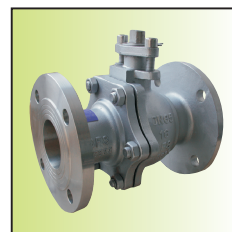


## Q42碳钢、不锈钢系列两片式法兰球阀

### 产品特点

- 01、口径范围:DN15~300, 介质无流向限制, 可任意角度安装
- 02、公称压力:常规PN16bar, 特需PN25、40、63、100、160、200bar
- 03、阀体材料:铸钢WCB(代号:C), 304不锈钢(代号:B), 316不锈钢(代号:R), 316L不锈钢(代号:L)



Q42P-65BF

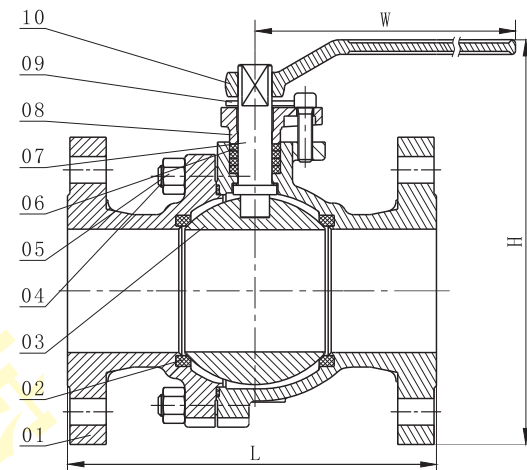
### 常用阀体材料、密封件适用介质温度范围表

阀座密封材料 阀体材料	PTFE(代号:P) (常规)	PPL(代号:P̄) (特需)	合金钢(代号:H) (特需)	本体材料(代号:W) (特需)	硬质合金(代号:Y) (特需)
碳钢	IIIa:-29~150℃	IVa:-29~250℃	Va:-29~350℃	-	Va:-29~350℃
不锈钢	IIIb:-40~150℃	IVb:-40~250℃	-	Vb:-40~350℃	Vc:-40~450℃

### 零部件材料表

类别		Q42◇-□C	Q42◇-□B	Q42◇-□R	Q42◇-□L
序号	零部件名称	材料			
01	阀体	WCB	CF8	CF8M	CF3M
02	阀座	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
03	球体	1Cr13	SS304	SS316	SS316L
04	螺栓	35CrMoA	SS304	SS304	SS304
05	螺母	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
06	阀杆填料	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
07	阀杆	1Cr13	SS304	SS316	SS316L
08	填料压盖	WCB	SS304	SS304	SS304
09	定位片	45 <sup>#</sup>	SS304	SS304	SS304
10	手柄	铸铁镀锌	铸铁镀锌	铸铁镀锌	铸铁镀锌

### 结构图



注:◇---阀座密封材料, □---公称口径。

### 外形尺寸

单位:mm

尺寸 口径	Q42◇-*16			Q42◇-*25			Q42◇-*40			Q42◇-*63			Q42◇-*100		
	PN16bar			PN25bar			PN40bar			PN63bar			PN100bar		
	L	W	H	L	W	H	L	W	H	L	W	H	L	W	H
DN15	130	115	107	130	115	107	130	115	107	140	115	112	140	115	112
DN20	140	130	118	140	130	118	140	130	118	152	130	126	152	130	126
DN25	150	150	133	150	150	133	150	150	133	180	150	143	180	150	143
DN32	165	190	153	165	190	153	165	190	165	200	190	172	200	190	172
DN40	180	230	168	180	230	168	180	230	180	220	230	190	220	230	190
DN50	200	240	187	200	240	187	200	240	222	250	240	230	250	240	240
DN65	220	280	230	220	280	230	220	280	242	280	280	252	280	280	262
DN80	250	310	250	250	310	250	250	310	276	320	310	283	320	310	293
DN100	280	330	286	280	330	293	280	330	367	360	330	377	360	330	385
DN125	320	600	375	320	600	387	320	600	407	381	600	420	381	600	427
DN150	360	800	412	360	800	422	360	800	492	403	800	515	403	800	520
DN200	400	1000	510	400	1000	522	400	1000	533	502	1200	600	502	1200	613

注:1、法兰默认按JB/T79-1994标准制造, 也可按用户指定标准制造, 如GB/T9124、HG/T20592、ANSI、JIS、DIN等标准。

2、DN250及以上口径的外形尺寸请咨询我司客服或销售人员。

3、◇---阀座密封材料, \*---省略符号, 中间内容省略。