

上海立诺防腐阀门制造有限公司

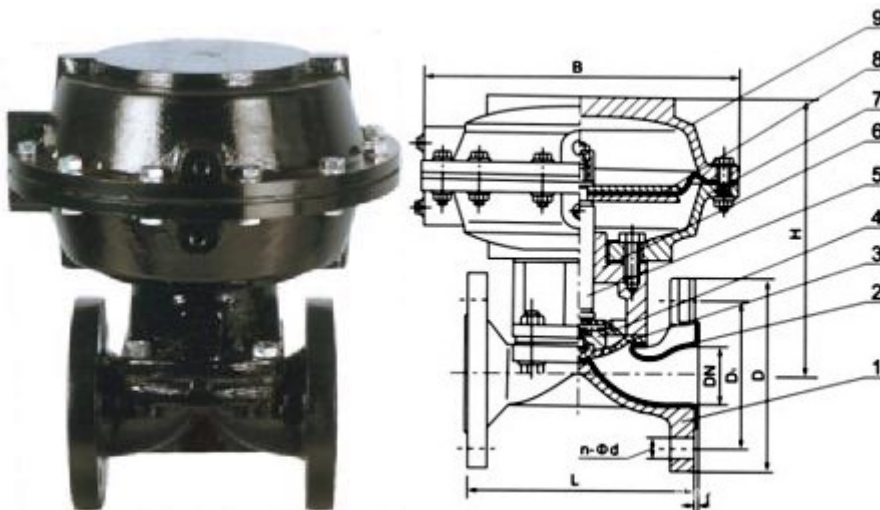
EG641J往复式英标气动隔膜阀

■ 产品概述

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液体管路。

适用温度：≤85℃、≤100℃、≤120℃、≤150℃(按照衬里和隔膜材料)

压力等级：PN(MPa) 0.6 1.0 1.6



■ 特点

设计与制造：BS5156

结构长度：BS5156

法兰连接尺寸：BS4504、DIN2532、JIS B2212、ANSI B16.

部件列表：1. 阀体 2. 阀体衬里 3. 隔膜 4. 阀瓣 5. 下阀杆 6. 阀盖 7. 气缸 8. 气动薄膜 9. 气缸盖

■ 测试

衬里层：电火花检测

试验与检验按 BS6755 标准

公称压力：PN(MPa)

阀体：PN×1.5

密封：PN×1.1

■ 技术规范

设计规范	结构长度	连接法兰	试验与检验	产品标识	供货规范
Design spec	Face to face	Flange ends	Test and inspection	Marking	Supply
BS5156	BS5156	BS4504	BS 13927	BS 12220	BS 7928

■ 主要零部件材料

序号 NO	零件名称 Name of parts	灰铸铁	铸钢	不锈钢耐酸铸钢		超低碳不锈钢耐酸铸钢	
		Gray cast iron	Cast steel	Stainless acid resistant cast steel		Stainless acid resistant cast steel	
		Z	C	P	R	PL	RL
1	阀体/阀盖 Body/bonnet	HT250	WCB	CF8	CF8M	CF3	CF3M
2	阀瓣/阀杆 Disc/Stem	HT250	1Cr13	1Cr18Ni9Ti	1Cr18Ni12Mo2Ti	00Cr18Ni10	00Cr17Ni14Mo2
3	衬里/阀座 Lining/Seat	天然胶(Natural rubber)、丁基胶(Isobutylene-isoprene rubber)、PTFE(F4)、FEP(F46)					
4	隔膜 Diaphragm	橡胶、氟塑料 Rubber, fluoro plastic					
5	气缸 Cylinder	铝合金、碳钢 Aluminum alloy, carbon steel					
6	气动薄膜 Pneumatic	橡胶 Rubber					

上海立诺防腐阀门制造有限公司

EG641J往复式英标气动隔膜阀

■主要参数

DN	公称压力 MPa	工作压力 MPa	L mm	D mm	D1 mm	n-Φd mm	f mm	H mm	D0 mm	B mm	代号 ES	气源压力 MPa	气源接头 MPa	耗气量 cm ³	质量 Kg/kilos
15	1.6	1.6	108	95	65	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
20			117	105	75	4-13.5	2	136	140	168	54	0.3	1/8	163.87	5
25			127	115	85	4-13.5	2	144	140	168	54	0.3-0.4	1/8	196.65	6.2
32			146	140	100	4-17.5	2	209	140	260	55	0.3-0.4	1/8	229.4	7
40			159	150	110	4-17.5	2	227	140	260	55	0.3-0.4	1/4	1458.7	13
50			190	165	125	4-17.5	2	231	140	260	55	0.3-0.4	1/4	3162.7	23
65	1.0	1.0	216	185	145	4-17.5	2	252	140	260	55	0.3-0.4	1/4	3243	27
80			254	200	160	8-17.5	2	285	165	425	56	0.4-0.5	3/8	6636.8	56
100			305	220	180	8-17.5	2	360	280	425	57	0.4-0.5	3/8	6948	60
125			356	250	210	8-17.5	3	370	280	425	57	0.4-0.5	3/8	7374.2	68
150			406	285	240	8-22	3	462	280	549	58	0.5	3/8	10652	115
200			521	340	295	8-22	3	544	280	549	58	0.6	3/8	16715	196
250	0.6	0.6	635	395	350	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-