



# RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve



Ball Valve



Gate Valve



Globe Valve



Check Valve



Pipe Fittings

## DESIGN FEATURES

### VERSATILE & RANGE

- Up to **27mm** of tolerance, **DN40 ~ DN300** stock reduction
- Allows angular deflection of **+/-5°**
- Covering most common pipe materials



DI

Ductile Iron

CI

Cast Iron

PVC

Poly Vinyl Chloride

STL

Steel

GRP

Glass fibre reinforced plastic

AC

Fibre Cement

### USER FRIENDLY

- **Economical and applicable**
- **Easy Operation**

### OPTIMAL SEALING

- **Unique gasket** with circumferential ribs sealing on corroded, scored or pitted pipes

### DURABLE

- **Anti-corrosion**
- Thickness: Epoxy powder coating of **200-250µm**
- Temperature : Spraying temperature over **200 °C**. Doesn't fade, even wipe with **diethyl ether**

### MATERIAL

- Epoxy powder:  , Earth Best!
- Nuts: **DACROMET®** or **GEOMET®** , Earth Best!
- Cast iron: **EN-GJS-500-7** , nodularity over **95%**!



# APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Hydroelectric generation



Sewage treatment



Water treatment



Water supply and drainage



Water transport



Pipe network in house



Irrigation



# Our Factory



RKSfluid®



## 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 a controllo numerico avanzati, celle di processo professionali, apparecchiature di saldatura, linee di assemblaggio automatiche e rivestimento.

III Unità di riferimento standard della Cina, per partecipare allo sviluppo dei 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 della valvola.

## 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.

Q: Potete fornire attuatori, cosa avete?

A: Elettrovalvole pneumatiche, elettriche, idrauliche, solenoidi. Gli attuatori RKSfluid adottano

la tecnologia USA. Di cui hai bisogno, dicci e basta.

D: 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.