



# RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve



Ball Valve



Gate Valve



Globe Valve



Check Valve



Pipe Fittings



Questa serie di valvole di ritaglio di inclinazione sono adatte per essere utilizzate all'uscita della pompa il cui mezzo è ATER. Viene utilizzato per prevenire o ridurre la schiena media dal martello d'acqua. Quindi può proteggere il sistema di condotte. Temperatura idonea  $\leq 80$  ° C



TILTING CHECK VALVE (BUTTERFLY CHECK VALVE  
DN100-DN1200,PN10/16/25



## Features

- Double flange tilting check valve with Hydraulic damper
- Size range DN100–1200mm
- Standard–ISO/ BS/DIN /AWWA/API
- Tests standard–BS EN 12266–1
- Body–Ductile Iron/Cast Iron/Stainless Steel/WCB
- Disc–Ductile iron /Cast Iron/Stainless Steel /WCB
  
- Body Ring–SS420/SS304/SS316
- Retaining Ring–SS420/SS304 /SS316
- Disc Ring–EPDM
- Shaft–420/S5431 /SS316
- Fusion bonded epoxy coating– Min 300 Microns

### SPECIFICATION

Nominal pressure (MPa)		1.6
Testing pressure(MPa)	Seal	2.4
	Shell	1.76
Working pressure (MPa)		1.6
Suitable temperature (°c)		<80°c
Suitable medium		Water

### TECHNICAL REQUIREMENT

- 1.Face to face standard: EN 558 Series 14.
- 2.Flanges standard: BS EN1092-2:1997 PN16.
- 3.Tests standard: BS EN12266-1:2003 Part 1 Rate A .

### MATERIALS OF CONSTRUCTION

No.	Part Name
1	Body
2	Shaft bushes
3	Shaft
4	Cover
5	Retainer ring
6	Disc sealing ring
7	Body sealing ring
8	Disc
9	Weight

# Our Factory



## Company Advantages

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





I AREA BUSINESS: Prodotti per il controllo del fluido, tecnologia e prodotti di protezione ambientale.

II Centri di lavorazione CNC avanzati, celle di processo professionali, apparecchi di saldatura ad ampio raggio, linee di assemblaggio automatico e rivestimento.

III Unità di riferimento standard della Cina, per partecipare allo sviluppo di norme del settore della valvola pertinenti.

IV Abbiamo creato un centro di ricerca e sviluppo a Houston, in Texas, negli Stati Uniti.

V Standard del prodotto: GB, standard tedesco, standard americano, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Produzione principale: [valvola a farfalla](#), valvola a sfera, valvola a gate, valvola di ritegno, valvole a globo, raccordi per tubi, manuale / pneumatico / attuatore elettrico, parti della valvola.

## Exhibition Photos



## Our Certificates



## FAQ

D: Se ho bisogno di quotazione, quali informazioni abbiamo bisogno?

A: materiali delle valvole, temperatura, pressione, sistema medio, implicazione.

D: Puoi fornire attuatori, cosa hai?

A: Valvole pneumatiche, elettriche, idrauliche, solenoide. Gli attuatori RKSfluid adottano la tecnologia USA. Di cui hai bisogno, dicci solo.

D: Qual è la tua capacità produttiva?

A: RKSfluid ha quattro piante in grado di fornire i prodotti necessari.

D: Tempo di consegna della produzione

A: I prodotti normali hanno scorte in 2 ~ 5 giorni lavorativi. Base personalizzata sul tuo bisogno.

D: MOQ.

A: 1pc per tutti i prodotti.

D: Che ne dici della garanzia della qualità?

A: Test di qualità al 100% prima della consegna, 2 anni di garanzia. Assicurati la sicurezza del tuo sistema.

Abbiamo ottenuto la certificazione TUV, API, WRAS, CE, ISO.

Standard conforme a DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

D: Come potete fornire un servizio di qualità ai nostri clienti?

A: RKSfluid possiede 20 anni di esperienze e oltre 70 ingegneri di ricerca e sviluppo forniscono supporto tecnico, selezione del modello e guida di installazione per voi.