



- Streamlined, minimum noise
- Backflow velocity only 0.2s, Head loss 0.1bar with 2m/s
- EPDM/NBR Rubber fully coated disc
- Anti-erosion design, Self-adjusting ball
- Self-cleaning stem, Long time smooth operation

## Engineering Projects





Ball Check Valve, Flange

| ITEM | PART NAME | MATERIAL     |
|------|-----------|--------------|
| 1    | Body      | Ductile iron |
| 2    | Ball      | NBR          |
| 3    | Gasket    | NBR          |
| 4    | Body      | Ductile iron |
| 5    | Bolt      | SS304        |
| 6    | Washer    | SS304        |
| 7    | Washer    | Nylon        |
| 8    | Plug      | SS304        |

| SIZE      | DIN 3202 F6 | Flange dimension(EN 1092-2) PN10/PN16 |         |                             |
|-----------|-------------|---------------------------------------|---------|-----------------------------|
| DN        | L           | D                                     | K       | n-d                         |
| DN40/1.5" | 180         | 150                                   | 110     | 4- $\phi$ 19                |
| DN50/2"   | 200         | 165                                   | 125     | 4- $\phi$ 19                |
| DN65/2.5" | 240         | 185                                   | 145     | 4- $\phi$ 19                |
| DN80/3"   | 260         | 200                                   | 160     | 8- $\phi$ 19                |
| DN100/4"  | 300         | 220                                   | 180     | 8- $\phi$ 19                |
| DN125/5"  | 350         | 250                                   | 210     | 8- $\phi$ 19                |
| DN150/6"  | 400         | 285                                   | 240     | 8- $\phi$ 23                |
| DN200/8"  | 500         | 340                                   | 295/295 | 8- $\phi$ 23/12- $\phi$ 23  |
| DN250/10" | 600         | 405                                   | 350/355 | 12- $\phi$ 23/12- $\phi$ 28 |
| DN300/12" | 700         | 460                                   | 400/410 | 12- $\phi$ 23/12- $\phi$ 28 |
| DN400/16" | 900         | 580                                   | 515/525 | 16- $\phi$ 28/16- $\phi$ 31 |
| DNS00/20" | 1100        | 715                                   | 620/650 | 20- $\phi$ 28/20- $\phi$ 34 |

## Product Display



**Ball Check Valve, Threaded**

| ITEM | PART NAME | MATERIAL     |
|------|-----------|--------------|
| 1    | Body      | Ductile iron |
| 2    | Ball      | NBR          |
| 3    | O-Ring    | NBR          |
| 4    | Cover     | Ductile iron |
| 5    | Gasket    | SS304        |

| SIZE | DIN 3202 F6 | Flange dimension(EN 1092-2) PN10/PN16 |     |   |
|------|-------------|---------------------------------------|-----|---|
| DN   | L           | D                                     | H   | B |
| DN25 | 135         | 50                                    | 75  | 6 |
| DN32 | 135         | 50                                    | 75  | 6 |
| DN40 | 145         | 60                                    | 93  | 6 |
| DN50 | 175         | 72                                    | 106 | 7 |
| DN65 | 200         | 90                                    | 131 | 7 |

## 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

## COMPANY INFORMATION



I Geschäftsbereich: Produkte für Flüssigkeitskontrolle, Technologie und

Umweltschutzprodukte.

II Fortgeschrittene CNC-Bearbeitungszentren, professionelle Prozesszellen, Weitbereichsschweißgeräte, automatische Montagelinien und Beschichtung.

III Chinas Standardreferenzeinheit zur Teilnahme an der Entwicklung relevanter Standards der Valvilbranche.

IV Wir haben in den USA ein Forschungs- und Entwicklungszentrum in Houston, Texas, eingerichtet.

V Produktstandard: GB, Deutscher Standard, American Standard, Tuv CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6d, API609.

VI -Hauptproduktion: Schmetterlingsventil, Kugelventil, Ventil, Scheckventil, Globusventile, Rohrbeschläge, manuell / pneumatischer / elektrischer Aktuator, Ventiltteile.

## Exhibition Photos



# Our Certificates



## FAQ

F: Wenn ich ein Angebot benötige, welche Informationen brauchen wir?

A: Materialien, Temperatur, Druck, Medium, Application System.

F: Können Sie Aktuatoren zur Verfügung stellen, was Sie haben?

A: Pneumatische, elektrische, hydraulische, Magnetventile. RKSfluid -Aktuatoren übernehmen die USA -Technologie. Was Sie brauchen, sagen Sie es uns einfach.

F: Was ist Ihre produktive Kapazität?

A: RKSfluid verfügt über vier Pflanzen, die die von Ihnen benötigten Produkte bereitstellen können.

F: Vorlaufzeit der Produktion

A: Normale Produkte haben in 2 bis 5 Arbeitstagen Lagerbestände. Anpassende Basis auf Ihr Bedürfnis.

F: Moq

A: 1PC für alle Produkte.

F: Wie wäre es mit der Qualitätssicherung?

A: 100% Qualitätstest vor der Lieferung, 2 Jahre Garantie. Stellen Sie sicher, dass Ihr System die Sicherheit bearbeitet.

Wir haben TUV, API, WRAS, CE, ISO -Zertifizierung.  
Standard entspricht DIN, ASME, BS EN, JIS, API, Awwa.

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

A: RKSfluid eigene 20 -jährige Erfahrungen und mehr als 70 F & E -Ingenieure bieten technische Unterstützung, Modellauswahl und Installationsanleitung für Sie.