

天然气专用球阀

产品名称	天然气专用球阀
公司名称	上海远一阀门制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区宝钱公路5000弄47号
联系电话	021-69577142 13801619288

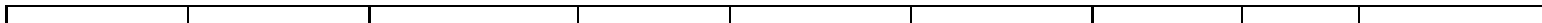
产品详情

一、用途和性能规范: q41f型天然气专用球阀适用于中、小口径管路的各种压力、温度和介质下控制接通或截断管路介质的启闭装置;靠介质压力将球体压紧在出口端阀座上,其使用压力和通径受到一定限制.采用90°传动,故开关方便迅速,可以实行快速启闭.

二、操作原理和结构说明:

- 1、球阀通道平整光滑便于管道扫线清洗,可以输送浆液及固体颗粒等介质.
- 2、采用ptfe(特氟隆)等材料作为密封,具有良好润滑性和弹性,与球体摩擦系小,使用寿命长.
- 3、启闭迅速,启闭时只需把球体转动90°,方便而迅速.
- 4.球阀的流体阻力小,全开时球体通道、阀体通道和连接管道的截面积相等,并且成直线想通,介质流过球阀,相当于流过一段直通的管子,在各类阀门中球阀的流体阻力最小.
- 5、经配置有手动、蜗轮驱动、气动、电动(防爆)可以实现远程自动控制,能满足用户的各种工况使用要求.

注: dn200以上阀门选用q347型固定球阀。 五、q41f,by-820主要外形尺寸和连接尺寸:



dn	l	d	d1	d2	d6	b	f	z-d
25	150	115	85	65	58	16	2	4-*14
32	165	135	100	75	66	18	2	4-*18
40	180	145	110	85	76	18	3	4-*18
50	200	160	125	100	88	20	3	4-*18
65	220	180	145	120	110	22	3	8-*18
80	250	195	160	135	121	22	3	8-*18
100	320	135	190	160	150	24	3	8-*23
125	400	270	220	188	176	28	3	8-*25
150	400	300	250	218	204	30	3	8-*25
200	600	375	310	278	260	34	3	12-*25

六、q347f主要外形尺寸和连接尺寸:

dn	l	d	d1	d2	d6	b	f	z-d
250	568	425	370	332		36	3	12-*30
300	648	485	430	390		40	3	16-*30
350	762	550	490	448		44	3	16-*34
400	883	610	550	505		48	3	16-*34
450	914	660	600	555		50	3	20-*34
500	991	730	660	610		52	3	20-*41

三、产品性能规范:

压力等级	常温试验压力 (mpa)		
	壳体	密封	低气

公称压力(lb)	150	3.0	2.2
	300	7.5	5.5
适用温度		-40~+80	
适用介质		天然气，液化石油气等	

四、主要零件材料:

零件名称	
阀体 阀盖	
球体	
密封圈	
阀杆	
阀杆填料	
中法兰螺母/螺栓	