

## **Características:**

1. Longa vida útil com vedação confiável e sem manutenção frequente.

2. Perda de pressão

Muita perda de pressão trará um custo aumentado de energia correlativa. A válvula borboleta possui características de fluxo três vezes melhor que a válvula globo e cerca de 75% de uma válvula de porta do mesmo tamanho.

3. Multifuncional

A válvula de borboleta pode ser usada para serviço e limitação. Eles são superiores em multifuncionalidade em comparação com as válvulas de portão. A válvula borboleta pode ser amplamente utilizada no campo químico devido às opções de acabamento e à escolha do revestimento elastomérico.

4. Peso

A válvula borboleta tem característica da luz em peso e tamanho pequeno, por exemplo, peso e tamanho de uma válvula de borboleta de 10 "são 1/9 e 1/6 de uma válvula de porta de 10". Portanto, a válvula borboleta é fácil de ser instalada e economiza o custo do sistema de tubulação.

5. Bolha apertada

A válvula de borboleta com design de assento resiliente pode ser apertada em bolhas em comparação com as portões de metal ou válvulas globais.

6. Fácil de operação

A válvula borboleta oferece 90 graus abertos para fechar.

7. Manutenção

As válvulas borboleta adequadamente instaladas são auto-limpantes e são menos suscetíveis à falha devido ao Material do lixo no tubo.

## DESIGN FEATURES

### DURABLE

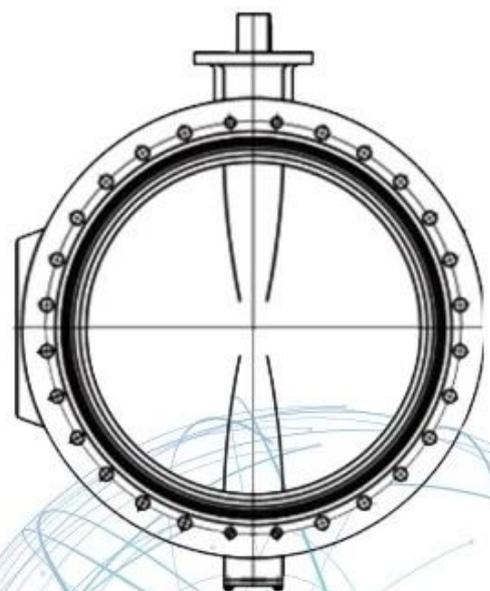
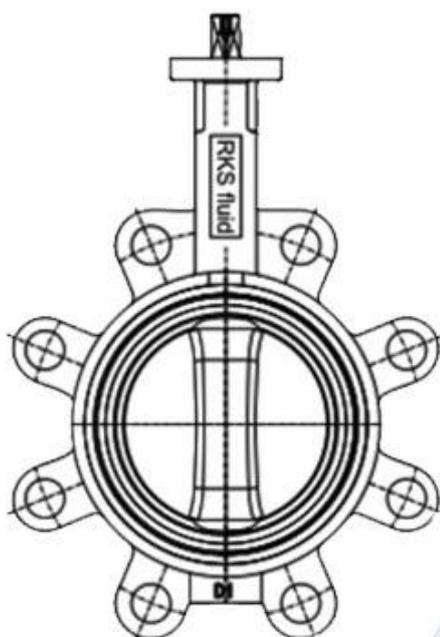
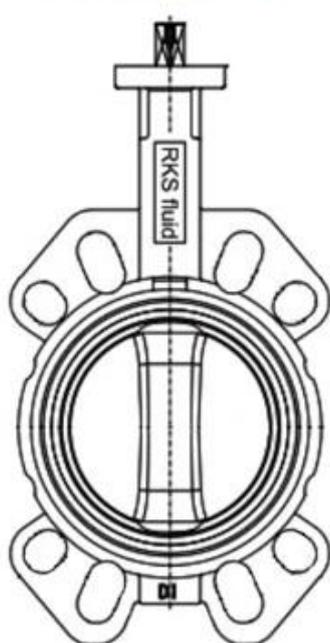
- No-pin connection, 1 pc blow-out proof stem
- DI/CI Nodularity over 95%

### 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

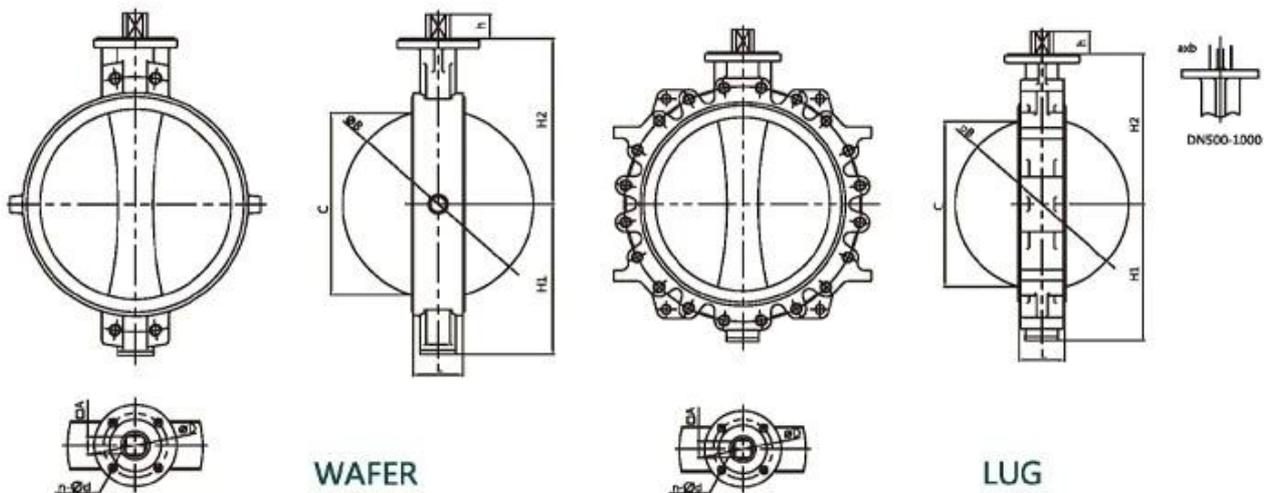
- 100% quality test, follow DIN, ASTM, JIS, GB/T, ISO, BS EN, API
- ONLY ONE Manufacturer get CE certification up to DN1800
- 2 years warranty. 15000 times On-off test, 30000 times Destructive experiment



Tamanho	DN32 - DN2400 (NPS1 1/4 - NPS96)
Classificações de pressão	PN6 - PN10 - PN16 (classe 150)
Faixa de temperatura	-10 °C-80 °C
Material	Ferro dúctil, aço inoxidável etc.
Material do assento	NBR, EPDM, Borracha Nature, silício, Viton

Conexão

Wafer, lug, seção U, flange duplo



WAFER

LUG

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 Área de negócios: produtos de controle de fluidos, tecnologia e produtos de proteção ambiental.

II Centros avançados de usinagem CNC, células de processo profissional, equipamentos de soldagem de ampla gama, linhas de montagem automática e revestimento.

III Unidade de referência padrão da China, para participar do desenvolvimento de padrões relevantes da indústria de válvulas.

IV Criamos um Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Houston, Texas, nos Estados Unidos.

V Padrão do produto: GB, Padrão Alemão, American Standard, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI PRODUÇÃO PRINCIPAL: [válvula de borboleta](#), válvula de esfera, válvula de porta, válvula de retenção, válvulas globais, acessórios de tubo, atuador manual / pneumático / elétrico, peças de válvula.



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



## PERGUNTAS FREQUENTES:

**P: Se eu precisar de citação, que informações precisamos?**

UM: Válvulas "Materiais, temperatura, pressão, médio, sistema de application.

**P: Você pode fornecer atuadores, o que você tem?**

UM: válvulas pneumáticas, elétricas, hidráulicas e solenóides. RKSfluid Atuadores adotam a tecnologia dos EUA. Que você precisa, basta nos dizer.

**P: Qual é a sua capacidade produtiva?**

UM: RKSfluid tem quatro plantas que podem fornecer os produtos que você precisa.

**Q: Time de lead de produção**

R: Os produtos normais têm estoque em 2 ~ 5 dias úteis. Base personalizada de sua necessidade.

**Q: MOQ**

UM: 1PC para todos os produtos.

**P: E a garantia da qualidade?**

R: Teste de 100% de qualidade antes da entrega, 2 anos de garantia. Certifique -se de sua segurança de trabalho do sistema.

Tivemos a certificação ISO TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Standard em conform a Din, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**P: Como você poderia fornecer serviço de qualidade aos nossos clientes?**

A: RKSfluid PRÓPRIOS 27 anos de experiências e mais de 70 engenheiros de P&D fornecem suporte técnico, seleção de modelos e orientação de instalação para você.