

**Válvula de compuerta** Se utiliza principalmente para conectar y cortar el medio en la tubería girando el vástago. Para instalación en tuberías y redes de distribución de agua, sistemas de riego, saneamiento. Se utiliza para cerrar tuberías y Facilitar el trabajo en la red de tuberías.

Dimensión de brida: EN1092-2 / BS4504

Longitud cara a cara: 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.



RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

RKSfluid

Power Technology - Superior Quality - Engineering Value

# 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 negocio: productos de control de fluidos, tecnología y productos de protección ambiental.**

**II Centros de mecanizado CNC avanzados, células de proceso profesionales, equipos de soldadura de amplia gama, líneas de montaje automáticas y recubrimiento.**

**III Unidad de referencia estándar de China, para participar en el desarrollo de estándares relevantes de la industria de válvulas.**

**IV Hemos establecido un centro de investigación y desarrollo en Houston, Texas, Estados Unidos.**

**V Estándar del producto: GB, estándar alemán, estándar americano, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.**

**VI Producción principal: válvula de mariposa, válvula de bola, válvula de compuerta, válvula de retención, válvulas de globo, accesorios de tubería, actuador manual/neumático/eléctrico, piezas 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



## F AQ

**P: Si necesito una cotización, ¿qué información necesitamos?**

A: Materiales de las válvulas, temperatura, presión, medio, sistema de aplicación.

**P: ¿Pueden proporcionarnos los actuadores que tienen?**

R: Válvulas neumáticas, eléctricas, hidráulicas y solenoides. RKSfluid Los actuadores adoptan tecnología estadounidense. Cuál necesitas, solo dínoslo.

**P: ¿Cuál es su capacidad productiva?**

A: RKSfluid Cuenta con cuatro plantas que pueden brindarle los productos que necesita.

**P: plazo de entrega de producción**

R: Los productos normales tienen stock en 2 ~ 5 días hábiles. Base personalizada según su necesidad.

**P: cantidad mínima de pedido**

R: 1 unidad para todos los productos.

**P: ¿Qué tal la garantía de calidad?**

R: Prueba de calidad del 100% antes de la entrega, 2 años de garantía. Garantice la seguridad de funcionamiento de su sistema.

Obtuvimos las certificaciones TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Estándar conforme a DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**P: ¿Cómo podría brindar un servicio de calidad a nuestros clientes?**

A: RKSfluid Contamos con 27 años de experiencia y más de 70 ingenieros de ID que le brindan soporte técnico, selección de modelos y orientación de instalación.