**Caratteristiche del prodotto:**
Chiusura ermetica bidirezionale al 100%.
Installazione senza limitazione nella direzione del flusso.
Peso e ingombri ridotti.
Bassa perdita di pressione e costi energetici ridotti.
Elevati valori Kv/Cv.
Facile da pulire e disinfettare per sistemi di acqua potabile, ecc.
Autopulente (nessun residuo verrà intrappolato).
Buona resistenza alla corrosione.

**Materialee principale:**

| Nome | Material |
|---|---|
| Corpo | Ghisa Ferro duttile Acciaio al carbonio Acciaio inossidabile AL-Bronzo |
| Disco | Ferro duttile Acciaio al carbonio Acciaio inossidabile AL-Bronzo |
| Lancia | Acciaio inossidabile Monel K500 |
| Posto a sedere | BUNA NBR EPDM VITON PTFE HEPDM Neoprene Hypalon Gomma naturale |

**Parametri tecnici:**

| Misurare | DN32-DN600 | DN650-DN2000 |
|---|---|---|
| Pressione lavorativa | 16Bar | 10Bar |
| Conchiglia | 24Bar | 15Bar |
| Guarnizione (aria) | 6Bar | 6Bar |
| temperatura di esercizio | -45ºC~150ºC | |
| Ambiente operativo | Sistema di zavorra e sentina Lavorazioni chimiche Impianti di desalinizzazione Impianti di perforazione Acqua potabile<br>Polvere secca Alimenti e bevande Impianti gas<br>HAVC Industria mineraria Industria della carta Movimentazione della sabbia Acqua di mare Industria dello zucchero<br>Trattamento termotecnico delle acque Acque reflue | |
| Metodo di guida | Leva manuale con ingranaggio a vite senza fine elettrico pneumatico | |

**Imballaggio e consegnUN:**
Dettaglio dell'imballaggio: confezione a bolle per ciascuna valvola e custodie in compensato. O secondo la richiesta dei clienti.
Dettagli di consegnUN: in base alla quantità, normalmente 30 giorni dopo l'ordine

**Applicazione:**
1. Questi prodotti sono utilizzati principalmente per il controllo del flusso delle tubazioni, della pressione e della temperatura di vari prodotti di automazione industriale, ad esempio: elettricità, pietrificazione, metallurgia, protezione ambientale, gestione energetica, sistemi antincendio.
2. Allo stesso tempo hanno buone proprietà di controllo dei fluidi e possono funzionare semplicemente.
3. Non sono solo ampiamente utilizzati nelle industrie generali come petrolio, gas di carbone, ingegneria chimica, trattamento delle acque, ma vengono utilizzati anche nel sistema di raffreddamento dell'acqua delle centrali termiche.

Resilient seat butterfly valve

| |
|---|
| PN10/PN16, ANSI 125LB/150LB,5K/10K |
| Size:DN25-DN2400 |
| Body:DI CI |
| Disc: Stainless steel |
| Seat :EPDM, NBR, Viton |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

Resilient seat butterfly valve

| |
|---|
| PN10/PN16, ANSI 125LB/150LB,5K/10K |
| Size:DN25-DN2400 |
| Body:DI CI |
| Disc: DI+ Nylon |
| Seat :EPDM, NBR, Viton |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

Resilient seat butterfly valve

| |
|---|
| PN10/PN16, ANSI 125LB/150LB,5K/10K |
| Size:DN25-DN2400 |
| Body:DI CI |
| Disc: Stainless steel |
| Seat :EPDM, NBR, Viton |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

Resilient seat butterfly valve

| |
|---|
| PN10/PN16, ANSI 125LB/150LB,5K/10K |
| Size:DN25-DN2400 |
| Body:DI CI |
| Disc: Stainless steel |
| Seat :EPDM, NBR, Viton |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

Double flange resilient seat butterfly valve

| |
|---|
| PN10/PN16, ANSI 125LB/150LB, 5K/10K |
| Size:DN50-DN1000 |
| Body:DI CI |
| Disc: Stainless steel |
| Seat :EPDM, NBR, Viton |
| Connection: Flange |

Short-neck butterfly valve for petroleum

| |
|---|
| ANSI 125LB/150LB |
| Top Flange Standard:ISO5211 |
| Size:2"-12" |
| Body: DI CI |
| Disc :Stainless Steel |
| Seat : EPDM, NBR, Viton |
| Connection:Wafer, Lug |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size:DN50~DN600 |
| Body:Ductile Iron |
| Disc:Ductile Iron+PTFE |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size: DN50~DN600 |
| Body: Ductile Iron |
| Disc: Ductile Iron+PTFE |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size: DN50~DN600 |
| Body: WCB, CF8, CF8M |
| Disc: CF8+PTFE, CF8M+PTFE |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size: DN50~DN600 |
| Body: WCB, CF8, CF8M |
| Disc: CF8+PTFE, CF8M+PTFE |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size: DN50~DN600 |
| Body: Ductile Iron |
| Disc: CF8 , CF8M |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

PTFE Butterfly Valve

| |
|---|
| BSEN 1092, DIN 2501, ANSI, JIS, AS2129 |
| Size: DN50~DN600 |
| Body: WCB |
| Disc: CF8 +PTFE, CF8 +PFA |
| Seat: PTFE |
| Connection: Wafer, Lug, Flange |

## APPLICATION SCENARIO

Industrial water application | Power plant | Sea water desalination | Water treatment | Water supply and drainage | HAVC | Food and drug | Water transport

## COMPANY INFORMATION

RKSfluid è stata fondata nel 1997. Siamo un laboratorio di produzione sia per fonderia che per lavorazione meccanica, centro di ricerca e sviluppo e centro di controllo qualità. Gli impianti di produzione comprendono centri di lavoro CNC, celle di lavorazione professionali, apparecchiature di saldatura ad ampio spettro, linee di assemblaggio e rivestimento automatiche. Abbiamo costruito un team per la progettazione, la ricerca e lo sviluppo. Il nostro nuovo centro di test come centro di test di piattaforma di servizio pubblico nella provincia di Liaoning, diventa il GB standard dell'unità di riferimento delle valvole cinesi, per partecipare allo sviluppo dei relativi standard del settore delle valvole. Al fine di accelerare l'espansione delle attività all'estero e l'integrazione delle risorse e di sostenerne il successo RKSfluid vendite negli USA, Germania, Russia. Abbiamo un agente americano. I nostri standard di progettazione del prodotto coprono: GB, ISO, standard tedesco e americano, approvati da TUV per CE e ADWO-2000, ISO9001, TS, API. I nostri prodotti: valvole a sfera ad azionamento manuale, pneumatico ed elettrico, valvole a farfalla e valvole a saracinesca. Valvole di ritegno, valvole di controllo automatico. Pezzi fusi e raccordi: corpi valvola, cofani, dischi, steli, scatola ingranaggi, giunti universali, adattatori flangiati, selle maschianti. Dopo anni di sviluppo, continuiamo a migliorare e ricercare l'innovazione aderendo a "tecnologia comprovata, caratteristiche superiori e valore leggendario " come filosofia del valore del nostro prodotto. La soddisfazione del cliente è il nostro obiettivo lavorativo!

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, apparecchiature di saldatura, linee di assemblaggio automatiche e rivestimenti.
Ⅲ Unità di riferimento standard della Cina, per partecipare allo sviluppo dei pertinenti standard del settore delle valvole.
Ⅳ Abbiamo creato un centro di ricerca e sviluppo a Houston, 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 ritegno, valvole a globo, raccordi per tubi, attuatore manuale/pneumatico/elettrico, parti di valvole.

## COMPANY EXHIBITION

## Partners

TALIS, GEMÜ, WATTS, Bray, hawle, amri, BAYARD, AVK, EBRO, KEYSTONE, EMERSON, GIBSON, CAMERON, CMO VALVES, SWISS fluid, SAINT-GOBAIN, KSB, tyco, TTV, SAPAG, haike

## FAQ:

**D: Se ho bisogno di un preventivo, di quali informazioni abbiamo bisogno?**
UN: Materiali delle valvole, temperatura, pressione, mezzo, sistema di applicazione.

**D: Potete fornire gli attuatori, quello che avete?**
UN: Valvole pneumatiche, elettriche, idrauliche, solenoidi. RKSfluid gli attuatori adottano la tecnologia USA. Di cosa hai bisogno, diccelo e basta.

**D: Qual è la tua capacità produttiva?**
A: RKSfluid dispone di quattro stabilimenti in grado di fornire i prodotti di cui hai bisogno.

**D: Tempi di produzione**
A: I prodotti normali sono disponibili in 2~5 giorni lavorativi. Base personalizzata in base alle vostre esigenze.

**D: MOQ**
R: 1 pezzo per tutti i prodotti.

**D: Che ne dici della garanzia di qualità?**
A: test di qualità al 100% prima della consegna, 2 anni di garanzia. Garantisci la sicurezza operativa del tuo sistema.
Abbiamo ottenuto la certificazione TUV, API, WRAS, CE, ISO.
Standard conforme a DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**D: Come potreste fornire un servizio di qualità ai nostri clienti?**
A: RKSfluid possiede 20 anni di esperienza e più di 70 ingegneri di ricerca e sviluppo forniscono supporto tecnico, selezione del modello e guida all'installazione.