

上海立诺防腐阀门制造有限公司

D371X蜗轮对夹式软密封蝶阀

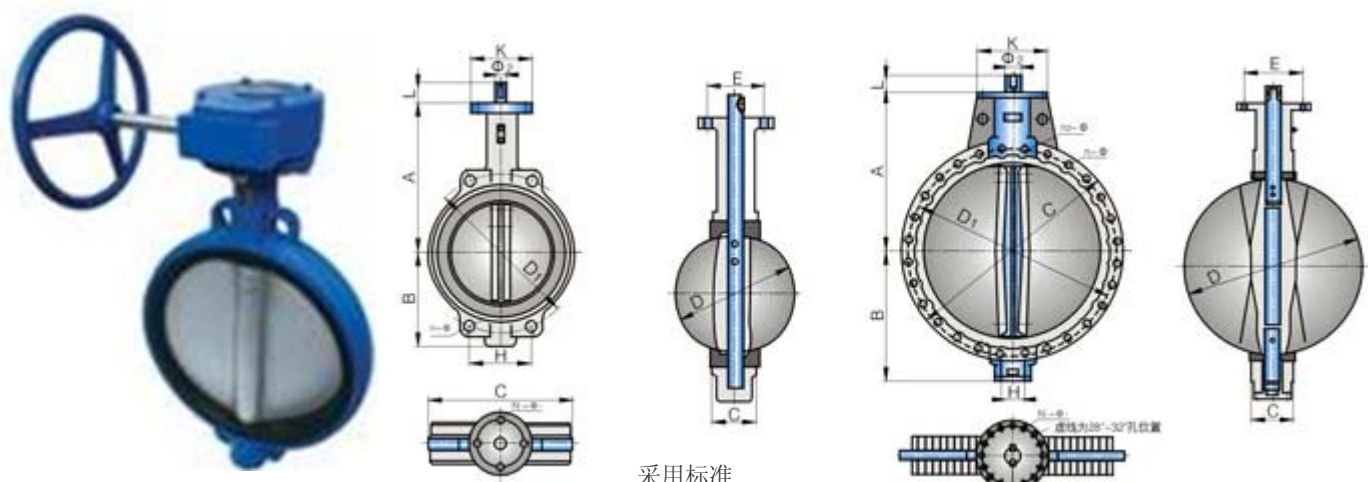
D371X 蜗轮对夹式软密封蝶阀

用途及特点

软密封蝶阀适用于温度 $\leq 120^{\circ}\text{C}$ ，公称压力 $\leq 1.6\text{MPa}$ 的食品、医药、化工、石油、电力、轻纺造纸等给排水、气体管道上作调节流量和截流介质的作用。

其主要特点为：

- 1、设计新颖、合理、结构独特，重量轻，启闭迅速。
- 2、操力矩小，操作方便，省力灵巧。
- 3、可以任何位置安装、维修方便。
- 4、密封件可以更换、密封性能可靠达到双向密封零泄漏。
- 5、密封材料耐老化、耐腐蚀、使用寿命长等特点。



采用标准

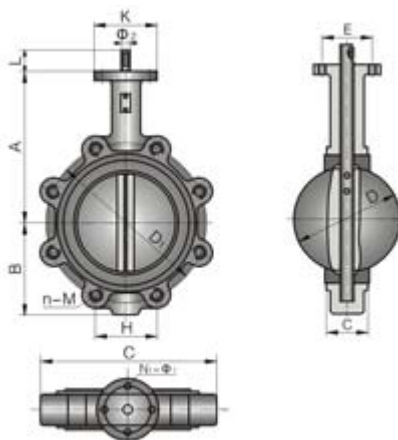
设计标准：GB/T12238-1989

法兰连接尺寸：GB/T9113.1-2000 GB/T9115.1-2000 JB78

结构长度：GB/T12221-1989

压力试验：GB/T13927-1992；JB/T9092-1999

“LT”型蝶阀外形尺寸、连接尺寸和重量



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
试验压力	强度试验	0.9	1.5	2.4

电话：021-66621555 网址：www.linuoff.com
传真：021-56351566 E-mail：linuoff@163.com

上海立诺防腐阀门制造有限公司

D371X蜗轮对夹式软密封蝶阀

Ps (MPa)	密封试验	0.66	1.1	1.76
	气密封试验	0.6	0.6	0.6
适用介质	空气、水、污水、蒸汽、煤气、油品等。			
驱动形式	手动、蜗杆蜗轮传动、气传动、电传动。			

主要零件的材质

零件名称	材料
阀体	各种橡胶、聚四氟
蝶板	灰铸铁、球墨铸钢、铸钢、不锈钢及特殊材料
密封圈	球墨铸铁、铸钢、合金钢、不锈钢
阀杆	2Cr13、不锈钢
填料	O 型圈、柔性石墨

蝶阀密封材料选用和适用温度

材料品种	氯丁橡胶	丁晴橡胶	乙丙橡胶	聚四氟乙烯	硅橡胶	氟橡胶
代号	X 或 J	XA 或 JA	XB 或 JB	XC、JC 或 F	XD 或 JD	XE 或 JE
耐最高温度	82℃	93℃	150℃	232℃	250℃	204℃
耐最低温度	-40℃	-40℃	-40℃	-268℃	-70℃	-23℃
适用工作温度	≤65℃	≤80℃	≤120℃	≤200℃	≤200℃	≤180℃

D371X/J -6/10/16 Q.C.P.R 系列连接尺寸

公称通径		结构长度(标准值)	外形尺寸(参考值)				连接尺寸(标准值)					
							0.6MPa		1.0MPa		1.6MPa	
毫米	英寸	L	H	H0	A	B	D0	n-d	D0	n-d	D0	n-d
50	2	43	63	306	180	200	110	4-14	125	4-18	125	4-18
65	2 1/2	46	70	321	180	200	130	4-14	145	4-18	145	4-18
80	3	46	83	346	180	200	150	4-18	160	8-18	160	8-18
100	4	52	105	387	180	200	170	4-18	180	8-18	180	8-18
125	5	56	115	411	180	200	200	8-18	210	8-18	210	8-18
150	6	56	137	447	270	280	225	8-18	240	8-22	240	8-22
200	8	60	164	572	270	280	280	8-18	295	8-22	295	12-22
250	10	68	206	646	270	280	335	12-18	350	12-22	355	12-26
300	12	78	230	738	380	420	395	12-22	400	12-22	410	12-26
350	14	78	248	761	380	420	445	12-22	460	16-22	470	16-26
400	16	102	289	877	450	470	495	16-22	515	16-26	525	16-30
450	18	114	320	938	480	490	550	16-22	565	20-26	585	20-30
500	20	127	343	993	480	490	600	20-22	620	20-26	650	20-33
600	24	154	413	1131	480	490	405	20-26	725	20-30	770	20-36
700	28	165	478	1476	640	660	810	24-26	840	24-30	840	24-36
800	32	190	525	1533	640	660	320	24-30	950	24-33	950	24-39
900	36	203	585	1655	750	860	1020	24-30	1050	28-33	1050	28-39
1000	40	216	640	1765	850	900	1120	28-30	1160	28-36	1170	28-42
1200	48	254	755	1995	850	900	1340	32-33	1380	32-39	1390	32-48
1400	56	279	910	2310	1000	925	1560	36-36	1590	36-42	1590	36-48

上海立诺防腐阀门制造有限公司

D371X蜗轮对夹式软密封蝶阀

1600	64	318	1030	2595	1000	925	1760	40-36	1820	40-48	1820	40-56
1800	72	356	1140	2810	1100	980	1970	44-39	2020	44-48	2020	44-56
2000	80	406	1250	3100	1100	980	2180	48-42	2230	48-48	2230	48-62