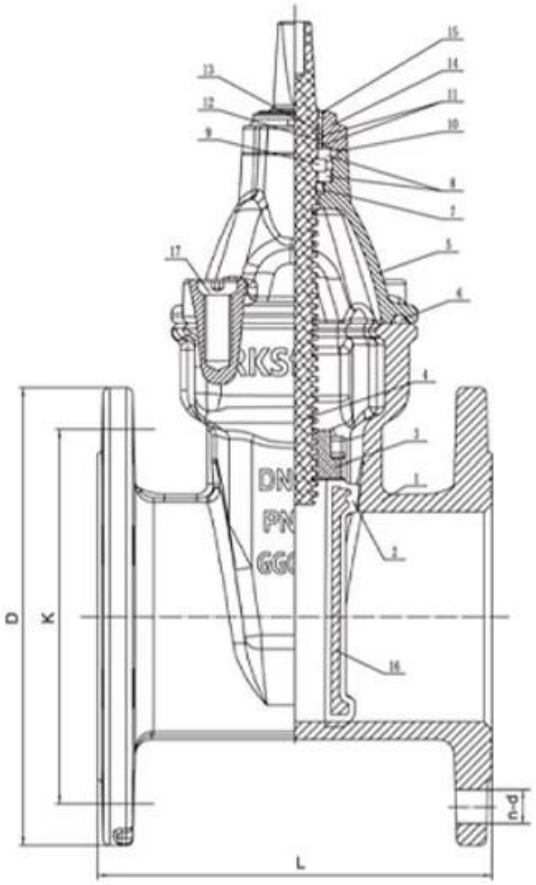
## DESIGN FEATURES

### Features

- Use AkzoNobel material.
- Super Anti-corrosion
- Epoxy powder coating 200-250um,
- Baking varnish over 200℃,

| NO. | | |
|---|---|---|
| 1 | Body | GGG50 |
| 2 | Dise | GGG40+EPDM |
| 3 | Wedge nut | C48600 |
| 4 | Stem | SS431 |
| 5 | Bonnet | GT450-10 |
| 6 | Gasket | EPDM |
| 7 | Y-ring | EPDM85-90 |
| 8 | Fix ring | CuZn21Si3/C69300 |
| 9 | Thrust bearing | C69300 |
| 10 | Seal ring | EPDM70 |
| 11 | O ring | NBR |
| 12 | Retainer ring | POM |
| 13 | Bushing ring | POM |
| 14 | Gland | SS431 |
| 15 | Dustproof ring | EPDM85 |
| 16 | Dise core | GGG40 |
| 17 | Bolt | SS316 |



Free wedge nut, **reduces the stem bending forces** and at the same time enables it to be easily replaced.

The more compact new cap, reduces the water retention areas in order **to reduce the risk of bacterial growth**.

One piece stainless steel stem in for **better resistance to axial load and to with stand higher operating torques**.

**Three locking tab** for bayonet system prevents self-dismantling.

Dust guard integrating three O-ring shape, **prohibiting the introduction of foreign** bodies at the stem.

**Male guiding system with composite sliding skate** reduces the wear of the wedge against the body, allowing a smooth functionality and a longer life time of the valve.

**Triple seal at the operating stem** to ensure tightness with the test of time (2500 cycles).

**New male composite sliding skate technology** ensuring a low operating torque even under high differential pressure and preventing damage or corrosion generated by the friction.

## RELATED PRODUCTS

# APPLICATION SCENARIO

Industrial water application | Power plant | Sea water desalination | Water treatment | Water supply and drainage | HAVC | Food and drug | Water transport

# COMPANY FACTORY

# COMPANY INFORMATION

I Zone commerciale: produits pour le contrôle des fluides, les produits technologiques et la protection de l'environnement.

Ⅱ Centres de traitement CNC avancés, cellules de processus professionnels, équipement de soudage à grande répartition, lignes d'assemblage automatique et de revêtement.

Ⅲ Unité de référence standard en Chine, pour participer au développement des normes du secteur des vannes pertinentes.

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

V Standard du produit: GB, standard allemand, normes américaines, Ten CE, ISO 9001, ADWO-200, TS, PED, WRC WRA, KTW, API 6D, API609.

VI Production principale: soupape de papillon, soupape à billes, soupape de grille, soupape de répétition, vannes globales, accessoires de tuyaux, actionneur manuel / pneu / électrique, pièces de vanne.

01
21 years of professional experience
02
4 factories
03
Independent research and development team
28 top senior professional researchers
04
2 professional testing centers
05
100% high level ex-factory inspection
06
High quality imported materials
07
2 years quality assurance, repair and replacement

# COMPANY QUALIFICATION

## COMPANY EXHIBITION

## Questions les plus fréquentes

**Q: Si j'ai besoin d'un prix, de quelles informations avons-nous besoin?**
R: Matériaux de soupape, température, pression, véhicule, système d'application.

**Q: Pouvez-vous fournir des actionneurs, qu'avez-vous?**
R: Pneumatique, électrique, hrdraulique, soupapes de solénoïde. Les acteurs RKSfluid adoptent la technologie américaine. 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.

**D: Délai de livraison de production**
R: Les produits normaux ont des actions en 2 ~ 5 jours ouvrables. Base personnalisée dans le besoin.

**D: MOQ**
R: 1 PC pour tous les produits.

**Q: Et la garantie de qualité?**
R: Tests de qualité 100% avant livraison, garantie de 2 ans. Assurez-vous que votre système de sécurité.
Nous avons obtenu la certification TUV, API, WRAS, CE, ISO.
Standard rencontre Din, ASME, BS IN, JIS, API, AWWA.

**Q: Comment pourriez-vous fournir un service de qualité à nos clients?**
R: RKSfluid a 20 ans d'expériences et plus de 70 ingénieurs de R&D fournissent un support technique, une sélection de modèles et des indications d'installation pour vous.