

### **Descrizione:**

I due pezzi della valvola a farfalla del tipo wafer del corpo e la configurazione del disco e della sede concentrici con la struttura sigillata in PTFE dell'intero pacchetto, richiedono competenze di verniciatura in PTFE dell'intero pacchetto per il corpo. Lo spessore della verniciatura può raggiungere fino a 3~4 mm, il che evita efficacemente l'interazione diretta tra il corpo e il mezzo e la corrosione del mezzo per il corpo. Diverse abilità di verniciatura e materiali del disco della valvola vengono presi in base al cliente" s necessità, come verniciatura in PTFE e nylon, materiale in acciaio inossidabile e bronzo per il corpo, ecc.

### **Caratteristiche:**

1. Tenuta assolutamente ermetica con flusso in entrambe le direzioni
2. Il corpo della valvola e il disco sono lavorati con precisione, il che si traduce in una bassa coppia operativa e una lunga durata e affidabilità
3. Il rivestimento in PTFE posizionato previene la corrosione e garantisce una lunga durata
4. Può essere smontato, è possibile il riciclaggio specifico del materiale
5. Può essere installato all'estremità del tubo per la valvola a farfalla di tipo con trascinamento

## **DESIGN FEATURES**



### **DURABLE :**

- 1 piece non-welded PFA molded DSS Disc stem
- Precision casting WCB/CF8M Bodies

### **TRIPLE SEAL:**

- Triple Seal:Spring loaded Mechanical seal,Radial Lip Seal,FPM
- China ONLY ONE Manufacturer 400Mpa Iso-static pressing PTFE seat,consistent density

### **ANTI-CORROSION:**

- Material: Epoxy powder
- Coating Thickness:200-250µm
- Spraying temp: over 200°C. Doesn't fade, even wipe with diethyl ether

### **QUALITY STANDARD**

- 100% quality test, follow DIN, ASTM, JIS, GB/T, ISO, BS EN, API
- ONLY ONE Manufacturer get CE certification up to DN1800
- 2 years warranty.15000 times On off test,30000 times Destructive experiment



Wafer

Lug

**IMPERIAL DIMENSIONS:Inches**

Size	L	H1	H2	h	A	B	C	D	d	ISO5211
NPS2	1.69	2.20	5.31	0.47	0.43	2.01	1.08	1.97	0.28	F05
NPS2 1/2	1.81	3.35	5.91	0.47	0.43	2.72	1.99	1.97	0.28	F05
NPS3	1.81	3.74	6.30	0.63	0.55	3.27	2.70	2.76	0.35	F07
NPS4	2.05	4.13	7.09	0.63	0.55	4.06	3.50	2.76	0.35	F07
NPS5	2.20	4.92	7.68	0.63	0.55	5.00	4.49	2.76	0.35	F07
NPS6	2.20	5.71	10.04	0.63	0.55	5.98	5.57	2.76	0.35	F07
NPS8	2.36	6.69	9.45	0.83	0.75	7.99	7.64	4.02	0.47	F10
NPS10	2.68	8.07	11.81	0.94	0.87	10.00	9.65	4.92	0.51	F12
NPS12	3.07	9.84	12.20	1.14	1.06	12.01	11.61	4.92	0.51	F12

# APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport







## COMPANY INFORMATION



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 ad ampia gamma, 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.



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 QUALIFICATION



## COMPANY EXHIBITION





## Partners



### Delivery



### Payment



## 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?**



UN: 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 potresti fornire un servizio di qualità ai nostri clienti?**

A: RKSfluid possiede 27 anni di esperienza e più di 70 ingegneri di ricerca e sviluppo forniscono supporto tecnico, selezione del modello e guida all'installazione.