



波纹管密封截止阀 S16FGBH

产品特点

广泛适用于蒸汽、导热油、气体、冷热水、油、溶剂等，可提供法兰和焊接两种连接方式，**零泄漏，免维护，开关轻松，寿命长。**

- 1、三重密封：波纹管密封、保护性填料密封、全开位置的阀杆锥面密封，确保零泄漏，永久性填料无需更换。
- 2、双层或三层的 316L 不锈钢材质 “Ω” 型波纹管，开关次数达 10000 次。
- 3、独特的波纹管与阀瓣一体化组件，使波纹管与阀杆分离，有效防止因过度开关使波纹管断裂或因焊接缺陷而造成波纹管穿孔等常见故障发生。
- 4、阀瓣和阀座的司太立（Stellite）合金密封面，研磨成镜面，确保良好密封。
- 5、采用冷压嵌入的独立阀座，避免由阀体铸造或堆焊产生的密封面含气孔、砂眼、夹砂等严重影响密封性能的缺陷，确保密封持久可靠。
- 6、小口径入口端加装不锈钢滤网，有效防止杂质破坏密封面，确保长效使用。



规格

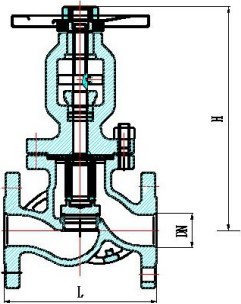
型号	S16FGBH
连接方式	PN16 法兰
口径（mm）	DN 15~100
最大工作压力（MPa）	1.6
最大工作温度（℃）	425
密封面	硬面处理+镜面抛光

料表

序号	名称	材料	序号	名称	材料
1	阀体	铸钢	6	阀座	不锈钢+ H.F
2	阀盖	铸钢			碳钢+ H.F
3	阀杆	13Cr	7	手轮	钢板（DN15--50）
4	阀瓣	不锈钢+H.F			玛钢（DN65 及以上）
		碳钢+ H.F	8	垫片	金属缠绕垫
5	波纹管	不锈钢（SUS316L）双层	9	填料	石墨

波纹管截止阀外型尺寸

DN	mm	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	inch	1/2	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2	3	4
L(mm)		130	150	160	180	200	230	290	310	350
H(mm)		218	258	275	280	330	350	355	400	415
Weight(kg)		4.3	5.9	6.5	12.5	15.8	20.5	31	39.5	51.5



技术参数标准

所选 型号	尺寸	压力 等级	材质及工艺方法					流向/ 结构	标准
			阀 体	阀杆	阀瓣	阀座	外密封		
S16FGBH	DN15~100	PN16	铸 钢	13Cr+ 表面 抛光	硬面处 理+镜 面抛光	独立阀座 硬面处理+ 镜面抛光	双层 SS316L 波纹管	低进 高出	GB/T12235-2007

注：硬面处理包括硬质合金堆焊/13Cr 表面高频淬火等 。