

## 无靠背软密封蝶阀

### 一、产品概述

700D 系列产品系我公司自主研发的一款新型中线软密封蝶阀产品，该产品采用无销扁轴连接，传动和双向可靠，密封性加强，允许阀板左右自由对中，减少了阀门启闭时的扭矩，使其与介质完全隔离，消除内部渗漏和锈蚀的机会。

### 二、产品特点

- 1、阀体表面采用环氧树脂粉末喷涂，铸件表面处理技术先进，喷涂外观精美，防腐性能更优。
- 2、阀轴采用单根整体式下轴与上轴自动对中，避免了阀板的对称度误差造成的密封泄漏。
- 3、该款产品的橡胶密封采用无骨架橡胶，光洁度强，柔韧性强，两侧及中部采用直槽式镶嵌在阀体内，有效降低阀门扭矩，且增加了侧法兰的有效密封面积。
- 4、蝶板外圆采用球面造型，提高了密封性能及延长了阀门的使用寿命，带压启闭 5 万次以上仍保持零泄漏。

### 三、产品规格参数

公称通径 DN(mm)	40~300	
公称压力 PN(MPa)	1.0~1.6	
公称压力 Ps(MPa)	强度试验	1.5~2.4
	密封试验	1.1~1.76
主要 零件	阀体	HT200、QT450、WCB、CF8、CF8M、CF3M
	阀板	球铁镀镍、球铁镀尼龙、CF8、CF8M、CF3M、2507、1.4469、1.4529 等
	密封圈	EPDM、NBR、PTFE、氟橡胶等
连接形式	对夹式	

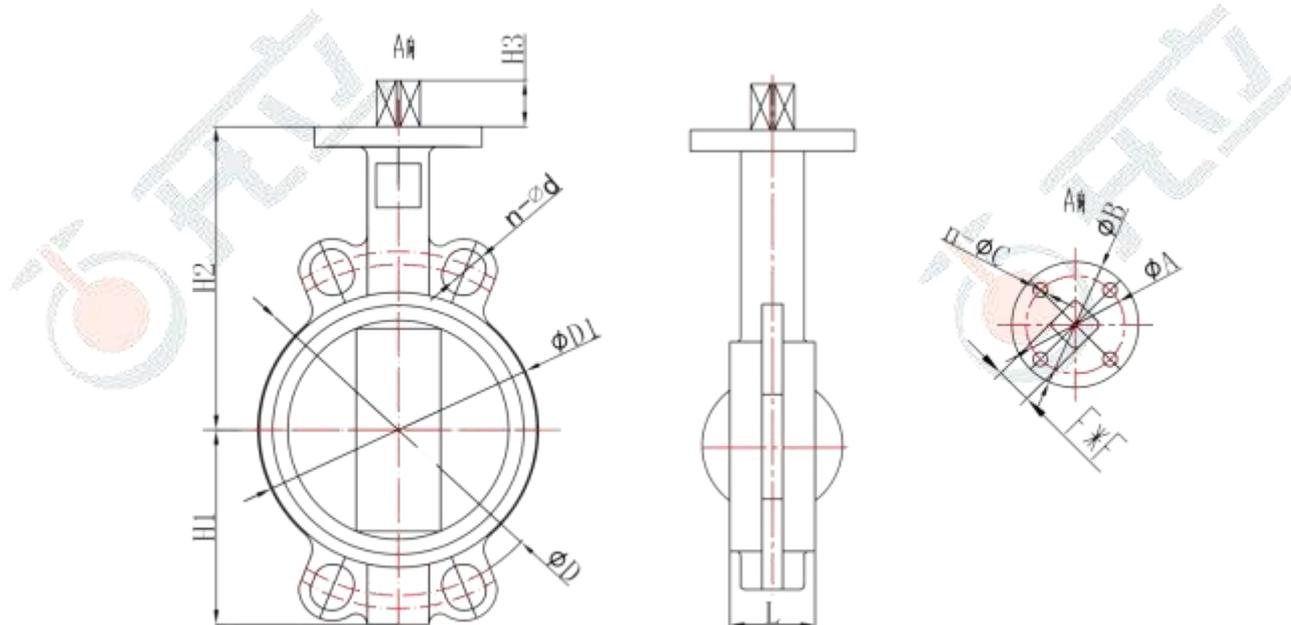
电话：010-87564345

传真：010-87564184

地址：北京市朝阳区百子湾后现代城 1B604

网址：www.kailifa.com

四、产品连接尺寸



规格	连接尺寸												
	H1	H2	H3	n-φ d		φ D		φ D1	L	φ B	φ A	n-φ C	F*F
				PN10	PN16	PN10	PN16						
DN40	65	119	11	4--20	4--20	110	110	89	34	72	50	4-7	11*11
DN50	70	131	11	4--20	4--20	125	125	97	42	72	50	4-7	11*11
DN65	72	148	11	4--20	4--20	145	145	112	45	72	50	4-7	11*11
DN80	90	155	11	4--20	4--20	160	160	127	45	72	50	4-7	11*11
DN100	108	171	14	4--20	4--20	180	180	160	52	92	70	4-10	14*14
DN125	120	193	17	4--20	4--20	210	210	188	55	92	70	4-10	17*17
DN150	134	210	17	4--23	4--23	240	240	216	56	92	70	4-10	17*17
DN200	166	246	22	4--23	4--23	295	295	268	61	125	102	4-12	22*22
DN250	206	282	22	4--23	4--26	350	355	330	66	125	102	4-12	22*22
DN300	234	311	27	4--23	4--26	400	410	384	77	150	125	4-14	27*27
DN350	265	345	27	4--23	4--26	460	470	422	77	150	125	4-14	27*27
DN400	297	377	36	4--26	4--30	515	525	473	86	175	140	4-18	32*32
DN450	331	412	36	4--26	4--30	565	585	526	104	175	140	4-18	36*36
DN500	361	440	46	4--26	4--33	620	650	577	130	210	165	4-22	46*46
DN600	459	562	46	4--30	4--36	725	770	693	152	300	254	8-18	46*46

电话：010-87564345

传真：010-87564184

地址：北京市朝阳区百子湾后现代城 1B604

网址：www.kailifa.com

