

## **Caratteristiche:**

1. Vita a lunga durata con sigillo affidabile e senza frequente manutenzione.

2. Perdita di pressione

Troppo perdita di pressione porterà un aumento del costo dell'energia correlativa. La valvola a farfalla ha caratteristiche di flusso tre volte migliori della valvola globale e circa il 75% di una valvola di gate di dimensioni.

3. multifunzione

La valvola a farfalla può essere utilizzata per il servizio on/off e la limitazione. Sono superiori in multifunzione rispetto alle valvole di gate. La valvola a farfalla può essere ampiamente utilizzata in campo chimico a causa delle opzioni di rivestimento e della scelta del rivestimento elastomerico.

4. Peso

La valvola a farfalla ha una caratteristica di luce in peso e dimensioni ridotte, ad esempio il peso e le dimensioni di una valvola a farfalla da 10 "sono 1/9 e 1/6 di una valvola di gate da 10". Pertanto, la valvola a farfalla è facile da installare e risparmia il costo del sistema di tubazioni.

5. Stuzzica

La valvola a farfalla con design del sedile resiliente può essere stretta rispetto al cancello seduto in metallo o alle valvole globali.

6. Facile funzionamento

La valvola a farfalla offre a 90 gradi aperti per chiudere.

7. Manutenzione

Le valvole a farfalla correttamente installate sono autopulenti e sono meno suscettibili al guasto a causa del materiale della spazzatura nel tubo.

## DESIGN FEATURES

### DURABLE

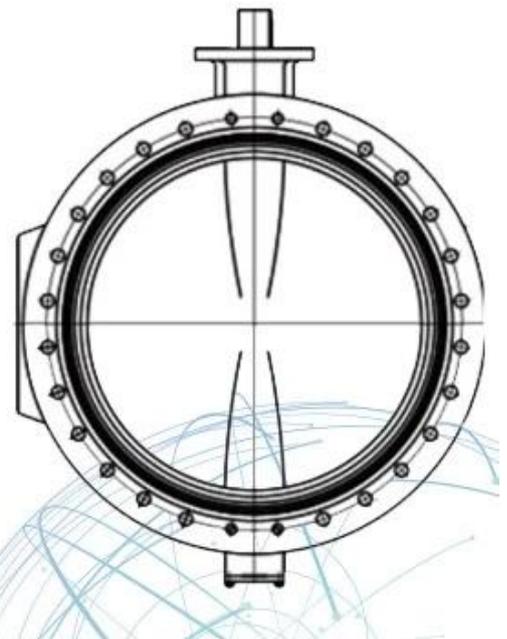
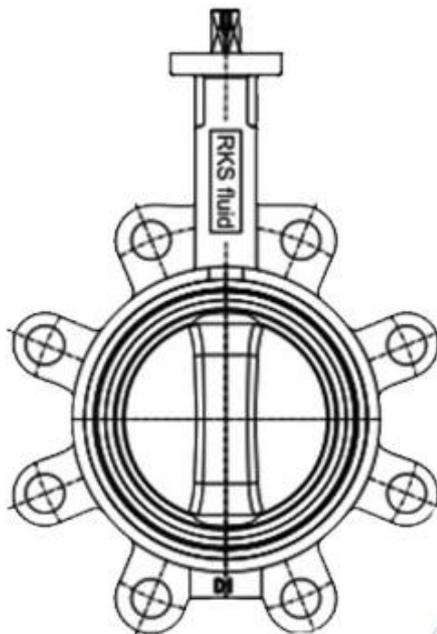
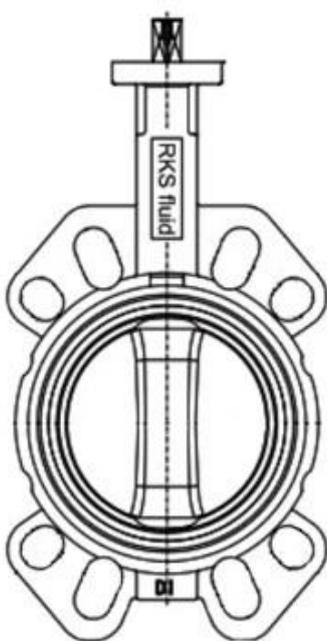
- No-pin connection, 1 pc blow-out proof stem
- DI/CI Nodularity over 95%

### ANTI-CORROSION

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

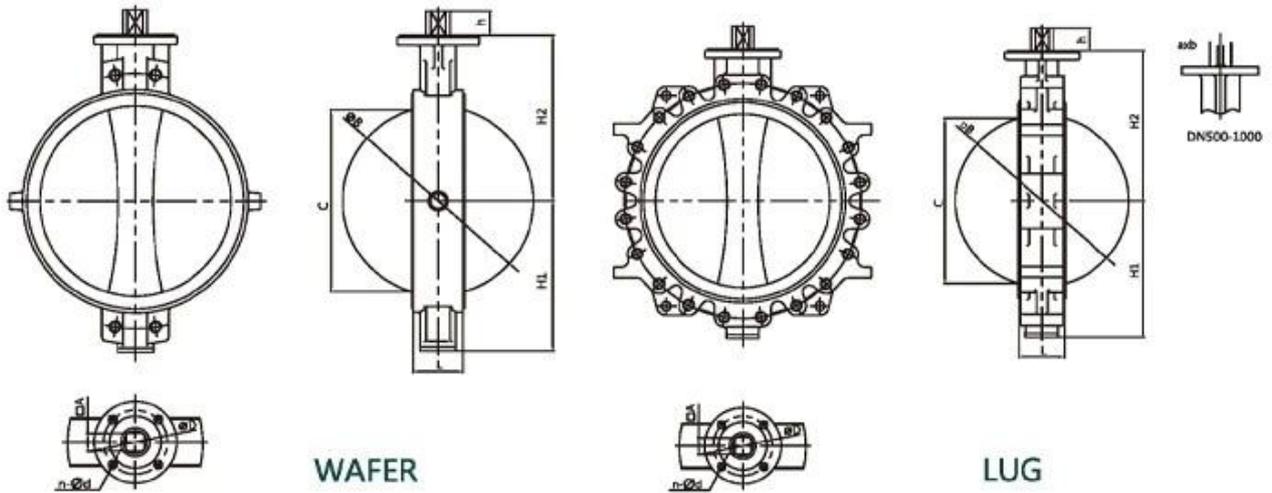
### QUALITY STANDARD

- 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



Misure	DN32 - DN2400 (NPS1 1/4 - NPS96)
Valutazioni di pressione	PN6 - PN10 - PN16 (Classe 150)
Intervallo di temperatura	-40 °C +120 °C

Materiale	Ferro duttile, acciaio inossidabile ecc.
Materiale del sedile	NBR, EPDM, natura naturale, silicio, viton
Connessione	Wafer, Lug, Sezione U, doppia flangia



NPS14-NPS40 Wafer/Lug with alignment holes													
Size	L	H1	H2	h	A	ΦB	C	ΦG	a	b	ΦD	n-Φd	ISO5211
NPS14	3.07	10.63	11.81	1.42	1.06	Φ13.31	12.95	-	-	-	Φ4.92	4-Φ0.55	F12
NPS16	4.02	11.81	13.58	1.69	1.26	Φ15.35	14.80	-	-	-	Φ5.50	4-Φ0.71	F14
NPS18	4.49	12.99	14.76	1.93	4.42	Φ17.20	16.61	-	-	-	Φ5.50	4-Φ0.71	F14
NPS20	5.00	15.16	16.73	2.56	-	Φ19.09	18.43	Φ2.36	0.71	2.52	Φ6.50	4-Φ0.87	F16
NPS24	6.06	17.24	19.49	2.76	-	Φ23.03	22.24	Φ2.36	0.71	2.52	Φ6.50	4-Φ0.87	F16
NPS28	6.50	20.39	22.44	3.15	-	Φ26.77	25.98	Φ2.76	0.79	2.93	Φ10.00	8-Φ0.71	F25
NPS30	6.50	21.46	24.02	3.15	-	Φ28.74	27.95	Φ2.76	0.79	2.93	Φ10.00	8-Φ0.71	F25
NPS32	7.48	22.32	25.20	3.15	-	Φ30.43	29.49	Φ2.76	0.79	2.93	Φ10.00	8-Φ0.71	F25
NPS36	7.99	25.59	27.56	3.94	-	Φ34.49	33.54	Φ3.15	0.87	3.35	Φ10.00	8-Φ0.71	F25
NPS40	8.50	28.15	29.53	3.94	-	Φ38.43	37.48	Φ3.15	0.87	3.35	Φ11.73	8-Φ0.87	F30

# 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, prodotti tecnologici e di protezione ambientale.

II Centri di lavorazione CNC avanzati, celle di processo professionale, apparecchiature di saldatura ad ampio raggio, linee di montaggio automatico e rivestimento.

III Unità di riferimento standard della Cina, per partecipare allo sviluppo di standard pertinenti del settore delle valvole.

IV Abbiamo istituito un centro di ricerca e sviluppo a Houston, in 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 del cancello, valvola di ritegno, valvole globali, raccordi per tubi, attuatore manuale / pneumatico / elettrico, parti della valvola.



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 citazione, quali informazioni abbiamo bisogno?**

A: Materiali delle valvole, temperatura, pressione, mezzo, sistema di applicazione.

**D: Puoi fornire attuatori, cosa hai?**

A: valvole pneumatiche, elettriche, idrauliche, solenoid. Gli attuatori RKSfluid adottano la tecnologia USA. Di cui hai bisogno, solo dicci.

**D: Qual è la tua capacità produttiva?**

A: RKSfluid ha quattro piante in grado di fornire i prodotti di cui hai bisogno.

**D: Tempo di consegna della produzione**

A: I prodotti normali hanno scorte in 2 ~ 5 giorni lavorativi. Base personalizzata sulla tua necessità.

**D: Moq**

A: 1pc per tutti i prodotti.

**D: E la garanzia della qualità?**

A: Test di qualità al 100% prima della consegna, 2 anni di garanzia. Assicurati che il tuo sistema funzioni sicurezza.

Abbiamo ottenuto TUV, API, WRAS, CE, certificazione ISO.

Standard è conforme a Din, Asme, BS EN, JIS, API, AWWA.

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

A: RKSfluid Own 20 anni di esperienze e più di 70 ingegneri di R&S forniscono supporto tecnico, selezione dei modelli e indicazioni di installazione per te.