

D341F46法兰式衬氟蝶阀

产品名称	D341F46法兰式衬氟蝶阀
公司名称	云南智锋工控设备有限公司
价格	10.00/个
规格参数	
公司地址	云南省昆明市官渡区永中路金加元工矿机电商城1栋1号
联系电话	0871-63986622 13888580262

产品详情

一、概述：

D341F46法兰式衬氟蝶阀是为了适应一些具有强酸、强碱的腐蚀性环境，石油、化工、食品等多个特殊领域的需

要，在常规蝶阀的阀内和阀板上衬聚四氟，使介质和阀体隔离，达到防腐的效果。D341F46法兰衬氟蝶阀采用带有球

形密封表面的衬聚四氟乙烯包衬蝶板，配以阀座基部的硅橡胶衬垫调节阀门的密封性能；该阀门操作轻便，严密的

密封性能，超长的使用寿命；可做快速切断或调节流量之用。在常规条件下可以替代不锈钢阀体，具有更高的性价比。

二、D341F46法兰式衬氟蝶阀结构特点：

- 1.中线蝶阀为整个蝶板与阀座在360°圆周内同心(中线),具有双向密封功能,压力、流量可自由调节;
- 2.偏心蝶阀为二维方向偏心产生的凸轮效应会使密封副产生足够的密封比压,并且随着工作压力的升高,密封副产生

足够的密封比压,并且随着工作压力的升高,密封效果更理想。

- 3.四级加载弹性密封,绝对保证了阀门内、外的零泄露;

- 4.采用可调性弹子定位,定位准确,结构简单。

三、D341F46法兰式衬氟蝶阀基本型号：

DA 43F (半衬) DA 343F (半衬)

手动 DA 43F3 (全衬里) 蜗轮 DA 343F3 (全衬里)

DA 43F46 (全衬里) 转动 DA 43F46 (全衬里)

气动 DA 643F (半衬) 电动 DA 943F (半衬)

DA 643F3 (全衬里) DA 943F3 (全衬里)

DA643F46 (全衬里) DA9 43F46 (全衬里)

四、D341F46法兰式衬氟蝶阀主要性能：

密封圈材料代号 适用温度 适用介质

NR 85 水、空气、酸碱类

CR 85 水、煤气、酸碱类

NBR 100 水、油品

CPDM 120 水、蒸汽、一般酸碱类

FKM 150 水、蒸汽、强酸碱类

五、D341F46法兰衬氟蝶阀外形连接尺寸：

序号 零件名称 灰铸铁 铸钢 不锈钢耐酸铸钢 超低碳不锈钢耐酸铸钢

 Z C P8 R8 P3

R3

1阀体/阀盖 A126-C A216-WCB A351-CF8 A351-CF8M A351-CF3
A351-CF3M

2蝶板 A216-WCB A105 A351-CF8 A351-CF8M A351-CF3
A351-CF3M

3阀杆 A182-F6 A182-F304 A182-F316 A182-F304L
A182-F316L

4衬里/阀座 PTFE(F4),PCTEF(F3),FEP(F46),PFA(可溶F4),PP,PO

5紧固销 A182-F6 A182-F304 A182-F316
A182-F304L A182-F316L

6填料 PTFE(F4) PTFE(F4)

PTFE(F4)

7填料压盖 CF3M	A216-WCB	CF8	CF8M	CF8
8支架	A216-WCB	A351-CF8		A351-CF8
9紧固螺栓	A193-B7	A193-B8M		A193-B8M
10螺母 A194-8	A194-2H	A194-8		

六、D341F46法兰式衬氟蝶阀外形连接尺寸：

公称通径 L D D1 D2 f b Z- d D D1 D2 f b Z- d

DN(mm) NPS(inch) PN1.0MPa PN1.6MPa

40	3/2	106	145	110	85	3	18	4-	18	145	110	85	3	18	4-	18
50	2	108	160	125	100	3	20	4-	18	160	125	100	3	20	4-	18
65	5/2	112	180	145	120	3	20	4-	18	180	145	120	3	20	4-	18
80	3	114	195	160	135	3	22	4-	18	195	160	135	3	22	8-	18
100	4	127	215	180	155	3	22	8-	18	215	180	155	3	24	8-	18
125	5	140	245	210	185	3	24	8-	18	245	210	185	3	26	8-	18
150	6	140	280	240	210	3	24	8-	23	280	240	210	3	28	8-	18
200	8	152	335	295	265	3	26	8-	23	335	295	265	3	30	12-	23
250	10	250	390	350	320	3	28	12-	23	405	355	320	3	32	12-	25
300	12	270	440	400	368	3	28	12-	23	460	410	375	4	34	12-	25
350	14	290	500	460	428	4	30	16-	23	520	470	435	4	38	16-	25
400	16	310	565	515	482	4	32	16-	25	580	525	485	4	40	16-	30
450	18	330	615	565	532	4	32	20-	25	640	585	545	4	44	20-	30
500	20	350	680	620	585	4	34	20-	25	705	650	608	4	46	20-	34
600	24	390	780	725	685	5	36	20-	30	840	770	718	5	54	20-	41
700	28	430	895	840	800	5	40	24-	30	910	840	788	5	54	24-	41
800	32	470	1010	950	905	5	44	24-	34	1020	950	898	5	54	24-	41