

DESIGN FEATURES

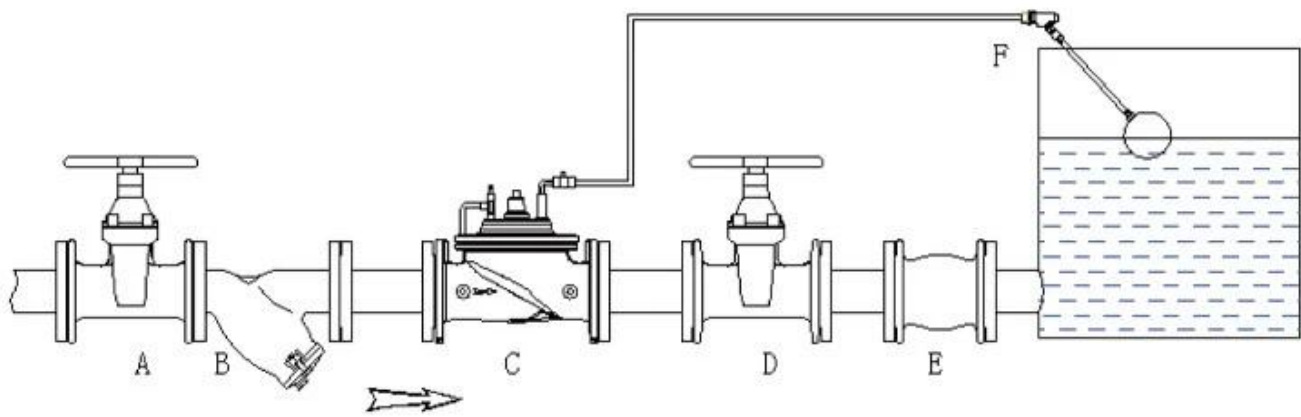
FEATURES

1. Fully Bore with seat diameter as DN+2 mm
2. Stable working even if the flow close to Zero
3. High performance and strength Nylon enforce diaphragm
4. One Million cycle test and 64 bar burst test

MAIN VALVE MATERIAL OPTION

- Ductile iron (DI): DN40-1200
- SUS304 (S3) or SUS316 (S6) or Duplex (SD) or Carbon Steel (CS) or Bronze (BR): DN40-400
- Aluminum (AL): DN40-200





A.Inlet shut-off valve B.Y-filter C.Float control valve D.Outlet shut-off valve
E.Flexible Connector F.Float pilot valve

Caractéristiques:

Fully bore globe pattern design, lowest head loss while fully open

Keep stable working condition even the flow rate close to zero

High sensitive and strength fabric reinforced diaphragm

- 1000000 cycles test between fully close and open with working pressure

- 5 times of working pressure destructive test

Most components are machined by CNC

Fusion bonded epoxy coating process is based on GSK & WIS standard

High standard production test

- Seal test: Low pressure 0.5 bar

High pressure $1.1 \times PN + 1$ bar

- Shell test: $1.5 \times PN + 1$ bar

- Pressure modulated vibration: ± 0.2 bar

Data collected automatically 1000 times/sec, display with static or dynamic chart

Easy installation, operation and free maintenance

Different materials with WRAS/KTW/NSF/FDA/ACS certification to meet different market

Size	DN40-DN1200
Working Medium	Water
Temperature	0°C~70°C
Material	Ductile Iron/Stainless Steel/Cast Steel/Bronze/Aluminum Alloy
Design Standards	CJ/T 219 & JB/T 10674 & EN 1074-5
Pressure Level	PN10, PN16, PN25
Stress Test Standard	GB/T 13927 & ISO 5208 & EN12266-1
Flange drilling standard	GB17241.6; EN1092-2; ISO7005-2; ANSI / JIS / AS2129
Structure Length	GB 12221 & EN558-1



I domaine d'activité: produits de contrôle des fluides, technologies et produits de protection de l'environnement.

II Centres d'usinage CNC avancés, cellules de processus professionnels, équipement de soudage à grande gamme, lignes d'assemblage automatiques et revêtement.

III Unité de référence standard de la Chine, pour participer au développement des normes pertinentes de l'industrie des valves.

IV Nous avons créé un centre de recherche et développement à Houston, au Texas, aux États-Unis.

V Norme du produit: GB, Standard allemand, American Standard, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRA, KTW, API 6D, API609.

VI Production principale: vanne papillon, ball valve, gate valve, check valve, globe valves,

pipe fittings, manual / pneumatic / electric actuator, valve parts



Exhibition Photos



Our Certificates



FAQ

Q: Si j'ai besoin d'une citation, de quelles informations avons-nous besoin?

R: Matériaux des vannes, température, pression, milieu, système d'application.

Q: Pouvez-vous fournir des actionneurs, ce que vous avez?

R: Pneumatique, électrique, hydraulique, soupapes de solénoïde. Les actionneurs RKSfluid adoptent la technologie américaine. Dont vous avez besoin, dites-nous.

Q: Quelle est votre capacité de production?

R: RKSfluid a quatre plantes qui peuvent fournir les produits dont vous avez besoin.

Q: Délai de production

R: Les produits normaux ont des stocks en 2 ~ 5 jours ouvrables. Base personnalisée sur votre besoin.

Q: MOQ

R: 1pc pour tous les produits.

Q: Et l'assurance qualité?

R: Test de qualité 100% avant livraison, 2 ans de garantie. Assurez-vous la sécurité de votre

système.

Nous avons obtenu la certification TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Conforme standard à DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

Q: Comment pourriez-vous fournir un service de qualité à nos clients?

R: RKSfluid possède 20 ans d'expériences et plus de 70 ingénieurs de R&D fournissent un support technique, une sélection de modèles et des conseils d'installation pour vous.