与阀杆组件采用自动滚焊焊接，上端与连接盖自动滚焊焊接，在流体介质和大气之间形成一个金属屏障，确保阀杆零泄漏。
- 2、阀芯采用锥形设计，阀芯与介质成流线形，调节性能更好，使用寿命更长。
- 3、双重的密封设计（波纹管+填料），若波纹管失效，阀杆填料也会避免泄漏，并符合国家密封标准。
- 4、阀盖上自带有加脂注油孔，可直接对阀杆、螺母和轴套进行润滑。

公称压力 (MPa)	强度试验 (MPa)	密封试验 (MPa)	适用温度 (°C)
1.6	2.4	1.76	-29°C~350°C
2.5	3.75	2.75	
4.0	6.0	4.4	

★可定制更高温产品。

尺寸表

口径 DN	PN16			PN25			PN40		
	总长 L	手轮 W	中心高 H	总长 L	手轮 W	中心高 H	总长 L	手轮 W	中心高 H
15	130	φ 140	192	130	φ 140	192	130	φ 140	192
20	150	φ 140	192	150	φ 140	192	150	φ 140	192
25	160	φ 160	207	160	φ 160	207	160	φ 160	207
32	180	φ 160	207	180	φ 160	207	180	φ 160	207
40	200	φ 180	245	200	φ 180	245	200	φ 180	245
50	230	φ 200	253	230	φ 200	253	230	φ 200	253
65	290	φ 220	295	290	φ 220	295	290	φ 220	295
80	310	φ 250	328	310	φ 250	328	310	φ 250	328
100	350	φ 300	385	350	φ 300	385	350	φ 300	385
125	400	φ 350	427	400	φ 350	427	400	φ 350	427
150	480	φ 400	480	480	φ 400	480	480	φ 400	480
200	600	φ 450	672	600	φ 450	672	600	φ 450	672
250	730	φ 550	775	730	φ 550	775	730	φ 550	775
300	850	φ 600	852	850	φ 600	852	850	φ 600	852
350	980	φ 700	1005	980	φ 700	1005	980	φ 700	1005
400	1100	φ 700	1140	1100	φ 700	1140	1100	φ 700	1140

