RKSfluid®
A key Valve in Flow Control
Butterfly Valve
Ball Valve
Gate Valve
Globe Valve
Check Valve
Pipe Fittings

Introduction

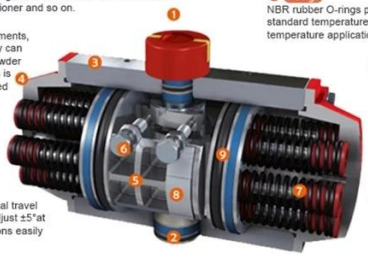
1 Indicator
Position indicator with NAMUR is convenient for mounting accessories such as Limit Switch box, Positioner and so on.

3 Actuator Body
According to the different requirements, the extruded aluminum alloy body can be treated with hardanodized, powder polyester painted (different colors is available such as blue, orange, red etc.). plated.

4 End Caps
Die-casting aluminum powder polyester painted in different colors .

6 Travel Adjustment
The two independent external travel stop adjustment boltscan adjust ±5°at both open and close directions easily and precisely.

5 Pistons
The twin rack pistons are made from die-casting aluminum treated. Symmetric mounting position, long cycle life and fast operation.



9 O-rings
NBR rubber O-rings provide trouble-free operation at standard temperature ranges.For high and low temperature applications Viton or Silicone.

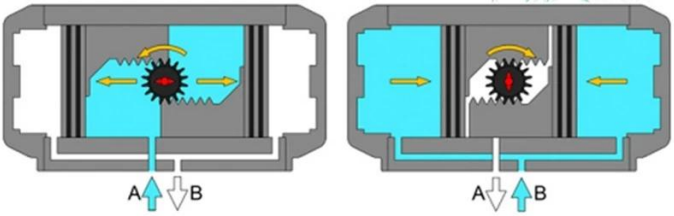
7 High Performance Springs
Preloaded coating springs are made from the high quality material for resistant to corrosion and longer service life, which can be demounted safely and conveniently to satisfy different requirements of torque by changing quantity of springs.

8 Bearings & Guides
Made from low friction,long-life compound material,toavoid the direct contact between metals. Themaintenance and replacement are easy and convenient.

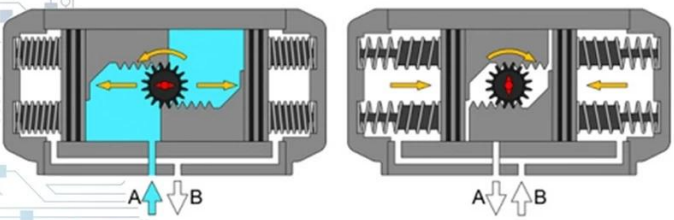
2 Pinion
The pinion is high-precision and integrative, made from nickel-alloy steel, full conform to the latest standards of ISO5211, DIN3337, NAMUR.

Working principle

Double Acting Pneumatic Actuator



Single Acting Pneumatic Actuator



Application

Our Factory

Le fluide RKS a été fondé en 1997. Nous sommes un laboratoire de production à la fois pour la fonderie et pour le traitement mécanique, le centre de recherche et développement et le centre de contrôle de la qualité. Les installations de production comprennent des centres de travail à commande numérique, des cellules de traitement professionnelles, des équipements de soudage à large spectre, des chaînes de montage et de revêtement automatiques. Nous avons

créé une équipe de conception, de recherche et de développement. Notre nouveau centre de test en tant que centre de test de plates-formes de service public dans la province du Liaoning devient le Go standard de l'unité de référence de vannes chinoise, afin de participer à l'élaboration des normes associées du secteur des vannes. Afin d'accélérer l'expansion des activités à l'étranger et l'intégration des ressources et de soutenir le succès des ventes fluides de RKS aux États-Unis, en Allemagne et en Russie. Nous avons un agent américain. Nos normes de conception de produits incluent: GB, ISO, normes allemandes et américaines, approuvées par TUV pour CE et ADWO-2000, ISO9001, TS, API. Nos produits: vannes manuelles, pneumatiques et à bille, vannes papillon et vannes à commande électrique. Clapets anti-retour, vannes de contrôle automatique. Pièces moulées et raccords: corps de vanne, capuchons, disques, tiges, réducteur, joints universels, adaptateurs de bride, capuchons de selle. Après des années de développement, nous continuons à nous améliorer et à rechercher l'innovation, en adhérant à "une technologie éprouvée, des fonctionnalités supérieures et une valeur légendaire" comme philosophie de la valeur de nos produits. La satisfaction du client est notre objectif commercial!

Exhibition Photos

Our Certificates