

硬密封球阀 Q41H-16C球阀 浮动硬密封球阀

产品名称	硬密封球阀 Q41H-16C球阀 浮动硬密封球阀
公司名称	永嘉球泰阀门有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	永嘉县东瓯街道礁下村瓯江路42号
联系电话	0577-67989721 15867726931

产品详情

硬密封浮动球阀工作原理：

金属硬密封浮动球阀的球体与阀座完全采用金属对金属的密封方式，为了确保阀门在各种温度和压力下的可靠密封，针对用户的不同使用工况和要求，可以采用多种先进的球体和阀座的硬化技术，包括超音速喷涂、镍基喷焊、表面特殊硬化、硬质合金喷焊以及采用高强度高硬度陶瓷材料等，球体和阀座表面硬度一般可达到hrc60以上，最高可达hrc74以上。密封面材料耐温可达540℃，最高可达980℃。材料的结合强度可以达到10000psi以上，密封面材料还具有很好的耐磨擦、耐冲击等性能。金属硬密封球阀能够适用于绝大多数的苛刻工况条件。

q41h/y-16c~64c国标法兰硬密封球阀主要零件材料及性能

阀体	阀杆	阀球	密封面	垫片	填料	工作温度	适用介质
wcb	1cr13	1cr13	1cr13	柔性石墨	柔性石墨	-29-425	水、蒸汽、 油品
wc6	15crmo	15crmo	司太立合金	不锈钢加柔 性石墨	编结石墨	-29-425	
wc9	25cr2mov	25cr2mov	本体材料	08软钢		-46-354	
lcb	304	304		f304 f316		-196-600	部分酸、碱
cf8	304	304					
cf3	304l	304l					

cf8m	316	316					
cf3m	316l	316l					

q41h金属硬密封球阀 压力范围

压力等级		试验压力(mpa)	
公称压力 (pn)	磅级 (class)	壳体试验	密封试验
1.0	-	1.5	1.1
1.6	-	2.5	1.76
2.5	-	3.8	2.8
4.0	-	6.0	4.4
6.4	-	9.6	7.04

pn1.6 mpa主要连接尺寸及重量

公称通径dn	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
l	130	140	150	165	180	200	220	250	280	320	360	400
h	59	63	75	105	95	107	142	152	178	252	272	342

w	130	130	160	180	230	230	400	400	650	1050	1050	1410
wt(kg)	2.5	3	5	6	7	10	15	19	33	58	93	160

pn2.5 mpa主要连接尺寸及重量

公称通径dn	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
l	130	140	150	165	180	200	220	250	280	320	360	400
h	59	63	75	105	95	107	142	152	178	252	272	342
w	130	130	160	180	230	230	400	400	650	1050	1050	1410
wt(kg)	2.5	3	5	6.5	9	12	20	25	44	75	105	200

永嘉球泰阀门有限公司 www.qt-valve.com

销售热线：0577-67989721

qq1463574707 邮箱：15867726931@163.com

欢迎来电咨询选购！！