



# RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve



Ball Valve



Gate Valve



Globe Valve



Check Valve



Pipe Fittings

## 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**

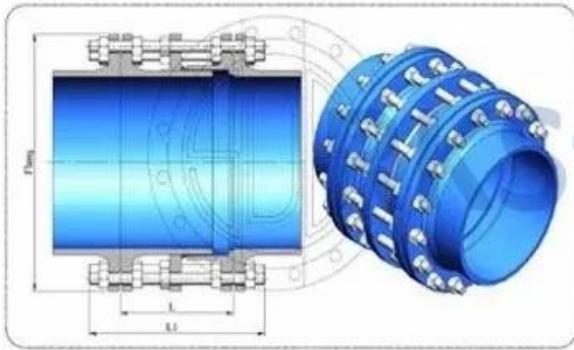
### DURABLE

- 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 Area di business: prodotti per il controllo dei fluidi, tecnologia e prodotti per la protezione dell'ambiente.

II Centri di lavoro CNC avanzati, celle di processo professionali, attrezzature per saldatura, linee di assemblaggio automatiche e rivestimento.

III Unità di riferimento standard cinese, per partecipare allo sviluppo di pertinenti standard del settore delle valvole.

IV Abbiamo istituito un centro di ricerca e sviluppo a Houston, in Texas, negli Stati Uniti.

V Standard di prodotto: GB, standard tedesco, standard americano, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Produzione principale: valvola a farfalla, valvola a sfera, valvola a saracinesca, valvola di non ritorno, valvole a globo, accessori per tubi, attuatore manuale / pneumatico / elettrico, parti di valvole.

## Exhibition Photos



## Our Certificates



## FAQ

Q: Se ho bisogno di un preventivo, di quali informazioni abbiamo bisogno?

A: materiali delle valvole, temperatura, pressione, mezzo, sistema di applicazione.

D: Potete fornire attuatori, cosa avete?

A: Valvole a solenoide pneumatiche, elettriche, idrauliche. Gli attuatori RKSfluid adottano la tecnologia USA. Di cui hai bisogno, dicci e basta.

Q: Qual è la tua capacità produttiva?

A: RKSfluid ha quattro impianti in grado di fornire i prodotti di cui hai bisogno.

Q: lead time di produzione

A: I prodotti normali sono disponibili in 2 ~ 5 giorni lavorativi. Base personalizzata per le tue esigenze.

Q: MOQ

A: 1 pz per tutti i prodotti.

D: Che ne dici dell'assicurazione della qualità?

A: test di qualità al 100% prima della consegna, 2 anni di garanzia. Garantire la sicurezza di funzionamento del sistema.

Abbiamo ottenuto la certificazione TUV, API, WRAS, CE, ISO.

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

D: Come è possibile fornire un servizio di qualità ai nostri clienti?

A: RKSfluid ha 20 anni di esperienza e oltre 70 ingegneri R&S forniscono supporto tecnico, selezione dei modelli e guida all'installazione.