

上海立诺防腐阀门制造有限公司

G41J衬胶隔膜阀

■ 产品概述

产品型号: G41J
 产品名称: 衬胶堰式隔膜阀
 产品特点: G41W 无衬里隔膜阀, G41J 衬胶堰式隔膜阀
 设计与制造: GB122239
 结构长度: GB12221、JB1688
 法兰连接尺寸: GB4216、JB78

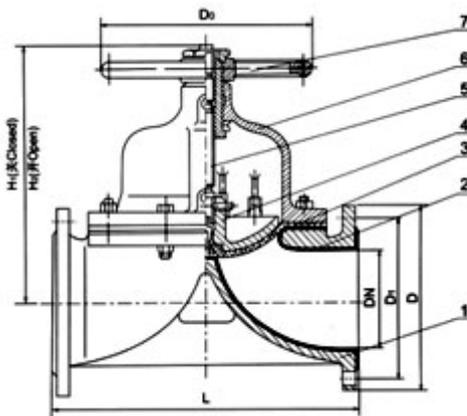
■ 用途

本阀专用于控制非腐蚀性或一般腐蚀性介质, 阀体内腔表面无衬里或覆有可供选择的各种橡胶, 适用于不同工作温度和流体管路。
 适用温度: $\leq 85^{\circ}\text{C}$ 、 $\leq 100^{\circ}\text{C}$ 、 $\leq 120^{\circ}\text{C}$ 、 $\leq 150^{\circ}\text{C}$ (按照衬里和隔膜材料)
 压力等级: PN0.6、1.0、1.6

■ 结构特点

- 隔膜阀是一种特殊形式的截断阀:
- 1、弹性密封的开闭件, 确保没有内漏;
 - 2、流线型的流道, 使得压力损失小;
 - 3、没有填料函, 因此没有外漏;
 - 4、阀体与盖被中间隔膜隔开, 使得隔膜上方的阀盖, 阀杆等零件不受介质侵蚀;
 - 5、隔膜可更换, 维护费用低;
 - 6、衬里材料的多样性, 可适用于各种介质, 并具有良好的耐腐蚀性。

技术参数和性能



部件列表: 1、阀体 2、阀体衬里 3、隔膜 4、阀瓣 5、阀杆 6、阀盖 7、手轮

■ 主要性能规范

工作温度	适用介质
$\leq 85^{\circ}\text{C}$	一般腐蚀性介质

上海立诺防腐阀门制造有限公司

G41J衬胶隔膜阀
■主要零件材料

名称	材料
阀体	铸铁、球墨铸铁、碳钢、不锈钢
阀盖	铸铁、球墨铸铁、碳钢、不锈钢
衬里	无衬里、橡胶
隔膜	橡胶
阀瓣	铸铁
阀杆	碳钢、不锈钢
手轮	铸铁

■主要尺寸及重量

公称通径 DN	公称压力 Mpa	工作压力 Mpa	L (mm)	D (mm)	D1 (mm)	n-φd (mm)	F (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D0 (mm)	质量
15	1.5	1.0	125	95	65	4-14	2	105	116	120	4.5
20			135	105	75	4-14	2	117	128	120	4.5
25			145	115	85	4-14	2	121	135	120	5
32			160	140	100	4-18	2	132	150	120	7
40			180	150	110	4-18	3	156	176	140	9
50			210	165	125	4-18	3	169	195	140	12.5
65			250	185	145	4-18	3	200	236	200	19
80			300	200	160	4-18	3	216	256	200	25.5
100			350	220	180	8-18	3	270	322	280	40
125			400	250	210	8-18	3	315	380	320	62
150			460	285	240	8-22	3	378	458	320	80.5
200	0.6	0.4	570	340	295	8-22	4	518	638	400	146
250			680	395	350	12-22	4	583	720	500	240
300			790	445	400	12-22	4	698	778	500	334
350			900	505	460	16-22	4	723	883	500	371
400		1000	565	515	16-26	4	868	1078	640	584	