



RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve



Ball Valve



Gate Valve



Globe Valve



Check Valve



Pipe Fittings

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

1. 產品規格 : DN100-DN1800
 2. 壓力等級 : PN6 ~ PN16 ((150 磅級)
 3. 溫度範圍 : °C 120+ ~ °C 29- :
 4. 材料 : GGG40
 5. 橡膠墊圈 : NR ~ EPDM ~ Viton
 6. 執行標準 : SS316 ~ SS304
 7. 應用 :
 8. 產品規格 : API ~ DIN ~ ASME ~ ISO ~ ANSI ~ GB/T ~ BS EN ~ AWWA
 9. 認證 : CE ~ WRAS ~ API ~ ISO9001: 2015 ~ OHSAS18001: 2007
 10. 應用 : 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



مجال الأعمال: منتجات التحكم في السوائل والتكنولوجيا ومنتجات حماية البيئة أ

المتقدمة ، وخلايا العمليات المهنية ، ومعدات اللحام الواسعة المدى ، وخطوط التجميع التلقائية CNC مراكز تصنيع أii والطلاء.

الوحدة المرجعية القياسية في الصين ، للمشاركة في تطوير معايير صناعة الصمامات ذات الصلة أiii.

أنشأنا مركزًا للبحث والتطوير في هيوستن ، تكساس ، في الولايات المتحدة أiv.

معيار المنتج v : GB ، German Standard ، American Standard ، Tuv CE ، ISO 9001 ، ADWO-2000 ، TS ، PED ، WRC WRAS ، KTW ، API 6D ، API609.

السادس الإنتاج الرئيسي: صمام الفراشة ، صمام الكرة ، صمام البوابة ، صمام فحص ، صمامات الكرة الأرضية ، تجهيزات الأنابيب ، مشغل يدوي / هوائي / كهربائي ، أجزاء الصمام.

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



التعليمات

س: إذا كنت بحاجة إلى اقتباس ، فما هي المعلومات التي نحتاجها؟
A: نظام التطبيقات. مواد الصمامات ، درجة الحرارة ، الضغط ، المتوسط

س: هل يمكنك توفير المحركات ، ماذا لديك؟
A: المحركات تتبنى تكنولوجيا الولايات المتحدة الأمريكية. RKSfluid. الهوائية ، الكهربائية ، صمامات الملف اللولبي الذي تحتاجه ، فقط أخبرنا.

س: ما هي قدرتك الإنتاجية؟
على أربعة مصانع يمكن أن توفر المنتجات التي تحتاجها. RKSfluid ج: يحتوي

س: مهلة الإنتاج
ج: المنتجات العادية لها مخزون في 2 ~ 5 أيام عمل. قاعدة مخصصة على حاجتك.

س: موك
لجميع المنتجات. ج: 1

س: ماذا عن ضمان الجودة؟
ج: اختبار جودة 100 % قبل التسليم ، ضمان لمدة عامين. تأكد من سلامة العمل في النظام.
TUV ، API ، WRAS ، CE ، ISO. حصلنا على شهادة
DIN ، ASME ، BS EN ، JIS ، API ، AWWA. يتوافق المعيار مع

س: كيف يمكنك تقديم خدمة عالية الجودة لعملائنا؟
A: الخاصة تجارب 20 عامًا وأكثر من 70 مهندسًا للبحث والتطوير يوفرون الدعم الفني واختيار النماذج RKSfluid وتوجيهات التثبيت لك.