



# 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



Ductile Iron



Cast Iron



Poly Vinyl Chloride



Steel



Glass fibre reinforced plastic



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



## 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 Geschäftsbereich: Fluid Control-Produkte, Technologie- und Umweltschutzprodukte.

II Fortschrittliche CNC-Bearbeitungszentren, professionelle Prozesszellen, Schweißgeräte, automatische Montagelinien und Beschichtung.

III Chinas Standardreferenzeinheit zur Teilnahme an der Entwicklung relevanter Normen für die Ventilindustrie.

IV In Houston, Texas, USA, haben wir ein Forschungs- und Entwicklungszentrum eingerichtet.

V Produktstandard: GB, Deutscher Standard, Amerikanischer Standard, TÜV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Hauptproduktion: Absperrklappe, Kugelhahn, Absperrschieber, Rückschlagventil, Absperrventile, Rohrverbindungsstücke, Hand- / Pneumatik- / elektrische Stellantriebe, Ventileile.

## Exhibition Photos



## Our Certificates



## FAQ

F: Wenn ich ein Angebot benötige, welche Informationen benötigen wir?  
A: Material der Ventile, Temperatur, Druck, Medium, Applikationssystem.

F: Können Sie Stellantriebe zur Verfügung stellen, was Sie haben?  
A: Pneumatische, elektrische, hydraulische, Magnetventile. RKSfluid-Aktuatoren übernehmen

die USA-Technologie. Was Sie brauchen, sagen Sie uns einfach.

Q: was ist ihre produktionskapazität?

A: RKSfluid verfügt über vier Werke, die die gewünschten Produkte liefern können.

Q: Vorlauf in der Produktion

A: Normale Produkte haben Lager in 2 bis 5 Arbeitstagen. Individuelle Basis für Ihre Bedürfnisse.

Q: MOQ

A: 1 stück für alle produkte.

Q: Wie wäre es mit der qualitätssicherung?

A: 100% Qualitätstest vor der Lieferung, 2 Jahre Garantie. Stellen Sie die Arbeitssicherheit Ihres Systems sicher.

Wir haben TÜV-, API-, WRAS-, CE- und ISO-Zertifizierung erhalten.

Standard konform zu DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

F: Wie können Sie unseren Kunden qualitativ hochwertigen Service bieten?

A: RKSfluid verfügt über 20 Jahre Erfahrung und über 70 Forschungs- und Entwicklungsingenieure bieten technischen Support, Modellauswahl und Installationsanleitungen für Sie.