



RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Product Display

This series tilting check valves are suitable to be used at the exit of the pump whose medium is water. It is used to prevent or reduce medium back from water hammer. So it can protect the pipeline system. Suitable temperature $\leq 80^{\circ}\text{C}$



TLV 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 -SS420/SS431/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 ($^{\circ}\text{C}$)		$<80^{\circ}\text{C}$
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

Серия: тип Titling Butterfly Type Check Valve

Размер порта: DN100-DN1800

Давление: PN6, PN10, PN16 (класс 150)

Температура: -29 °C ~ +120 °C

Тело: пластичный железо: GGG40

Сиденье: NR, NBR, EPDM, Витон, Силиконовая резина

Диск/отделка: пирожка с эпоксидным покрытием, SS316, SS304, дуплексная нержавеющая сталь, Al Bronze

STEM: SS316, SS304, SS420, SS416

Стандарт дизайна: API, DIN, ASME, ISO, ANSI, GB/T, BS EN, AWWA

Сертификат: CE, WRAS, API, ISO9001: 2015, OHSAS18001: 2007

Применение: вода, электростанция, HVAC, еда, лекарство, Desalinat

APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport





PTFE lined butterfly valve



Resilient seat butterfly valve



Double offset butterfly valve



Triple offset butterfly valve



Ball valve



Pipe fittings

Our Factory



I Бизнес -область: Продукты управления жидкостью, технологии и продукты защиты окружающей среды.

Advanced CNC-обрабатывающие центры, профессиональные ячейки процесса, широкомасштабное сварочное оборудование, автоматические сборочные линии и покрытие.

III Стандартная справочная единица Китая, чтобы принять участие в разработке соответствующих стандартов отрасли клапанов.

IV Мы создали центр исследований и разработок в Хьюстоне, штат Техас, в Соединенных Штатах.

V Стандарт продукта: GB, German Standard, American Standard, TUV CE, ISO 9001, ADWO-25000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI Основное производство: клапан бабочки, шаровой клапан, затворный клапан, проверка клапана, шаровые клапаны, фитинги труб, ручное / пневматический / электрический привод, детали клапана.

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

Exhibition Photos



Our Certificates



Часто задаваемые вопросы

В: Если мне нужна цитата, какую информацию нам нужна?

А: Материалы клапанов, температура, давление, средняя, система приложения.

В: Можете ли вы предоставить приводы, что у вас есть?

А: Пневматический, электрический, гидравлический, соленоидные клапаны. Приводы RKSfluid принимают технологии США. Что вам нужно, просто скажите нам.

В: Какова ваша продуктивная емкость?

А: RKSfluid имеет четыре завода, которые могут предоставить необходимые вам продукты.

Q: Время выполнения производства

А: Нормальные продукты имеют запасы в 2 ~ 5 рабочих днях. Индивидуальная база на ваших потребностях.

Q: MOQ

А: 1pc для всех продуктов.

В: Как насчет обеспечения качества?

А: 100% качественный тест до доставки, 2 года гарантия. Убедитесь, что ваша система работает безопасно.

Мы получили TUV, API, WRAS, CE, Сертификация ISO.

Стандартное соответствие DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA.

В: Как вы можете предоставить качественные услуги нашим клиентам?

А: RKSfluid владеет 20-летним опытом, а более 70 инженеров НИОКР обеспечивают техническую поддержку, выбор модели и руководство по установке.