

Das Einlass- und Auslassende des Hauptventils ist mit einem Magnetventil zum oberen Hohlraum ausgestattet, das das Hauptventil vollständig öffnen und den durch Gegendruck verursachten Druckverlust reduzieren kann. Außerdem kann die Hauptventilöffnung in einer festen Position gehalten werden.



1. Hauptventil
2. Einschränkung
3. Nadelventil
4. Druckreduzierender Pilot
5. Kugelhahn
6. Sieb

#### **Optionale Funktionen :**

1. Kugelhahn

2. Manometer
3. Positionsanzeige
4. Endschalter

| <b>Hauptventil - Vollbohrung (FB)</b> |     |     |     |     |        |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|
| DN                                    | L   | H2  | H1  | W   | Hafen  |
| 40                                    | 230 | 139 | 85  | 173 | 3/8"   |
| 50                                    | 230 | 139 | 85  | 173 | 3/8"   |
| 65                                    | 290 | 159 | 95  | 198 | 3/8"   |
| 80                                    | 310 | 179 | 102 | 226 | 3/8"   |
| 100                                   | 350 | 214 | 112 | 265 | 1/2"   |
| 125                                   | 400 | 278 | 127 | 307 | 1/2"   |
| 150                                   | 480 | 333 | 145 | 351 | 1/2"   |
| 200                                   | 600 | 600 | 172 | 436 | 3/4"   |
| 250                                   | 730 | 730 | 205 | 524 | 1"     |
| 300                                   | 850 | 850 | 232 | 606 | 1 1/2" |

## Höhepunkte

1. Vollständige Bohrung mit einem Sitzdurchmesser von DN2 mm
2. Stabiles Arbeiten, auch wenn der Durchfluss nahe Null liegt
3. Hochleistungsfähige und robuste Nylon-Membran
4. Ein-Millionen-Zyklen-Test und 64-bar-Bersttest
5. Vollbohrung (FB), Bohrung reduzieren (RB) und Anti-Kavitationsgerät (ACD)
6. Höher als der Standardprodukttest,
  - 6.1 Sitzprüfung: 1,1 \* PN 1 Bar
  - 6.2 Festigkeitsprüfung: 1,5 \* PN 1 Bar
  - 6.3 Niederdruck-Dichtungstest: 0,2 Bar
7. Automatischer Computertest mit 1000-Hz-Sensor
8. Intelligentes Steuerventil und Lösungssystem

## Warum uns wählen

1. Wir bieten die wettbewerbsfähigsten Lösungen mit dem professionellsten technischen Support, dem umfassendsten Qualitätsmanagement und dem hochwertigsten Kundenservice.

2. Wir versprechen:

Produktgarantie: 24 Monate.

Antwort: 24 Stunden online mit Every Day



## COMPANY INFORMATION



I Geschäftsbereich: Produkte zur Flüssigkeitskontrolle, Technologie und Umweltschutzprodukte.

II Fortschrittliche CNC-Bearbeitungszentren, professionelle Prozesszellen, umfangreiche Schweißgeräte, automatische Montagelinien und Beschichtungen.

III Chinas Standard-Referenzeinheit, um an der Entwicklung relevanter Standards für die Ventilindustrie teilzunehmen.

IV Wir haben ein Forschungs- und Entwicklungszentrum in Houston, Texas, in den Vereinigten Staaten eingerichtet.

V Produktstandard: GB, deutscher Standard, amerikanischer Standard, TÜV CE, ISO 9001, ADWO-2000,

TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Hauptproduktion: [Absperrklappe](#), Kugelhahn, Absperrschieber, Rückschlagventil, Kugelventile, Rohrverschraubungen, manuelle/pneumatische/elektrische Stellantriebe, Ventiltile



#### COMPANY QUALIFICATION



## COMPANY EXHIBITION



## Partners



## FAQ

**F: Welche Informationen benötigen wir, wenn ich ein Angebot benötige?**

A: Ventilmaterialien, Temperatur, Druck, Medium, Anwendungssystem.

**F: Können Sie Aktuatoren bereitstellen, was Sie haben?**

A: Pneumatische, elektrische, hydraulische, Magnetventile. RKSfluid Aktuatoren übernehmen die US-Technologie. Was Sie brauchen, sagen Sie uns einfach.

**F: Wie hoch ist Ihre Produktionskapazität?**

A: RKSfluid verfügt über vier Werke, die die von Ihnen benötigten Produkte liefern können.

**F: Produktionsvorlaufzeit**

A: Normale Produkte sind innerhalb von 2 bis 5 Werktagen auf Lager. Maßgeschneidert auf Ihren Bedarf.

**F: MOQ**

A: 1 Stück für alle Produkte.

**F: Wie sieht es mit der Qualitätssicherung aus?**

A: 100 % Qualitätsprüfung vor der Auslieferung, 2 Jahre Garantie. Sorgen Sie für die

Betriebssicherheit Ihres Systems.

Wir haben TÜV-, API-, WRAS-, CE- und ISO-Zertifizierung.

Standardkonform mit DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

**F: Wie können Sie unseren Kunden einen qualitativ hochwertigen Service bieten?**

A: RKSfluid Wir verfügen über 27 Jahre Erfahrung und mehr als 70 Forschungs- und Entwicklungsingenieure bieten Ihnen technischen Support, Modellauswahl und Installationsanleitung.