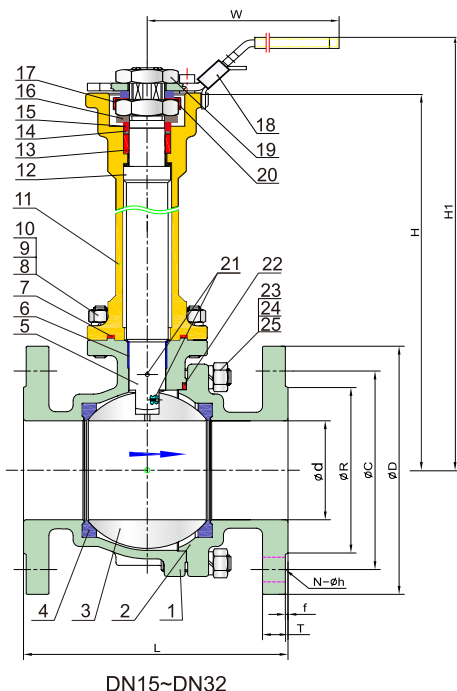


设计特性:

- 阀体采用脱蜡精密铸造
- 填料函延长结构
- 防异常升压的泄压结构
- 深冷处理与超低温试验
- 防静电设计
- 防火结构设计
- 采用ISO 5211平台设计
- 传动方式: 手柄、蜗轮、气动或电动
- 接端形式: 法兰
- 适用温度:  $-196^{\circ}\text{C} \leq T \leq +150^{\circ}\text{C}$

标准规范:

- 设计标准: GB/T 12224, GB1/T 24925, EN 12516, BS 6364
- 结构长度: GB1/T 12221, EN 558
- 法兰接端: GB/T 9113, EN 1092-1
- 最小壁厚: GB/T 12224, EN 12516
- 检验与测试: JB/T 9092, GB1/T 13927, EN 12266-1  
GB/T 24925, GB1/T 13927, BS 6364



序号	零件名称	材质	
1	阀体	CF8M/1.4408	CF8/1.4308
2	阀盖	CF8M/1.4408	CF8/1.4308
3	钢球	CF8M/1.4408	CF8/1.4308
4	阀座	PTCFE	
5	阀杆	F316/1.4401	F304/1.4301
6	阀杆下护套	50%SS+50%PTFE	
7	上密封圈	TFM1600/316缠绕石墨*	
8	螺栓	A320-B8	
9	六角螺母	A194-8	
10	弹簧垫圈	304	
11	保温支架	F316	F304
12	L型护套	50%SS+50%PTFE	
13	阀杆填料	TFM1600/柔性石墨*	
14	填料垫片	304	
15	格南	316	
16	蝶形弹片	301	
17	阀杆螺母	A194-8	
18	手柄(DN15~DN32)	CF8	
19	手柄螺母(DN15~DN32)	A194-8	
20	防松垫片	304	
21	防静电装置	316	304
22	阀盖垫圈	TFM1600/316缠绕石墨*	
23	螺栓	A320-B8	
24	六角螺母	A194-8	
25	弹簧垫圈	304	
26	垫圈	304	
27	手柄连接块 (DN40~DN200)	CF8	
28	钢管手柄 (DN40~DN200)	A53+PLATED Zn	
29	紧定螺钉 (DN40~DN200)	A2-70	
30	螺钉 (DN40~DN200)	A2-70	
31	手柄胶套 (DN40~DN200)	PVC	
32	定位螺钉	A2-70	
33	定位螺母	A2-70	

\*防火型配件材料

GB/DIN PN16-40

单位: mm

DN	NPS	PN	d	L	R	C	D	f	T	N	h	W	H	H1	ISO 5211
DN15	1/2	16	15	130	45	65	95	2	16	4	14	177	290	322	F05
DN20	3/4		20	130	58	75	105	2	18	4	14	177	293	325	F05
DN25	1		25	140	68	85	115	2	18	4	14	197	320	350	F07~F10
DN32	1-1/4		32	165	78	100	140	2	18	4	18	197	323	355	F07~F10
DN40	1-1/2		38	165	88	110	150	3	18	4	18	300	365	428	F10
DN50	2	50	203	102	125	165	3	18	4	18	300	372	435	F10	
DN65	2-1/2	16	63.5	222	122	145	185	3	18	8	18	400	457	526	F10
		22							8						
DN80	3	16	76	241	138	160	200	3	20	8	18	400	465	534	F10
		24													
DN100	4	16	100	305	158	180	220	3	20	8	18	600	580	660	F12
		190				235			24						

KV-C4G, KV-C4K - PN16 KV-C4H, KV-C4N - PN40