

联系我们

地址：天津市河西区合肥道富力中心B座1107室
电话：86 22 87528810
传真：86 22 87528810
网址：www.siscovalve.com
邮箱：sales@siscovalve.com

Address: Room 1107, Block B, Fuli Center, Hefei Road, Tianjin, China
Tel: 86 22 87528810
Fax: 86 22 87528810
Website: www.siscovalve.com
E-mail: sales@siscovalve.com

CONTACT US



RGV010

Non-rising Stem Resilient Seated Gate Valve



SISCO VALVE
天津中阀流控机械设备有限公司

COMPANY PROFILE

企业简介

天津中阀流控机械设备有限公司作为中国著名的阀门生产和出口商成立于 1995 年。我公司占地 12,000 平方米,包括总装车间,加工车间,喷涂车间和测试车间,并配备了先进的安装,加工,喷涂及检验设备,拥有 200 多名员工,其中有多位高级工程师和经验丰富的技术人员。公司拥有生产及检验设备 60 余套,可适应阀门生产和检验试验的要求;采用国际先进技术和标准,可以满足各国顾客要求;检验设备齐全,生产能力强大,可以保证出厂产品质量和顾客要求的供货期,同时也保证了售后服务的能力和措施的完善。

我公司主要产品包括中线对夹和凸耳蝶阀,法兰式蝶阀,螺纹蝶阀,对夹式止回阀及闸阀等;驱动装置为手柄式,涡轮传动,气动,电动式装置。产品具有结构合理,密封性能好,耐腐蚀性强,流阻小,启闭快,使用寿命长,维修简单和易于实现自控等特点。

公司产品绝大部分销往美国,加拿大,法国,英国,德国,西班牙等地,应用于石油,化工,城市供水,供气,煤气,污水等行业,我们的产品得到了广大客户的认同,并在欧美市场享有盛誉。此外,在国内市场,我们的产品也广泛应用于冶金,石化等行业中的大型企业,如:中国铝业公司,中国东方化工厂,中国长庆油田,中国克拉玛依油田,河南首阳山电厂,广州恒远电厂,北京京西宾馆改建工程,北京南站,天津站扩建工程,天津空港金融一条街项目,天津开发区雨水处理站项目,主要在石油管道,供热,供水,化工管线,消防线路,污水处理中作为控制节点,使用结果深得用户好评。

作为一家专注产品质量的制造商,我公司经过长期积累已经发展出一套完整高效的涵盖原材料采购,操作,质量检测,记录,运输等环节的质量控制系统。为提高质量控制水平,我公司发展完善了一系列质量控制手册,操作程序手册及员工培训项目。这些举措使我们的产品质量得到了客户和国际知名机构的广泛认可。目前根据需要,我公司已拥有 ISO9001 质量体系认证及 GOST, CE 安全认证和 UL 认证。

我们有信心成为贵公司在中国地区乃至世界其他区域长期,稳定的阀门供应商。如果您有需求采购阀门产品,请与我公司联系。

Non-rising Stem Resilient Seated Gate Valve

RGV010 Series



R

GV010系列

双法兰暗杆软密封闸阀

生产能力及证书

0102



RGV010 系列

双法兰暗杆软密封闸阀

产品及应用领域

03 04

- 供水系统
- 水处理 & 污水处理
- 食品处理
- 防火系统
- 天然气
- 液化气系统

SISCO RGV010 系列弹性密封闸阀是一种被用于替代不锈钢或铜合金闸阀的弹性密封闸阀，该系列产品的设计满足工业领域严格工况要求。

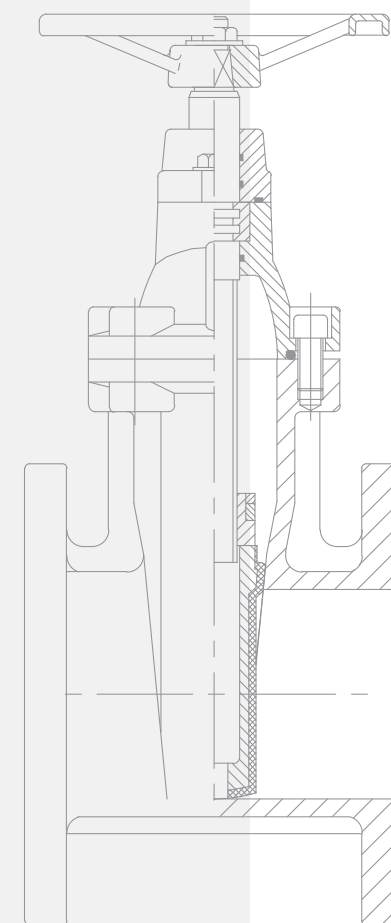
口径：DN50-DN600
压力：0.6Mpa-1.6Mpa

Non-rising Stem Resilient Seated Gate Valve

总体设计

1. 设计合理、新颖，结构简单，操作方便。
2. 双向密封设计，介质流向不受限制。
3. 阀板采用进口高品质橡胶进行整体包覆，运用先进的橡胶硫化技术使得硫化后的阀板能够保证精确的几何尺寸，并且粘接牢固，不易脱落。从而保证了阀门密封性能的稳定。
4. 流通面积大，底部密封无凹槽，无污物堆积，有效地避免了阀座被污物的刮伤。
5. 操作扭矩小，操作简单。
6. 球墨铸铁阀体内外采用环氧树脂静电喷涂，有效防止了阀体与介质的接触，大大降低了阀门采购成本。
7. 操作方式灵活，例如：手轮，蜗轮驱动，电动执行器驱动。
8. 阀杆采用暗杆设计，减小了阀门特别是大口径阀门的安装空间。对于深井和地下管道阀门的安装，可根据客户的要求提供深井连接帽或加长杆机构。

RGV010
Series





技术参数

05 06

设计标准

BS EN1171:2002

结构长

BS EN558:2008

侧法兰连接

BS EN 1092-2:1997 PN10/16

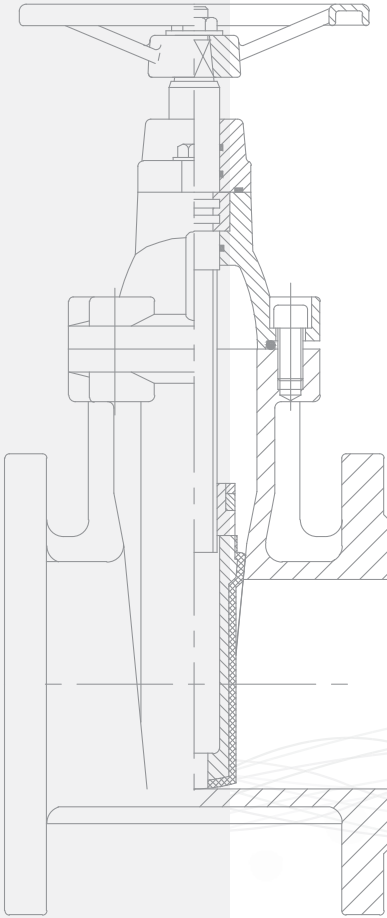
阀门检测标准

BS EN 12266-1:2012

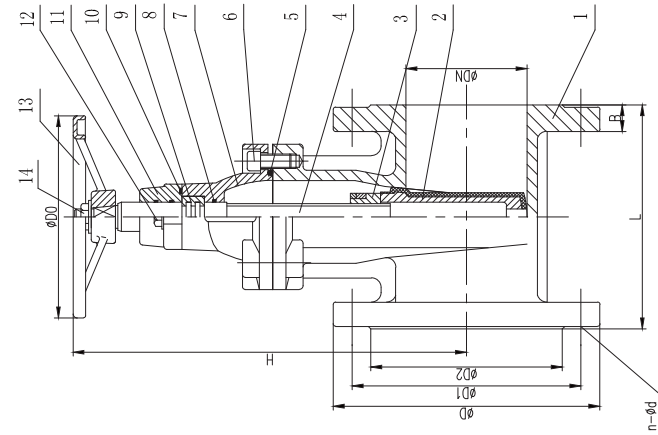
材料配置

部件	材料
阀体	灰铸铁 DN50-DN300
	球墨铸铁 DN50-DN600
阀体喷涂	环氧树脂静电喷涂
阀盖	灰铸铁、球墨铸铁
楔形阀板	球墨铸铁
阀板表面橡胶	EPDM
阀杆	BS431S29 431 不锈钢
阀板螺母	BS1400 Gr LG2 铜合金
阀杆帽	球墨铸铁
螺栓	BS431S29 431 不锈钢
密封圈	EPDM
执行器	灰铁手轮
	球墨铸铁手轮

Non-raising Stem Resilient Seated Gate Valve



Z45X-16-00



- Technical requirements
- 1.Design: BS EN 1171:2002
 - 2.Test and inspection: BS EN 12266-1:2012
 - 3.Face to face: DIN 3202-F4
 - 4.End connection:BS EN 1092-2:1997 PN16

Performance specification

Item	Unit	Requirement
Pressure	Mpa	1.6
Shell test	Mpa	2.4
Closure test	Mpa	1.76
Applicable temp.	℃	-20~+120℃
Media.	Water,oil etc.	

14	GB/T 93-2000	Hexnut	1	35		
13	Z45X-16-08	Handwheel	1	D. I.		
12	GB/T 5781-2000	Hexagon bolt	2	Q235		
11	Z45X-16-07	Top cover	1	D. I.		
10	GB/T 3452.1-2000	O-ring	1	NBR		
9	Z45X-16-06	Locating bushing	1	ZCuZn38Mn2Pb2		
8	GB/T 3452.1-2000	O-ring	3	NBR		
7	Z45X-16-05	Bonnet	1	D. I.		
6	GB/T 70	Hexagonal bolt	8	Q235		
5	GB/T 3452.1-2000	Gasket	1	NBR		
4	Z45X-16-04	Stem	1	SS420		
3	Z45X-16-03	Stem nut	1	ZCuZn38Mn2Pb2		
2	Z45X-16-02	Disc	1	D. I. +EPDM		
1	Z45X-16-01	Body	1	D. I.		
Item NO.	Part Code	Part List	QTY.	Material List	Unit	Remarks
GENERAL ASSEMBLING DRAWING						
SISCO FLOW CONTROL co.,LTD.						
RGV010 Non-rising Stem Resilient Seated Gate Valve						
Marked	Desigined	Checked	Process	Standard	2014.4.5	
REV.	E. C. N.	Sign	Date	2014.4.5		
Drawn	Reviewed	Approved	Date	2014.4.5		
Drawing Marks	QTY.	Weight	Scale			
A	1					
SHEET OF						
Z45X-16-00						

规格 DN	L	H	Ø00	Ø0	ØD1	ØD2	n-Ød	B
50	150	238	160	165	125	99	4-Ø19	19
65	170	250	160	185	145	118	4-Ø19	19
80	180	282	195	200	160	132	8-Ø19	19
100	190	325	195	220	180	156	8-Ø19	19
125	200	390	260	250	210	184	8-Ø19	19
150	210	440	260	285	240	211	8-Ø23	19
200	230	523	330	340	295	266	12-Ø23	20
250	250	636	415	405	355	319	12-Ø28	22
300	270	726	415	460	410	370	12-Ø28	24.5
350	290	792	460	520	470	429	16-Ø28	26.5
400	310	885	460	580	525	480	16-Ø31	28
450	330	1060	550	640	585	548	20-Ø31	30
500	350	1160	550	715	650	609	20-Ø34	31.5
600	390	1390	625	840	770	720	20-Ø37	36

Non-rising Stem Resilient Seated Gate Valve

RGV010 Series

