

# 不锈钢三通球阀

产品名称	不锈钢三通球阀
公司名称	上海兰高阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市真华路388号
联系电话	021-66390268 13817502768

## 产品详情

不锈钢三通球阀的产品概述 不锈钢三通球阀有t型和l型。t型能使三条正交的管道相互联通和切断第三条通道，起分流、合流作用。l型只能连接相互正交的两条管道，不能同时保持第三条管道的相互连通，只起分配作用。

不锈钢三通球阀的产品特点

- 1、三通球阀在结构上采用一体化结构，4面阀座的密封型式，法兰联接少，可靠性高，设计实现了轻量化
- 2、三通球芯分t型和l型，使用寿命长，流通能力大，阻力小
- 3、球阀按作用式分单作用和双作用两种型式，单作用式的特点是一旦动力源发生故障时，球阀将处于控制系统要求的状态。

不锈钢三通球阀的工作原理与用途

l型流道的三通4面阀座球阀，采用2面阀座。主要用于流路的换向。

t型流道的三通4面阀座球阀，采用4面阀座，受力平衡，保证闭止通道上可靠密封。主要用于分流、混流、换向以及三通道的完全开放。

## 不锈钢三通球阀的主要零部件材料

零件名称	材质	
	gb	astm
阀体、阀盖	wcb	a216-wcb
密封圈	ptfe、对位聚苯	ptfe、对位聚苯
球体	1cr18ni9ti	ss 304
阀座、阀杆	2cr13	a246-416
双头螺栓	35crmoa	a193-b7

## 不锈钢三通球阀的性能参数

公称压力 pn(mpa)	试验压力		
	壳体	高压液密封	低压液密封
1.6	2.4	1.76	0.6
2.5	3.75	2.75	
4.0	6.0	4.4	
class150	3.0	2.2	
适用工况	适用介质	水、油品、气等非腐蚀介质和酸碱腐蚀介质	

	适用温度	-28 ~ 350
应用规范	连接法兰	jb79-59 gb9113、hg20592-97、ansi b16.5
	检验试验	jb/t 9092-99、api598

### I型国标连接尺寸和外形 pn1.6mpa

型号	公称通径 dn(mm)	尺寸(mm)									
		l	l2	d	d1	d2	b	f	z-d	h	w
q44f-16c (p) (r)	15	150	72	95	65	45	14	2	4-14	95	130
	20	160	80	105	75	55	14	2	4-14	110	130
	25	180	90	115	85	65	14	2	4-18	120	140
	32	200	100	135	100	78	16	2	4-18	144	180
	40	220	110	145	110	85	16	3	4-18	152	220
	50	240	120	160	125	100	16	3	4-23	182	220
	65	260	130	180	145	120	16	3	4-18	193	240
	80	280	140	195	160	135	20	3	8-18	217	270
	100	320	160	215	180	155	20	3	8-18	245	350
	125	380	190	245	210	185	22	3	8-18	282	500
	150	440	220	280	240	210	24	3	8-23	319	600
	200	550	260	335	295	265	26	3	12-23	380	1000
	250	670	310	405	355	320	30	3	12-25	460	1400
	300	720	370	460	410	375	30	3	12-25	520	1800

t型国标连接尺寸和外形 pn1.6mpa

型号	公称通径 dn(mm)	尺寸(mm)									
		l	l2	d	d1	d2	b	f	z-d	h	w
q45f-16c (p) (r)	15	150	72	95	65	45	14	2	4-14	95	130
	20	160	80	105	75	55	14	2	4-14	110	130
	25	180	90	115	85	65	14	2	4-18	120	140
	32	200	100	135	100	78	16	2	4-18	144	180
	40	220	110	145	110	85	16	3	4-18	152	220
	50	240	120	160	125	100	16	3	4-23	182	240
	65	260	130	180	145	120	16	3	4-18	193	270
	80	280	140	195	160	135	20	3	8-18	217	350
	100	320	160	215	180	155	20	3	8-18	245	500
	125	380	190	245	210	185	22	3	8-18	282	600
	150	440	220	280	240	210	24	3	8-23	319	1000
	200	550	260	335	295	265	26	3	12-23	380	1300
	250	670	310	405	355	320	30	3	12-25	460	1700
	300	720	370	460	410	375	30	3	12-25	520	2100