

CrossCover Group Limited

CB/T3591-1994 marine flanged oil tanker gate valve

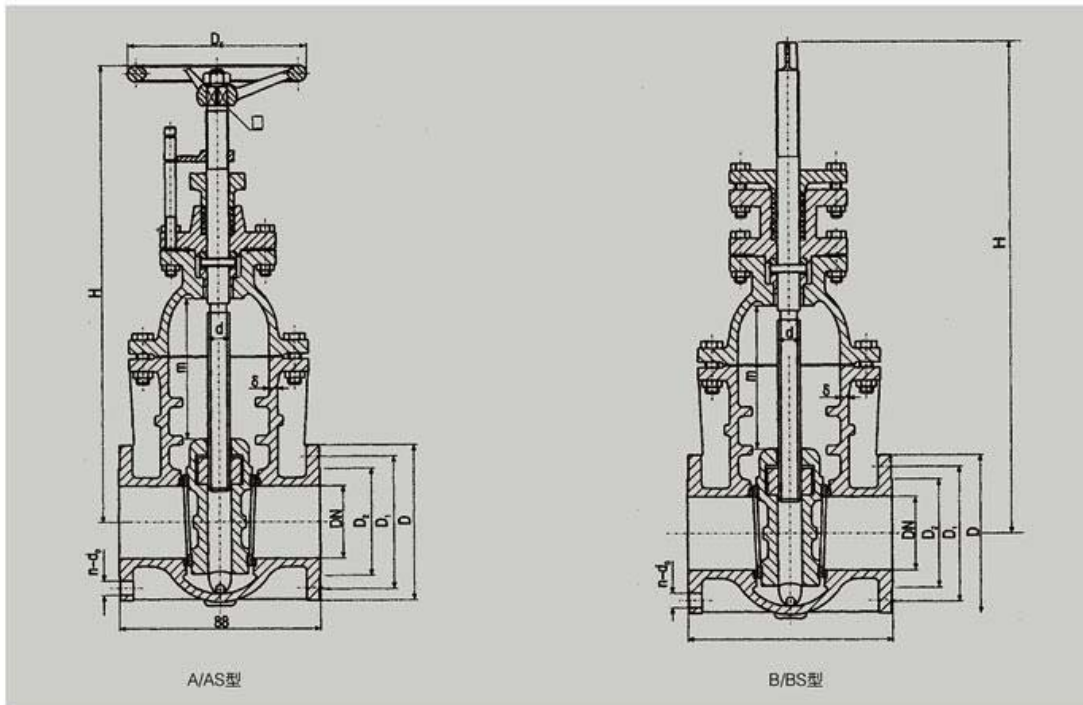
CB/T3591-2005

PN 1.0 (Mpa)

1)Material:Cast Steel,Cast Iron,Bronze

2)Size range:DN80-DN400(mm)

3)Applicable Medium: Fresh water,Sea water,Oil



主要零部件材质 Materials of Main Parts

零件名称 Parts Name	材料 Material	
	名称 Name	牌号 Marks
阀体、阀盖 Body/Cover	球墨铸铁 Nodular Cast Iron	QT400-15
阀芯 Disc	铸钢 Cast Steel	ZG230-450
阀杆、螺母 Stem/Nut	铝青铜 Aluminum Bronze	CuAl9Mn2
密封圈 Seal ring	不锈钢 Stainless Steel	1Cr18Ni9Ti, 2Cr13

Tel:+86-21-61999691,26967128
sales@crosscovergroup.com

Fax:+86-21-51862995
www.crosscovergroup.com

CrossCover Group Limited

A型、B型的基本尺寸 Dimensions

公称 口径 DN (mm)	结构尺寸 Structure Dimension			壁厚 Thickness δ	法兰 Flange					螺栓 Bolt		阀杆 Stem		手轮 Hand wheel Do	升程 Lift Range m	参考重量 Weight(kg)	
	L	H			D	D ₁	D ₂	d ₀	b	n个	Th.	d ₁	S			A型	B型
		A型	B型														
80	220	440	375	9	170	138	118	15	16	8	M14	Tr26 × 10(P5)LH	19	200	92	38.7	36.8
100	230	470	400	10	190	158	138	15	16	8	M14	Tr26 × 10(P5)LH	19	200	112	44.5	42.6
125	245	515	445	11	215	183	164	15	16	10	M14	Tr28 × 10(P5)LH	22	225	138	56.5	54
150	260	560	470	12	240	208	190	15	16	12	M14	Tr28 × 10(P5)LH	24	250	165	69.9	66
200	290	660	555	14	310	273	250	17	21	12	M16	Tr32 × 12(P6)LH	24	280	215	110	105
250	335	780	655	16	380	336	310	22	24	14	M20	Tr32 × 12(P6)LH	27	360	270	157	148
300	360	885	745	17	435	391	364	22	26	16	M20	Tr44 × 16(P8)LH	32	400	320	231	222
350	400	990	850	18	485	441	414	22	26	18	M20	Tr44 × 16(P8)LH	32	450	370	318	306
400	450	1100	960	19	545	496	466	26	28	18	M24	Tr50 × 16(P8)LH	36	500	420	370	355

AS型、BS型的基本尺寸 Dimensions

公称 口径 DN (mm)	结构尺寸 Structure Dimension			壁厚 Thickness δ	法兰 Flange					螺栓 Bolt		阀杆 Stem		手轮 Hand wheel Do	升程 Lift Range m	参考重量 Weight(kg)	
	L	H			D	D ₁	D ₂	d ₀	b	n个	Th.	d ₁	S			AS型	BS型
		AS型	BS型														
80	203	440	375	9	200	160	133	18	22	8	M16	Tr26 × 10(P5)LH	19	200	92	43.2	41.5
100	229	470	400	10	220	180	158	18	24	8	M16	Tr26 × 10(P5)LH	19	200	112	51.3	49.4
125	254	515	445	11	250	210	184	18	26	8	M16	Tr28 × 10(P5)LH	22	225	138	63.9	63.7
150	267	560	470	12	285	240	212	22	26	8	M20	Tr28 × 10(P5)LH	24	250	165	83.3	79.2
200	292	660	555	14	340	295	268	22	26	8	M20	Tr32 × 12(P6)LH	24	280	215	127	122
250	330	780	655	16	395	350	320	22	28	12	M20	Tr32 × 12(P6)LH	27	360	270	174	166
300	356	885	745	17	445	400	370	22	28	12	M20	Tr44 × 16(P8)LH	32	400	320	246	238
350	381	990	850	18	505	460	430	22	30	16	M20	Tr44 × 16(P8)LH	32	450	370	341	329
400	406	1100	960	19	565	515	482	26	32	16	M24	Tr50 × 16(P8)LH	36	500	420	407	392

Tel:+86-21-61999691,26967128
sales@crosscovergroup.com

Fax:+86-21-51862995
www.crosscovergroup.com