



# 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 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- / Elektroantrieb, Ventiltteile.

## 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 du brauchst, sag es 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 sind in 2 bis 5 Arbeitstagen auf Lager. 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, ISO-Zertifizierung.

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.