

**Válvula de porta** é usado principalmente para conectar e cortar o meio no pipeline girando a haste. Para instalação em dutos e redes de distribuição de água, irrigação, sistemas de saneamento. Usado para Fechar os tubos e facilitar o trabalho na rede de tubos.

Dimensão do flange: EN1092-2 / BS4504

Face a Face Comprimento: DIN F4 / DIN F5 / BS 5163

## DESIGN FEATURES

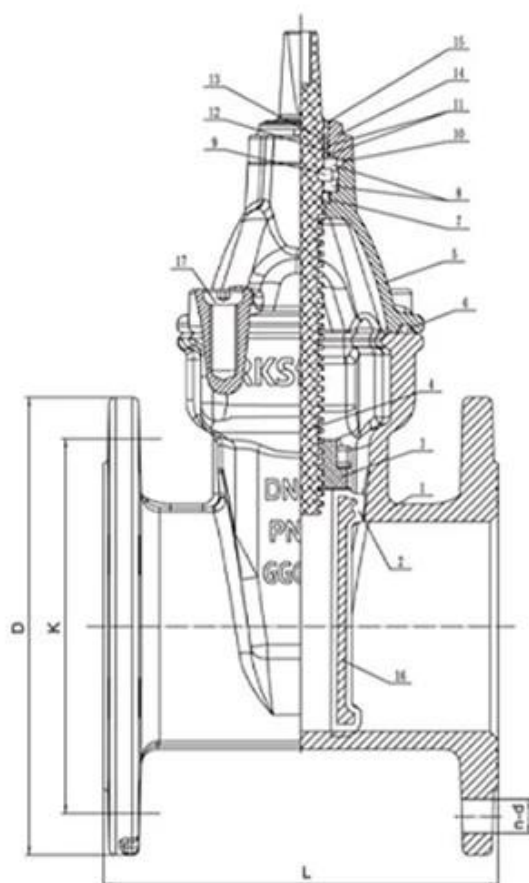


### Features



- Use AkzoNobel material.
- Super Anti-corrosion
- Epoxy powder coating 200-250um,
- Baking varnish over 200°C,

| NO. |                |                  |
|-----|----------------|------------------|
| 1   | Body           | GGG50            |
| 2   | Dise           | GGG40+EPDM       |
| 3   | Wedge nut      | C48600           |
| 4   | Stem           | SS431            |
| 5   | Bonnet         | GT450-10         |
| 6   | Gasket         | EPDM             |
| 7   | Y-ring         | EPDM85-90        |
| 8   | Fix ring       | CuZn21Si3/C69300 |
| 9   | Thrust bearing | C69300           |
| 10  | Seal ring      | EPDM70           |
| 11  | O ring         | NBR              |
| 12  | Retainer ring  | POM              |
| 13  | Bushing ring   | POM              |
| 14  | Gland          | SS431            |
| 15  | Dustproof ring | EPDM85           |
| 16  | Dise core      | GGG40            |
| 17  | Bolt           | SS316            |





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.



## APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport





## COMPANY FACTORY



## 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 Unidade de referência padrão da China, para participar do desenvolvimento de padrões relevantes da indústria de válvulas.**

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

**V Padrão 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 para tubos, 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



## Partners



Delivery



Payment



## F Aq

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

UM: Válvulas "Materiais, temperatura, pressão, médio, sistema de application.

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

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

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

UM: RKSfluid tem quatro plantas que podem fornecer os produtos que você precisa.

**Q: Time de lead de produção**

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

**Q: MOQ**

UM: 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 conform a Din, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

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

A: RKSfluid PRÓPRIOS 27 anos de experiências e mais de 70 engenheiros de P&D fornecem suporte técnico, seleção de modelos e orientação de instalação para você.