

**Descrição:**

As duas peças da válvula borboleta tipo wafer do corpo e um disco concêntrico e configuração de sede com estrutura selada de PTFE de pacote completo, exigem habilidades de pintura de PTFE de pacote completo para o corpo. A espessura da pintura pode atingir até 3 ~ 4 mm, o que evita efetivamente a interação direta entre o corpo e o meio e a corrosão do meio para o corpo. Diferentes habilidades de pintura e materiais do disco da válvula são levados de acordo com o cliente. necessidades, como pintura em PTFE e náilon, aço inoxidável e material de bronze para o corpo, etc.

**Recurso:**

1. Vedação absolutamente hermética com fluxo em qualquer direção
2. O corpo da válvula e o disco são usinados com precisão, o que resulta em baixo torque operacional e longa vida útil e confiabilidade
3. O revestimento de PTFE evita a corrosão e garante longa vida útil
4. Pode ser desmontado, possível reciclagem específica do material
5. Pode ser instalado na extremidade do tubo para válvula borboleta tipo lugged

## 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 Área de negócios: produtos para controle de fluidos, tecnologia e produtos de proteção ambiental.
- II Centros de usinagem CNC avançados, células de processo profissionais, ampla gama de equipamentos de soldagem, linhas de montagem automáticas e revestimento.
- III Unidade de referência padrão da China, para participar no desenvolvimento de padrões relevantes da indústria de válvulas.
- IV Montamos um centro de pesquisa e desenvolvimento em Houston, Texas, nos Estados Unidos.
- V Padrão do produto: GB, Padrão Alemão, Padrão Americano, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.
- VI Produção principal: válvula borboleta, válvula esférica, válvula gaveta, válvula de retenção, válvulas globo, acessórios para tubos, atuador manual / pneumático / elétrico, peças de válvulas.

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



## Perguntas frequentes

**P: Se eu precisar de cotação, de quais informações precisamos?**

A: Materiais das válvulas, temperatura, pressão, meio, sistema de aplicação.

**P: Você pode fornecer atuadores, o que você tem?**

A: Válvulas pneumáticas, elétricas, hidráulicas e solenóides. RKSfluid os atuadores adotam a tecnologia dos EUA. O que você precisa, basta nos dizer.

**P: Qual é a sua capacidade produtiva?**



A: RKSfluid possui quatro fábricas que podem fornecer os produtos que você precisa.

**P: Prazo de entrega de produção**

R: Os produtos normais têm estoque em 2 a 5 dias úteis. Base personalizada de acordo com sua necessidade.

**P: Quantidade mínima**

R: 1 unidade para todos os produtos.

**P: Que tal a garantia de qualidade?**

R: teste de qualidade 100% antes da entrega, 2 anos de garantia. Garanta a segurança do funcionamento do seu sistema.

Obtivemos certificação TUV, API, WRAS, CE, ISO.

O padrão está em conformidade com DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**P: Como você poderia fornecer um serviço de qualidade aos nossos clientes?**

A: RKSfluid possui 20 anos de experiência e mais de 70 engenheiros de P&D fornecem suporte técnico, seleção de modelos e orientação de instalação para você.