

测量孔板

Fig. 8100

阀门规范

设计标准: BS 7350
 连接标准: EN1092- 2
 ISO 7005 / ANSI B16.5
 GB/T 9119
 测试标准: BS6755 /
 GB/T13927

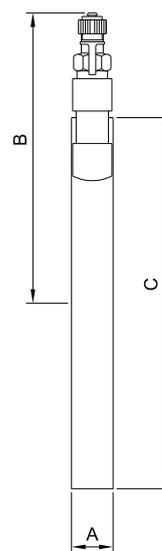
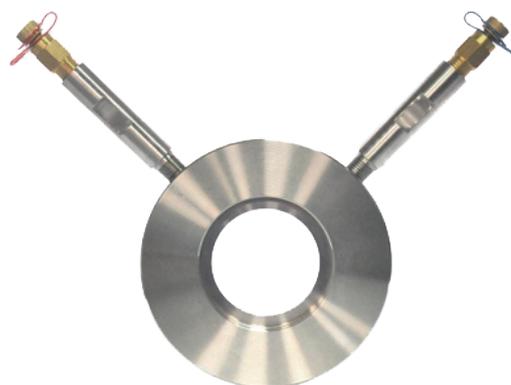
技术参数

工作压力: 10bar / 16bar / 25bar
 规格尺寸: DN65~DN600
 试验压力: 16bar 25bar
 壳体: 24 bar 37.5 bar
 密封: 17.6bar 27.5 bar
 工作温度: - 10°C ~ 120°C

材料规格

部件	材料	标准
测量孔板	不锈钢	BS970 304 / 316 S31
延长杆	不锈钢	BS970 316 S31
压力测量铜阀	黄铜	BSEN12165 CW602N

阀门图例



规格尺寸

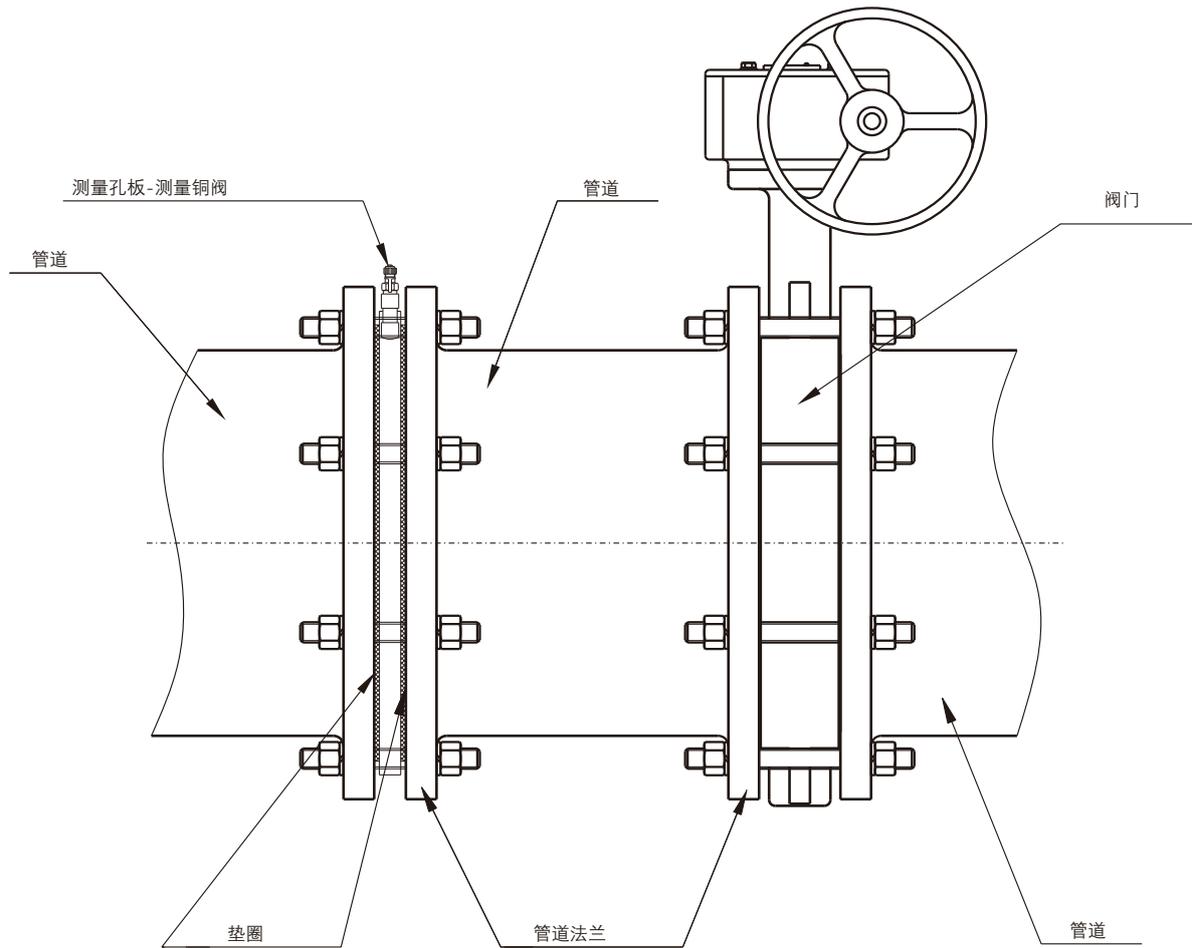
尺寸	mm	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400	DN450	DN500	DN600
	Inch	2-1/2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	24
A (mm)		18	18	18	18	18	18	18	18	21	21	21	21	25
B (mm)		112	118	125	135	145	165	185	205	222	240	261	283	325
C (mm) PN16		127	142	162	192	218	273	329	384	444	495	555	617	734
C (mm) PN25		127	142	168	194	224	284	340	400	457	514	564	624	731
流量系数 Kv		151	203	351	550	765	1354	2103	3009	2734	3507	4543	5603	8111
压头损失 K		1.6	1.4	1.4	1.3	1.7	1.8	1.8	1.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
标称流量系数 Kvs		104	116	213	333	476	768	1153	1743	1875	2582	3270	4079	4938

更大的尺寸及其他法兰安装可应用。

测量孔板

Fig. 8100

阀门安装



孔板Fig.8100可安装在符合BS EN 1092-2标准的PN10、PN16或PN25等级的阀门和（或）管道法兰之间。
 当安装在PN10 / PN16法兰和最大尺寸为80mm的PN25法兰之间时，确保测量孔板外径正确对齐。在尺寸大于或等于100mm的PN25法兰之间进行组装时，请确保测量孔板与配对法兰正确对中。
 孔板Fig.8100可作为单个装置使用，也可与其他调节阀或隔离阀紧密连接，以提供精确的流量测量。