



# RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve



Ball Valve



Gate Valve



Globe Valve



Check Valve



Pipe Fittings

## Product Description



Super Anti-corrosion  
Epoxy powder coating **200-250µm**,  
baking varnish over **200°C**,  
use  material.



Free wedge nut, **reduces the stem bending forces** and at the same time enables it to be easily replaced.



The more compact new cap, reduces the water retention areas in order to **reduce the risk of bacterial growth**.



One piece stainless steel stem in for **better resistance to axial load and to with stand higher operating torques**.



**Three locking tab** for bayonet system prevents self-dismantling.



Dust guard integrating three O-ring shape, **prohibiting the introduction of foreign bodies** at the stem.



**Male guiding system with composite sliding skate** reduces the wear of the wedge against the body, allowing a smooth functionality and a longer life time of the valve.



**Triple seal at the operating stem** to ensure tightness with the test of time (2500 cycles).



**New male composite sliding skate technology** ensuring a low operating torque even under high differential pressure and preventing damage or corrosion generated by the friction.

**[Relacionado produtos: TLG Series Metal Foca Sem](#)**





**aumento**

portão

válvula

TECHNICAL REQUIREMENT :

- 1.Design standard: BS 5163.
- 2.Face to face: BS 5163.
- 3.Flanges standard: BS EN1092-2: 1997 PN16.
- 4.Test standard: BS EN12266-1 Rate B.

FEATURES :

- ◆ Double flange metal seated gate valve
- ◆ Size Range: DN50-DN2000
- ◆ Standard -ISO / BS /DIN / AWWA /API
- ◆ Tests Standard-BS EN 12266-1
- ◆ Body Ring-Bronze /SS420 /SS304 /SS316
- ◆ Disc Ring-Bronze /SS420 /SS304 /SS316
- ◆ Stem-Stainless Steel SS420 /SS431 /SS316
- ◆ Body-Ductile Iron / Cast Iron/Stainless Steel /WCB
- ◆ Disc-Ductile Iron /Cast Iron/Stainless Steel /WCB
- ◆ Fusion bonded epoxy coating-min 300 microns



RKS SMALL DIAMETER GATE VALVE  
DN50 - DN300, PN10 / 16 /25

RKS METAL SEATED GATE VALVE  
DN350 - DN600, PN10 / 16 /25

RKS LARGE DIAMETER METAL SEATED GATE VALVE  
DN700 - DN2000, PN10 / 16 /25

APPLICATION SCENARIO







Area Área de negócios: produtos de controle de fluidos, tecnologia e produtos de proteção ambiental.

Centers Centros avançados de usinagem CNC, células de processo profissionais, equipamentos de soldagem de ampla gama, linhas de montagem e revestimento automáticos.

III Unidade de referência padrão da China, 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.

Standard 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 de esfera, válvula de gaveta, válvula de retenção, válvulas globo, acessórios para tubos, atuador manual / pneumático / elétrico, peças da válvula.

## Four factories



## Why choose us



- 2 professional testing centers
- 28 senior professional researchers
- Independent research and development team



- 21 years of professional experience
- 100% high level ex-factory inspection
- 2 years quality assurance, repair and replacement

# Our Factory



## Exhibition Photos



## Our Certificates



## Perguntas frequentes

Q: Se eu precisar de cotação, de que 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, solenóides. Os atuadores RKSfluid adotam a tecnologia dos EUA. Do que você precisa, basta nos dizer.

Q: Qual é a sua capacidade produtiva?

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

Q: prazo de entrega da produção

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

Q: MOQ

A: 1 pc para todos os produtos.

Q: Como sobre a garantia de qualidade?

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

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

Padrão em conformidade com DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

Q: Como você pode fornecer um serviço de qualidade aos nossos clientes?

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