

## D971X 电动对夹软密封蝶阀

### D971X 电动蝶阀主要技术参数

公称通径 DN ( mm) 50 ~ 2000  
公称压力 PN ( MPa) 0.6 1.0 1.6 2.5  
密封试验(MPa) 0.66 1.1 1.76 2.75  
强度试验(MPa) 0.9 1.5 2.4 3.75  
适用温度 碳钢：-29℃ ~ 425℃ 不锈钢：-40℃ ~ 650℃  
适用介质 水、空气、天然气、油品及弱腐蚀性流体  
泄漏率 符合 GB/T13927-92 标准  
驱动方式 蜗轮传动、电动、气动、液动

### d971x 电动蝶阀主要零部件材料

零件名称 材料  
阀体 WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10  
蝶板 WCB、合金钢、不锈钢、QT450-10  
阀轴 2Cr13 不锈钢、合金钢  
密封圈 不锈钢圈  
填料 柔性石墨

### 采用标准

设计标准：GB/T12238-1889  
法兰连接尺寸：GB/T9113.1-2000；GB/T9115.1-2000；JB78  
结构长度：GB/T12221-1889  
压力试验：GB/T13927-1992；JB/T9092-1999



D971X 电动对夹软密封蝶阀连接尺寸

DN	L	H	H1	A	B	ΦD		
						0.6MPa	1.0MPa	1.6MPa
50	43	77	443	125	125	88	99	99
65	46	85	463	125	125	108	118	118
80	46	95	483	125	125	124	132	132
100	52	105	498	125	125	144	156	156

125	56	129	682	325	245	174	184	184
150	56	132	736	325	245	199	211	211
200	60	165	800	325	245	254	266	266
250	68	197	895	363	313	309	319	319
300	78	234	956	363	313	363	370	370
350	78	283	1029	363	313	413	429	429
400	102	325	1103	363	313	463	480	480
450	114		1186	465	469	518	530	548
500	127	404	1280	546	431	568	582	609
600	154	470	1321	546	556	667	682	720
700	165	503	1431	546	556	772	794	794
800	190	571	1542	546	556	878	901	901
900	203	621	1800	617	706	978	1001	1001
1000	216	702	2363	632	706	1078	1112	1112
1200	254	818	2583	632	706	1295	1328	