



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.

Ferro duttile con rivestimento epossidico Installazione e smontaggio facili Tre flange Gomma EPDM NBR Sigillatura Espansione flessibile Giunto di smontaggio