

# RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



## DESIGN FEATURES

### HIGHLY CUSTOMIZABLE

- According to **customer requirements**

### OPTIMAL SEALING

- AWWA-C219 **absolutely leakproof**
- Internal ebonite rubber lining

### CLASSIC & STURDY DESIGN

- Longitudinal adjustment of **+/- 25mm**
- **Super large** Dia & Even pressures up to **100 bar**
- **Cost-effective**, alternative for duplex stainless steel on desalination application

### APPLICATION

- Perfect solution for all standard and non-standard applications in challenging famous projects worldwide
- Desalination, water pipes and **various application**

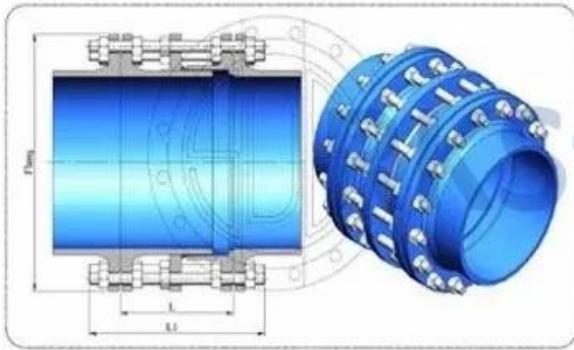
### DURABLE

- ANTI-CORROSION
- Thickness: **Epoxy powder** coating of **150-200µm**
- Temperature : Spraying temperature over **200 °C**. Doesn't fade, even wipe with **diethyl ether**

### MATERIAL

- Epoxy powder:  , Earth Best!
- WRAS, KTW-W270, ACS approved materials
- Cast iron: nodularity over **95%**!
- Bolts, nuts & washers: Hot Dip Galvanized or Stainless Steel **AISI316-A4**





## APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Hydroelectric generation



Sewage treatment



Water treatment



Water supply and drainage



Water transport



Pipe network in house



Irrigation



# Our Factory



## Company Advantages

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



I Área de atuação: produtos para controle de fluidos, tecnologia e produtos de proteção ambiental.

II Centros de usinagem CNC avançados, células de processo profissionais, equipamentos de soldagem, linhas de montagem automáticas e revestimento.

III Unidade de referência do padrão chinês, para participar do 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 de borboleta, válvula de esfera, válvula de gaveta, válvula de retenção, válvulas globo, acessórios de tubo, atuador manual / pneumático / elétrico, peças de válvula.

## Exhibition Photos



## Our Certificates



### Perguntas frequentes

P: Se eu precisar de um orçamento, quais informações precisamos?

A: materiais da válvula, temperatura, pressão, meio, sistema de aplicação.

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

A: Válvulas solenóides pneumáticas, elétricas e hidráulicas. Os atuadores RKSfluid adotam tecnologia dos EUA. O que você precisa, diga-nos.

Q: Qual é a sua capacidade de produção?

R: RKSfluid tem quatro fábricas que podem fornecer os produtos de que você precisa.

Q: lead time de produção

R: Os produtos normais estão disponíveis em 2 ~ 5 dias úteis. Base personalizada para suas necessidades.

Q: MOQ

R: 1 pc para todos os produtos.

Q: como sobre a garantia de qualidade?

A: teste de qualidade 100% antes da entrega, 2 anos de garantia. Garanta a segurança operacional do sistema.

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

Padrão compatível com DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

P: Como podemos fornecer um serviço de qualidade aos nossos clientes?

R: RKSfluid tem 20 anos de experiência e mais de 70 engenheiros de P&D fornecem suporte técnico, seleção de modelo e guia de instalação.