

## Description:

Les deux pièces de vanne papillon de type plaquette de corps et une configuration de disque et de siège concentriques avec une structure scellée en PTFE dans tout l'emballage nécessitent des compétences de peinture en PTFE pour le corps. L'épaisseur de la peinture peut atteindre jusqu'à 3 ~ 4 mm, ce qui évite efficacement l'interaction directe entre le corps et le fluide et la corrosion du fluide pour le corps.

Différentes compétences de peinture et matériaux du disque de la vanne sont pris en fonction du client. S besoin, comme la peinture PTFE et nylon, l'acier inoxydable et le bronze pour le corps, etc.

## Fonctionnalité:

1. Étanchéité absolument étanche avec débit dans les deux sens
2. Le corps et le disque de la vanne sont usinés avec précision, ce qui se traduit par un faible couple de fonctionnement, une longue durée de vie et une grande fiabilité.
3. Le revêtement en PTFE empêche la corrosion et garantit une longue durée de vie
4. Peut être démonté, recyclage spécifique au matériau possible
5. Peut être installé à l'extrémité du tuyau pour une vanne papillon à oreilles

## DESIGN FEATURES



### DURABLE :

- 1 piece non-welded PFA molded DSS Disc stem
- Precision casting WCB/CF8M Bodies

### TRIPLE SEAL:

- Triple Seal: Spring loaded Mechanical seal, Radial Lip Seal, FPM
- China ONLY ONE Manufacturer 400Mpa Iso-static pressing PTFE seat, consistent density

### ANTI-CORROSION:

- Material: Epoxy powder
- Coating Thickness: 200-250µm
- Spraying temp: over 200°C. Doesn't fade, even wipe with diethyl ether

## QUALITY STANDARD

- 100% quality test, follow DIN, ASTM, JIS, GB/T, ISO, BS EN, API
- ONLY ONE Manufacturer get CE certification up to DN1800
- 2 years warranty. 15000 times On off test, 30000 times Destructive experiment



Wafer

Lug

**IMPERIAL DIMENSIONS:Inches**

Size	L	H1	H2	h	A	B	C	D	d	ISO5211
NPS2	1.69	2.20	5.31	0.47	0.43	2.01	1.08	1.97	0.28	F05
NPS2 1/2	1.81	3.35	5.91	0.47	0.43	2.72	1.99	1.97	0.28	F05
NPS3	1.81	3.74	6.30	0.63	0.55	3.27	2.70	2.76	0.35	F07
NPS4	2.05	4.13	7.09	0.63	0.55	4.06	3.50	2.76	0.35	F07
NPS5	2.20	4.92	7.68	0.63	0.55	5.00	4.49	2.76	0.35	F07
NPS6	2.20	5.71	10.04	0.63	0.55	5.98	5.57	2.76	0.35	F07
NPS8	2.36	6.69	9.45	0.83	0.75	7.99	7.64	4.02	0.47	F10
NPS10	2.68	8.07	11.81	0.94	0.87	10.00	9.65	4.92	0.51	F12
NPS12	3.07	9.84	12.20	1.14	1.06	12.01	11.61	4.92	0.51	F12

# APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport





## COMPANY INFORMATION



I Domaine d'activité : produits de contrôle des fluides, produits technologiques et de protection de l'environnement.

II Centres d'usinage CNC avancés, cellules de traitement professionnelles, équipements de soudage à large gamme, lignes d'assemblage et revêtement automatiques.

III L'unité de référence standard de la Chine, pour participer à l'élaboration des normes pertinentes de l'industrie des vannes.

IV Nous avons créé un centre de recherche et développement à Houston, au Texas, aux États-Unis.

V Norme de produit : GB, norme allemande, norme américaine, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Production principale : vanne papillon, vanne à bille, vanne à vanne, clapet anti-retour, vannes à soupape, raccords de tuyauterie, actionneur manuel/pneumatique/électrique, pièces de vanne.

01

21 years of professional experience

03

Independent research and development team  
28 top senior professional researchers

05

100% high level ex-factory inspection

07

2 years quality assurance, repair and replacement

4 factories

02

2 professional testing centers

04

High quality imported materials

06

## COMPANY QUALIFICATION



## COMPANY EXHIBITION



## Partners



### Delivery



### Payment



## FAQ

**Q : Si j'ai besoin d'un devis, de quelles informations avons-nous besoin ?**

A : Matériaux des vannes, température, pression, fluide, système d'application.

**Q : Pouvez-vous fournir des actionneurs, ce que vous avez ?**

A : Électrovannes pneumatiques, électriques, hydrauliques. RKSfluid les actionneurs adoptent la technologie américaine. Ce dont vous avez besoin, dites-le-nous.

**Q : Quelle est votre capacité de production ?**



UN: RKSfluid dispose de quatre usines qui peuvent fournir les produits dont vous avez besoin.

**Q : Délai de production**

R : Les produits normaux sont en stock sous 2 à 5 jours ouvrables. Base personnalisée selon vos besoins.

**Q : MOQ**

R : 1 pièce pour tous les produits.

**Q : Qu'en est-il de l'assurance qualité ?**

R : Test de qualité à 100 % avant la livraison, 2 ans de garantie. Assurez la sécurité de fonctionnement de votre système.

Nous avons obtenu les certifications TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Norme conforme aux normes DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**Q : Comment pourriez-vous fournir un service de qualité à nos clients ?**

UN: RKSfluid possède 27 ans d'expérience et plus de 70 ingénieurs R&D vous fournissent une assistance technique, une sélection de modèles et des conseils d'installation.