

BR 660 双窗观视镜

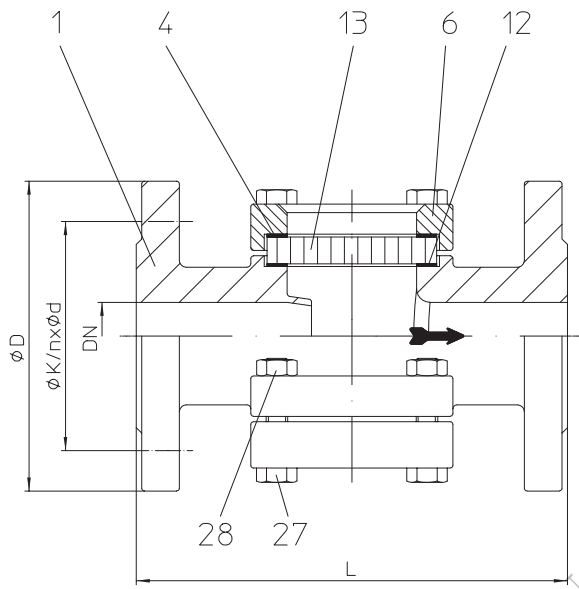
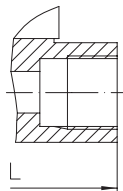
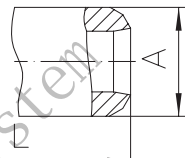


Fig. 660/661....1 法兰连接

Fig. 660/661....2
螺纹连接Fig. 660/661....4
对焊连接

- 直通型双视窗结构
- 可观察管道内的流动情况，对系统进行监控
- 与疏水阀连接，可检查疏水阀的工作情况
- 适用于任何方向的安装
- 用于检查疏水阀的工作时，需安装于疏水阀前

规格:

Fig. 12. 660 / 32. 660 / 52. 660 PN16 EN-JL1040,10619+N,1.4408		
工作压力 PS (bar-g)	16	10,2
工作温度 TS (°C)	120	280
(硼硅酸盐玻璃)		
最大. pH-value:	9-10	

Fig. 35. 660 / 55. 660 PN40 1.0619+N, 1.4408		
工作压力 PS (bar-g)	40	28
工作温度 TS (°C)	120	280
(硼硅酸盐玻璃)		
最大. pH-value:	9-10	

连接方式

法兰连接1	PN16 / PN40 DIN 2501
螺纹连接2	Rp- and NPT-螺纹. to DIN EN 10226-1
对焊连接4	DIN EN 12627

尺寸与重量	DN		10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
		1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2							
		法兰连接 PN16														
L	(mm)	--	--	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730
D	(mm)	--	--	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405
重量	(kg)	--	--	4,1	4,2	4,2	8,1	8,5	11,5	23,0	23,5	36,0	47,0			
		螺纹连接 PN16														
L (EN-JL1040)	(mm)	100	100	100	120	120	150	150	180	--	--	--	--	--	--	--
L	(mm)	100	100	100	100	130	130	150	230	--	--	--	--	--	--	--
SW	(mm)	42	42	42	42	60	60	65	80	--	--	--	--	--	--	--
重量	(kg)	2,2	2,2	2,2	2,2	4	4	4,6	7,6	--	--	--	--	--	--	--

尺寸与重量	DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
		1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2							
		法兰连接 PN40														
L	(mm)	--	--	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730
D	(mm)	--	--	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300	375	450
重量	(kg)	--	--	3,9	4,2	6,5	8,1	11,5	14,9	23,0	31	40	50			
		螺纹连接 PN40														
L	(mm)	100	100	100	100	130	130	150	230	--	--	--	--	--	--	--
SW	(mm)	42	42	42	42	60	60	65	80	--	--	--	--	--	--	--
重量	(kg)	2,2	2,2	2,2	2,2	4	4	4,6	7,6	--	--	--	--	--	--	--
		焊接 PN40														
L	(mm)	--	100	100	120	120	200	200	130	290	310	350	400	480	600	730
A	(mm)	--	20	22	28	34	42	49	61	77	90	115	141	170	222	276
重量	(kg)	--	2,2	2,2	2,2	4	4	4,6	7,6	18	25	32	32			

部件表：

序号	部件名称	Fig. 12.660	Fig. 32.660 Fig. 35.660	Fig. 52.660 Fig. 55.660
1	阀体	EN-JL1040, EN-GJL-250	GP240GH+N, 1.0619+N	GX5CrNiMo19-11-2, 1.4408
4	密封圈 *	石墨		
6	顶盖法兰	EN-JL1040, EN-GJL-250	GP240GH+N, 1.0619+N	GX5CrNiMo19-11-2, 1.4408
12	密封圈 *	石墨		
13	视镜*	硼硅酸盐玻璃 DIN 7080 最高温度 280°C		
27	六角螺钉	5.6	5.6 zinc coated	A4-70
28	六角螺母	5		A4-70
* 备件				

观视镜中介质的流动状况（安装于疏水阀前）

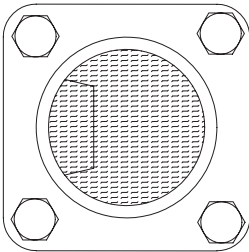


图1：疏水阀堵塞（或背压高于入口）
冷凝水充满内部空间

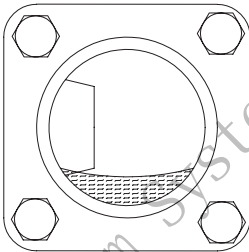


图2：蒸汽流动
蒸汽流动冷凝水液面低于进口管边缘
蒸汽和冷凝水的迅速混合会导致大量的气泡

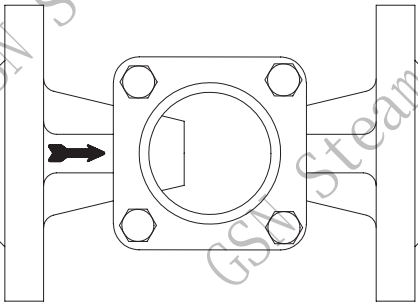


图3：四角形顶盖法兰（<DN65）

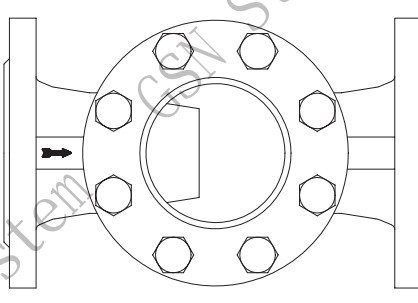


图4：圆形顶盖法兰（DN65-100）