

**Válvula de redução de pressão** também é chamado de válvula estabilizadora de pressão, válvula estabilizadora de pressão por redução de pressão. Não importa como o fluxo ou a pressão antes das flutuações e mudanças da válvula, a válvula pode ser alta pressão antes que a válvula seja reduzida à baixa pressão após a válvula e manter a estabilidade; Mesmo se a válvula não houver água do usuário, também pode manter uma pressão estável de saída (pressão estática reduzida).



### **Características:**

Design de padrões globos totalmente pondera

Mantenha a condição de trabalho estável, mesmo a taxa de fluxo próxima a zero

Diafragma reforçado com tecido sensível e de força

- 1000000 ciclos testes entre totalmente fechado e aberto com pressão de trabalho

- 5 vezes o teste destrutivo de pressão de trabalho

A maioria dos componentes é usinada pelo CNC

O processo de revestimento epóxi ligado a fusão é baseado no padrão GSK & WIS

Teste de produção de alto padrão

- Teste de vedação: baixa pressão 0,5 bar

Alta pressão  $1,1xpn+1$  bar

- Teste de shell:  $1.5xpn+1$  bar

- Vibração modulada pela pressão:  $\pm 0,2$  bar

Dados coletados automaticamente 1000 vezes/s, exibir com gráfico estático ou dinâmico

Instalação fácil, operação e manutenção gratuita

Materiais diferentes com certificação WRAS/KTW/NSF/FDA/ACS para atender ao mercado diferente



### Area de aplicação

Abastecimento de água urbana e linhas de transmissão de água agrícola, etc.

### Princípio de trabalho

A válvula redutora de pressão é uma válvula precisa e controlada por piloto, pode reduzir uma alta pressão da água de entrada para uma pressão constante a jusante, independentemente da pressão da pressão da água de entrada.

|                  |   |
|------------------|---|
| Tamanho          | DN40-DN1200   |
| TrabalhandoMédio | Água  |
| Temperatura      | 0 °C ~ 70 °C  |
| Material         | DúctilFerro/aço inoxidávelAço/elencoAço/bronze/alumínioLiga |

| Dn  | eu  | H   | H1  | Dn   | eu   | H    | H1  |
|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|
| 40  | 230 | 139 | 85  | 250  | 730  | 476  | 205 |
| 50  | 230 | 139 | 85  | 300  | 850  | 526  | 232 |
| 65  | 290 | 159 | 95  | 350  | 980  | 585  | 262 |
| 80  | 310 | 179 | 102 | 400  | 1100 | 624  | 292 |
| 100 | 350 | 214 | 112 | 500  | 1250 | 720  | 360 |
| 125 | 400 | 278 | 127 | 600  | 1450 | 835  | 424 |
| 150 | 480 | 333 | 145 | 800  | 1850 | 1110 | 515 |
| 200 | 600 | 407 | 172 | 1000 | 2250 | 1350 | 630 |



## 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 A unidade de referência padrão da China, para participar do desenvolvimento de padrões relevantes do

setor de válvulas.

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

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

VI principal produção: válvula de borboleta, válvula de esfera, válvula de porta, válvula de retenção, válvulas globais, acessórios de tubo, atuador manual / pneumático / elétrico, peças de válvula

## COMPANY FACTORY



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



### Perguntas frequentes

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

A: Materiais das válvulas, temperatura, pressão, médio, sistema de application.

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

A: válvulas pneumáticas, elétricas, hidráulica e solenóides. Os atuadores RKSfluid adotam a tecnologia dos EUA. Que você precisa, basta nos dizer.

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

R: RKSfluid possui quatro plantas que podem fornecer os produtos necessários.

**Q: Time de lead de produção**

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

**Q: MOQ**

A: 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?**

R: RKSfluid possuem 20 anos de experiência e mais de 70 engenheiros de P&D fornecem suporte técnico, seleção de modelos e orientação de instalação para você.