

## 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:200-250 $\mu$ m
- Spraying temp: over 200 $^{\circ}$ 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 de controle de fluidos, tecnologia e produtos de proteção ambiental.

II Centros avançados de usinagem CNC, células de processo profissional, equipamentos de soldagem de ampla gama, linhas de montagem automática e revestimento.

III A unidade de referência padrão da China, para participar do desenvolvimento de padrões relevantes do setor de válvulas.

IV Criamos um Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Houston, Texas, nos Estados Unidos.

V Norma do produto: GB, Padrão Alemão, American Standard, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Produção principal: válvula de borboleta, válvula de esfera, válvula de porta, válvula de retenção, válvulas globos, acessórios de tubo, atuador manual / pneumático / elétrico, peças de válvula.

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



## **Perguntas frequentes**

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

A: Materiais das válvulas, temperatura, pressão, médio, sistema de application.

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

A: válvulas pneumáticas, elétricas, hidráulicas e solenóides. Os atuadores RKSfluid adotam a tecnologia dos EUA. Que você precisa, basta nos dizer.

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

R: RKSfluid possui quatro plantas que podem fornecer os produtos necessários.

**Q: Time de lead de produção**

R: Os produtos normais têm estoque em 2 ~ 5 dias úteis. Base personalizada sobre sua necessidade.

**Q: MOQ**

A: 1PC para todos os produtos.

**P: E a garantia da qualidade?**

R: Teste de 100% de qualidade antes da entrega, 2 anos de garantia. Certifique-se de sua segurança de trabalho do sistema.

Tivemos a certificação ISO TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Standard em conforma Din, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

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

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